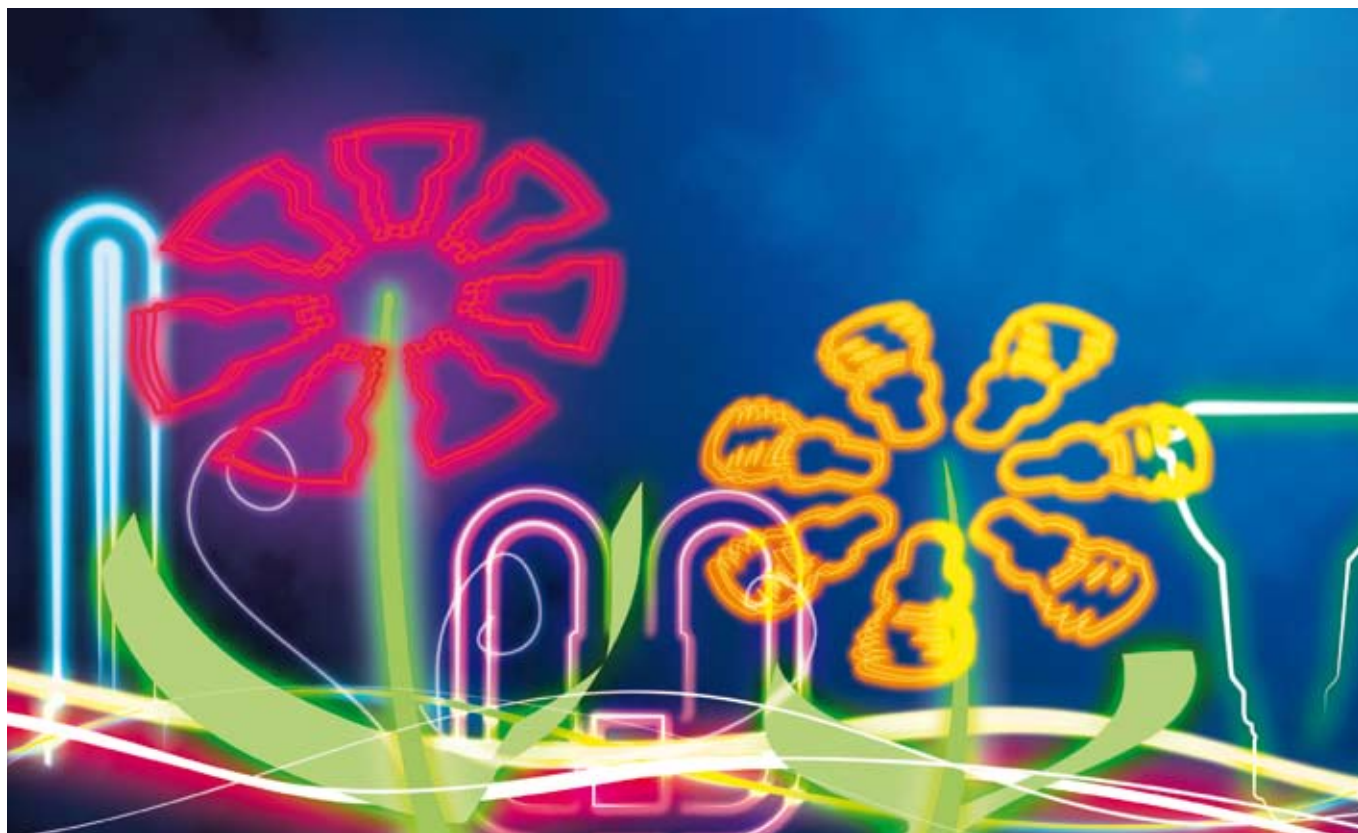


Spectrum

Каталог ламп 2011 г.



GE imagination at work

GE
Lighting

Spectrum

Каталог ламп 2011 г.



GE imagination at work

Компания GE Lighting постоянно развивает и совершенствует поставляемую продукцию. По этой причине все описания изделий компании в данном каталоге являются обобщенными; спецификации могут изменяться без предварительного уведомления или объявления вследствие разработки новых изделий. Все описания в данном каталоге относятся только к общим особенностям представленных изделий и не могут являться составной частью каких-либо контрактов. Значения параметров, приведенные в данном каталоге, получены в контролируемых экспериментальных условиях. Компания GE Lighting не несет ответственности за надежность приведенных данных в рамках установленных законодательством.

Все чертежи ламп являются схематическими; по более подробным техническим вопросам обращайтесь в ближайшее представительство.

Общие условия продажи

Продукция компании GE Lighting поставляется в соответствии с «Общими условиями продаж компании GE». Для получения копии условий обратитесь в ближайшее представительство компании GE Lighting.

Цены

Прейскурант цен имеется во всех представительствах компании GE Lighting.

www.gelighting.com/ru



и «General Electric» являются зарегистрированными торговыми марками General Electric Company

Содержание

| | |
|---|-----|
| Введение | 04 |
| Решения на основе светодиодов | 06 |
| Газоразрядные лампы высокой интенсивности | 32 |
| Линейные люминесцентные лампы | 56 |
| Неинтегрированные компактные люминесцентные лампы | 72 |
| Интегрированные компактные люминесцентные лампы | 84 |
| Галогенные лампы | 96 |
| Лампы накаливания | 110 |
| Лампы SHOWBIZ™ | 124 |
| Лампы специального назначения | 140 |
| Чертежи цоколей | 148 |
| Светильники | 150 |
| Алфавитный указатель | 152 |
| Глоссарий | 172 |
| Представительства | 184 |

Введение

Компания GE... Она берет самые лучшие идеи в своей отрасли и воплощает их в высококачественные продукты гарантированного спроса, с долгосрочным сервисом от GE. Принцип построения взаимоотношений с нашими заказчиками определяет развитие инновационных технологий.

imagination at work

Компания GE всегда выступала за технический прогресс.

На протяжении более чем 130 лет мы имели возможность рассказывать людям о легендарных инновационных проектах GE. Творческий потенциал GE неотъемлемо связан с сотрудниками компании, с их изобретательностью, неустанным стремлением двигаться вперед, упорной работой и готовностью решать возникающие проблемы, что, вкупе с неограниченной фантазией, позволяет нам преодолеть любые трудности. Этот принцип унаследован со времен основателя компании Томаса Эдисона (Thomas Edison) и успешно реализуется в XXI веке. Основной постулат деятельности GE: что задумано, то воплощено в жизнь.

Существование компании GE началось с изобретения первых в мире массовых ламп накаливания. И вот уже в течение столетия GE продолжает нести миру свет. Мы разрабатываем новые технологии освещения, например, металлогалогенные лампы с керамической горелкой и светодиоды, которые работают с большей эффективностью и наносят меньше вреда окружающей среде.

Мы предлагаем решения для коммерческого, промышленного и бытового применения более чем в 100 странах мира. Мы поставляем новые технологии, позволяющие покупателям и потребителям решать экологические проблемы, в то же время создавая комфортное освещение на рабочих местах и в жилых домах.



Будучи официальным партнером Олимпийских игр, компания GE является эксклюзивным поставщиком широкого спектра инновационных продуктов и услуг, являющихся неотъемлемой составной частью успешного проведения Игр.

ecomaginationSM

Иногда будущее видится пугающим: предполагается, что к 2045 году разведанные месторождения нефти и газа истощатся, климат меняется, и более одного миллиарда человек постоянно испытывают нехватку чистой воды. Компания GE полагает, что некоторые из насущных проблем можно решать так, как это делает она, а именно: **разрабатывать и внедрять инновационные решения, приносящие пользу потребителям и обществу в целом.**

Являясь мировым лидером в энергетике, создании технологических, производственных и инфраструктурных решений, компания GE может стать идеальным помощником в решении самых серьезных проблем - как в наши дни, так и в будущем. Наши заказчики заинтересованы в процветающем и экологически чистом будущем. Активным использованием нашего самого обширного возобновляемого ресурса - человеческого воображения, - мы можем построить такое будущее. Мы предлагаем новый подход к решению ряда наиболее сложных проблем окружающей среды, стоящих перед нашими потребителями. **Мы называем это «экологическим мышлением».**

Наши традиции, наше будущее

Мы убеждены, что совершенствование технологий отвечает задачам экологической безопасности, стоящим перед нашими заказчиками. И мы уверены, что сможем найти перспективные решения этих задач, как делали это до сих пор со времен основателя компании - Томаса Эдисона. За 130 лет развития компании мы разработали решения, удовлетворяющие самым высоким требованиям наших заказчиков. За долгие годы мы создали широчайший спектр современных экологически чистых технологий. Мы приумножим это наследие успеха поиском и разработкой безопасных технологий нового поколения. Наша задача – осуществлять лидерство в области поставок экологически чистой энергии, обеспечения чистоты воздуха и более высокого качества жизни.

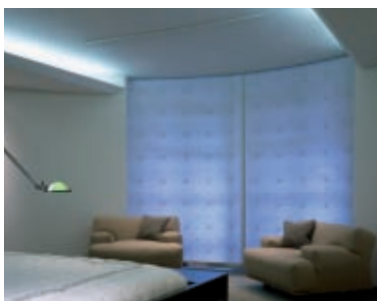


LED — революция в решении задач освещения. Светоизлучающие диоды (СД или LED — англ.) изобретены учеными компании GE в 60-е годы прошлого века. Они принципиально отличаются от традиционных источников света.

Компания GE добилась впечатляющих успехов в разработке и создании новейших конкурентоспособных СД решений. Наши инженеры с квалификацией мирового уровня успешно объединяют лучшие из имеющихся компонентов с инновационными оптическими, электрическими и тепловыми решениями для создания ламп и систем на основе СД, созданных для обеспечения превосходных характеристик. На протяжении многих лет мы намерены оставаться разработчиками инновационных решений для ведущих отраслей промышленности.

Преимущества использования СД:

- Энергосбережение до 90%;
- Полезный срок службы до 50 000 часов;
- Минимальные затраты на обслуживание;
- Высокие характеристики при низких температурах;
- Отсутствие ртути и свинца;
- Чрезвычайно низкое ультрафиолетовое и инфракрасное излучение.



Передовые технологии освещения

Стабильное освещение наилучшего качества

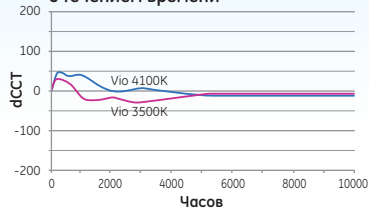
Vio

Мощные СД белого света
The look that lasts



- Уникальная комбинация фиолетовых СД и многополосных люминофоров;
- Свет высокого качества в течении 50 000 часов;
- Цветовой сдвиг в течение срока службы — менее 75K;
- Номиналы мощности 1.2, 3.6 и 7.2 Вт, световой поток до 350 лм.

Цветовая стабильность
с течением времени



Инновационные решения

Светильник для освещения витрин GE LED Display

Новое оптическое решение передает
ощущение искрящегося объема



- Инновационная оптика направляет свет точно в нужное место;
- Прекрасная теплорегуляция в сочетании с эстетичным дизайном;
- Простота использования;
- Полносистемный подход с элементами управления и вспомогательными аксессуарами.



Приз: «Лучший в своем классе»

Непревзойденная надежность

GE LED Cove

Контурное освещение с
ресурсом до 50000 часов



- Светодиодная продукция GE проходит испытания на надежность в одной из ведущих лабораторий мира;
- Составление подробных протоколов испытаний на системном уровне и на уровне устройства;
- 10-летний опыт разработки систем с СД для эксплуатации в суровых климатических условиях;
- Крайне низкий показатель возврата по рекламациям.



Приз: «Особое признание»

Передовые технологии освещения

Универсальность применения с великолепным качеством света

Tetra AL10

Лучшая в своём классе
линейная СД система



- Исключительно высокая цветопередача — 93 CRI
- Возможность выбора 4 типов типов светораспределения,
- 2 базовых длины и 2 цвета светильника, которые можно комбинировать
- Большой срок службы 50 000 часов

Освещение для торговых предприятий с быстрой окупаемостью

Immersion™ освещение витрин холодильных камер

Для существенного сокращения
общей стоимости
владения



- Значительное сокращение потребления энергии и расходов на техническое обслуживание
- Возможность выбора цветовой температуры и длин светильников, позволяет создать требуемое освещение в торговом зале
- Уменьшение бликов и улучшение видимости продукта с сохранением акцента на товары

Инновационный дизайн

Tetra PowerGrid

До 50 000 часов надежного
фоновое освещение



- Энергоэффективность по сравнению с люм. лампой выше на 64%
- Большой срок службы 50 000 часов
- Большой угол обзора: 120°
- Ударопрочный: надежный, спрессованный корпус
- Простота в установке и проста в использовании



Приз: «Особое признание»

Конкурс Next Generation Luminaires проводится по выявлению лучших конструкций светодиодных светильников.

Решения на основе светодиодов

Передовые технологии освещения – как усовершенствовать существующие светильники

Для энергосбережения

Галогенная GU10



Замена на

GE LED 4W GU10



GE LED 4W GU10

- Такие же сила света и ширина пучка, как у галогенной лампы 20 Вт, энергосбережение — 80%;
- Такой же размер, как у галогенных ламп GU10;
- Срок службы увеличен в 7.5 раз при рабочем световом потоке 70%;
- Теплый белый свет 3100 K;
- Превосходная цветопередача 80+;

Для энергосбережения

Лампа накаливания R50



Замена на

GE LED 4W R50



GE LED 4W R50

- Такие же сила света и ширина пучка, как у лампы накаливания 40 Вт, энергосбережение — 90%;
- Такой же размер, как у ламп накаливания R50;
- Срок службы увеличен в 15 раз при рабочем световом потоке 70%;
- Теплый белый свет 3100 K;
- Превосходная цветопередача 80+;

Для энергосбережения

Лампа накаливания R63



Замена на

GE LED 7W R63 WFL



GE LED 7W R63 WFL

- Такая же сила света, как у ламп накаливания R63 мощностью 60 Вт (модель 36");
- Такая же ширина пучка, как у ламп накаливания R63 (модель 36");
- Потребление энергии почти на 90% меньше, чем лампами накаливания R63 мощностью 60 Вт;
- Срок службы - 20000 часов при рабочем световом потоке 70%;
- Такой же размер, как у ламп накаливания R63;
- Цоколь промышленного стандарта E27;
- Теплый белый свет 2700K и 3000K;
- Превосходная цветопередача 80+;

Для энергосбережения

Галогенная R50



Замена на

GE LED 4W R50



GE LED 4W R50

- Разработаны для равнозначной замены галогенных ламп PAR30 с значительным уменьшением энергопотребления
- Светоотдача и светораспределение сравнимы с доступными на рынке галогенными лампами PAR30
- Большой срок службы — 45 000 часов в таких же условиях как лампы накаливания и галогенные лампы
- Теплый белый свет с CRI > 80
- Возможность выбора цветовых температур (2700K и 3000K)
- Такого же размера, как галогенные лампы PAR30
- Сравнимые размеры с зеркальной лампой накаливания R95.
- Стандартный цоколь E27

Новинки в декоративной светодиодной линейке GE 2010.

Декоративные светодиодные лампы GE излучают искрящийся и мягкий свет, похожий на свет ламп накаливания, что делает их идеальными для общего и декоративного освещения в доме или гостинице. В линейку входят лампы в форме свечи, глобы, сферические и в форме миниатюрной ЛОН, с прозрачными и матовыми колбами, которые могут поместиться во все существующие светильники с патронами E14, E27 и B22.

GE СД ЛОН



GE СД Свеча



GE СД Глоб



GE СД Сферические



Vio — Светодиод белого света высокой мощности

The look that lasts™

*«Большое достижение в стабильности цвета»
Жюри конкурса лучших световых решений*

Что такое СД Vio

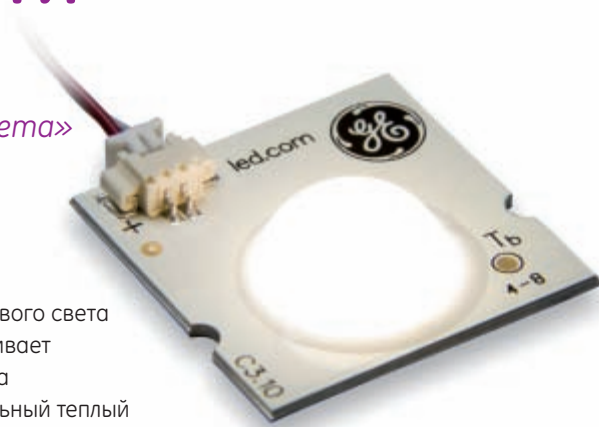
Объединяя в себе высокоэффективные кристаллы фиолетового света 405 нм с патентованными люминофорами, СД Vio обеспечивает великолепные параметры цветовой температуры и индекса цветопередачи CRI. В результате получается высокостабильный теплый белый свет с минимальным различием цвета от участка к участку. Кроме того, свет очень равномерный, подобный излучаемому лампами накаливания с опаловым покрытием. Таким образом, Vio дает белый свет, соответствующий высоким стандартам художников по свету.

Цветовая стабильность в течение срока службы

Поскольку сдвиг цвета составляет менее 75K на протяжении более 50000 часов, Vio можно уверенно использовать в проектах общего освещения в качестве замены традиционных источников света. С помощью Vio художники по свету могут не только создать особое настроение, но и поддерживать его в течение долгого времени.

Высокий показатель светового потока в тепло-белом цвете

Интегрированная технология кристаллов нашей компании обеспечивает высокие показатели светового потока отдельных устройств. При этом для производителей осветительного оборудования снижается сложность конструкции с сохранением «качества света».



Области применения

- **Общее:** подвесные светильники, бра;
- **Коммерческое:** местное освещение, витрины;
- **Ландшафтное:** встроенная подсветка пешеходных дорожек;
- **Архитектурное:** подсветка стен, указатели.



СД-модуль Vio MR16

The look that lasts™ *

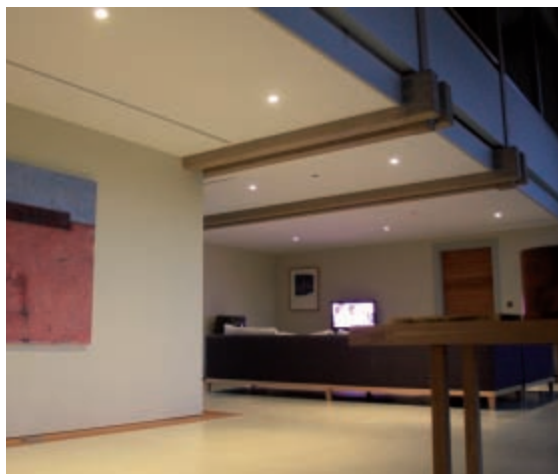
Премиальная светодиодная технология Vio™ от компании GE теперь доступна для использования в формате простого модуля. Этот модуль заменяет галогенные лампы MR16, обеспечивая превосходное качество света и значительное энергосбережение.

Новинка 2010 года



Особенности и преимущества СД модуля Vio™ MR16.

- Заменяет галогенные лампы MR16 во встраиваемых светильниках, применим для акцентирующего освещения.
- 3,6 Вт для оптимального энергосбережения
- Работает от источника постоянного тока на 350 мА — совместим с распространенными типами СД драйверов.
- Размеры модуля меньше, чем у лампы MR16 того же диаметра — модуль имеет меньшую глубину.
- Только СД модуль GE Vio предоставляет вам качество и стабильность света в течении срока службы 50 000 часов L70.
- Высокий индекс цветопередачи
- Возможность выбора из трех цветовых температур
- Привлекательный внешний вид «граненый рефлектор», похожий на галогенные лампы



* Надолго сохраняет прекрасный вид вещей.

Новый СД модуль GE Infusion

Первый промышленный продукт,
удобный для использования и замены

«О светодиодных светильниках судят по удобству эксплуатации и лёгкости замены»

Даниэль Блитцер, LC, IESNA, Руководитель семинара по организации практичного освещения,
конференция Министерства Энергетики, июль 2009

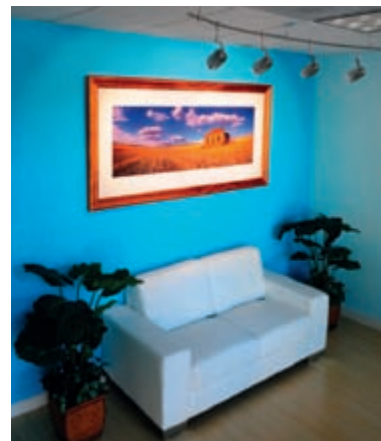
[Daniel Blitzer, lc, iesna, The Practical Lighting Workshop Principal, DOE Conference July 2009]

Главные особенности продукта

- Позволяет создавать светильники с возможностью модернизации, учитывая развитие светодиодных технологий.
- Простой «поворот» для установки и замены
- Оптимизированный интерфейс, разделённый на тепловые, электрические и механические элементы



Приз: «Лучший в своем классе»



AZARA luminaire by Journee

Стабильное освещение для городской среды

LED Area Lighter

Эстетический светильник, соединяющий классические и футуристические черты, объединяет прочность и надежность со всеми особенностями нового поколения светильников. Обладая оптимальными фотометрическими характеристиками и используя СД технологию, этот светильник минимизирует световое излучение в верхней полусфере и обладает высокой степенью защиты.



Приз: «Особое признание»



Области применения

Освещение площадей и объектов с использованием специальной оптической системы для СД, обеспечивающей равномерную освещенность, улучшенную вертикальную освещенность, уменьшенный слепящий эффект как на объекте, так и вне объекта, и достаточную освещенность для систем безопасности.

Iberia LED

Декоративный светодиодный светильник Iberia. Доступные мощности до 90Вт с симметричным или асимметричным светораспределением. Гибкость различных вариантов модификации светильника позволяет использовать его подходящим образом для всех применений в садово-парковом освещении, в освещении пешеходных дорог и площадей.



Приз: «Особое признание»



Области применения

Из-за множества различных вариантов исполнения и многосторонности применения этого светильника, он является подходящим для освещения архитектурной и городской среды, включая уличное освещение.

Новинки 2011 года



В 2011 году GE представит высокоэффективные энергосберегающие светодиодные системы для прожекторного освещения, туннельного и дорожного освещения.

Tunnel LED — светильник специально предназначен для освещения туннелей и подземных переходов. Доказано, что белый свет помогает водителям легче распознавать формы и цвета. Кроме того, СД увеличивают безопасность в туннелях, так как в случае перебоя с питанием, они могут мгновенно загораться повторно, в отличие от разрядных источников света.

Floodlight LED — светильник удовлетворяет множество потребностей освещения в различных применениях, таких как архитектурное освещение, освещение заливающим светом и освещение вывесок.

Road LED — светильник уличного освещения со специальной оптической системой, обеспечивающей равномерную освещенность, улучшенную вертикальную освещенность, уменьшенный слепящий эффект и предоставляющей улучшенный контроль освещения по сравнению с традиционными разрядными системами.



Приз: «Лучший в своем классе»



Tetra AL10

Светодиодная линейная система с особенно высоким уровнем цветопередачи

Универсальная линейная СД система, предлагающая лучший в своем сегменте индекс цветопередачи, равный 93. Подходящий для применения во множестве торговых и архитектурных приложений, этот тонкий модульный светильник имеет разные длины, углы луча и углы установки, что позволяет использовать его в огромном количестве проектов. Чрезвычайно длинный срок службы в 50 000 часов позволяет сократить материальные и трудовые затраты, связанных с заменой ламп. Вместе с уменьшенным потреблением энергии — до 40 % по сравнению с люминесцентными лампами T5 — Tetra AL10 могут значительно уменьшить эксплуатационные расходы.

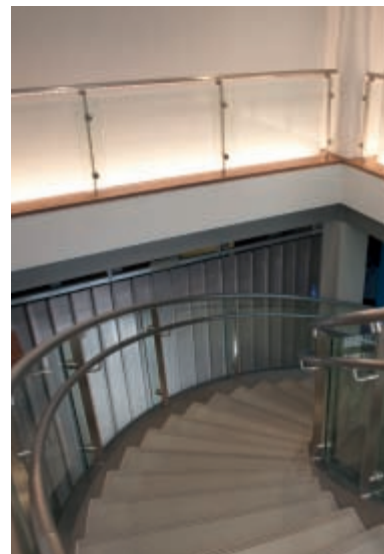
Область применения:

Идеально подходит для закарнизного освещения, освещения полок и витрин в магазинах, освещения рабочего стола и акцентирующего освещения.



Основные особенности и преимущества

- Лучший в классе индекс цветопередачи CRI 93
- Тонкий профиль
- Выбор из 3 типов цветовых температур
- Выбор из 4 типов светораспределения
- Высокий световой поток
- Низкое энергопотребление
- 2 длины и 2 цвета корпуса, которые можно комбинировать
- Небольшой вес
- Большой срок службы 50 000 часов
- Возможность полного затемнения: 0-10V



СД серии Tetra для архитектурного освещения

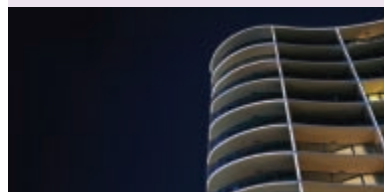
Tetra Contour

Гибкая СД система IP66 состоит из светодиодных источников света и твёрдого светорассеивающего корпуса, который можно гнуть под воздействием тепла, чтобы соответствовать широкому разнообразию дизайнов освещения.



Основные особенности и преимущества

- Контурное освещение зданий, интерьерные проекты, закарнизное и скрытое освещение
- Более чем на 40% эффективнее неона
- Выбор из 6 стандартных цветовых температур
- Высокий световой поток
- Сверхширокий угол обзора: 330° со светорассеивающим корпусом (110° один источник)
- Ударопрочный корпус
- Лёгкая установка
- Большой срок службы 50 000 часов
- Высокая степень защиты IP66
- Различные цвета СД источников света: белый, красный, зелёный, синий



Tetra miniMAX

Низкопрофильная СД цепочка, совмещающая высокую яркость с оптической системой OptiLens™, создающая яркий и однородный свет в широком угле 155°.



Основные особенности и преимущества

- Идеально подходит для непрямого и акцентирующего освещения
- Выбор из 6 стандартных цветовых температур
- Оптимальное светораспределение с системой OptiLens™
- Широкий угол обзора: 155°
- Ударопрочный корпус
- Лёгкость установки и обслуживания
- Большой срок службы 50 000 часов
- Различные цвета СД источников света: белый, красный, зелёный, синий



Tetra PowerGrid

Модульная энергоэффективная СД система с большим сроком службы для приложений, в которых требуется однородное освещение на большой площади. Удобная и надёжная конструкция обеспечивает значительное снижение стоимости владения по сравнению с люминесцентными лампами.



Основные особенности и преимущества

- Идеально подходит для фоновое освещения стен, потолка и витрин.
- Энергоэффективность выше люминесцентных ламп вплоть до 64%.
- 6 СД в одном модуле
- Выбор из 6 стандартных цветовых температур
- Высокий световой поток
- Широкий угол обзора: 120°
- Ударопрочный корпус
- Лёгкость установки и обслуживания
- Большой срок службы 50 000 часов



Система освещения витрин холодильных камер Immersion™

Привлекательный внешний вид

Более яркое и равномерное освещение продуктов на витрине

Светодиодная система освещения витрин холодильных камер GE Immersion™ создаёт яркое и равномерное освещение в витрине тоговой холодильной установки. Благодаря уникальной оптике, разработанной GE, система освещения Immersion™ направляет световой поток на полки, предоставляя более высокие средние значения освещённости на упаковках продуктов. Ограничение лишнего светового потока устраняет раздражающие блики, что делает проходы между витринами визуально больше и просторнее.

Светодиодная система освещения витрин холодильных камер GE Immersion™ меняет то, как люди смотрят на холодильные камеры.

- **Владельцы магазинов получают выгоду в значительном снижении энергопотребления и затрат на обслуживание.**
- **Торговые представители смогут создать желаемый вид своего товара в магазине.**
- **Покупатели выигрывают за счёт лучшей видимости товара, позволяющей легко найти нужный продукт на полке.**



Разнообразные цвета и длины, чтобы создать нужный вид

Наша система Immersion™ была разработана так, чтобы легко устанавливаться в новые модели холодильных камер или модернизировать существующие модели. Мы предлагаем на выбор 3 варианта длины светильника и 3 типа цветовой температуры (3500, 4100 и 5000K), что дает дизайнеру магазина гибкость в создании нужного вида витрин.

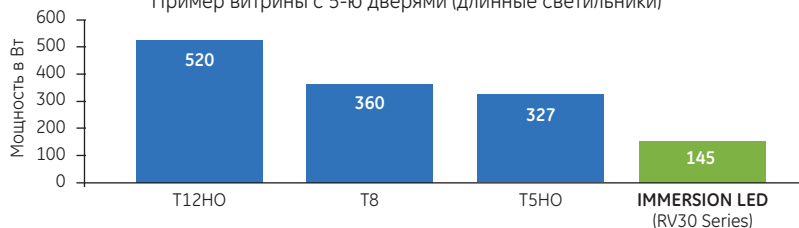
Увеличение энергосбережения

Низкая мощность сокращает счета за электроэнергию

Диаграммы ниже показывают, что если сравнить систему Immersion™ с лампой T8, вы можете сэкономить 215 Вт на освещении и 98 Вт на работе системы охлаждения — итого 313 Вт экономии.

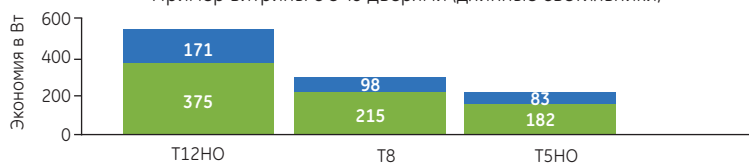
Энергопотребление системы освещения

Пример витрины с 5-ю дверями (длинные светильники)



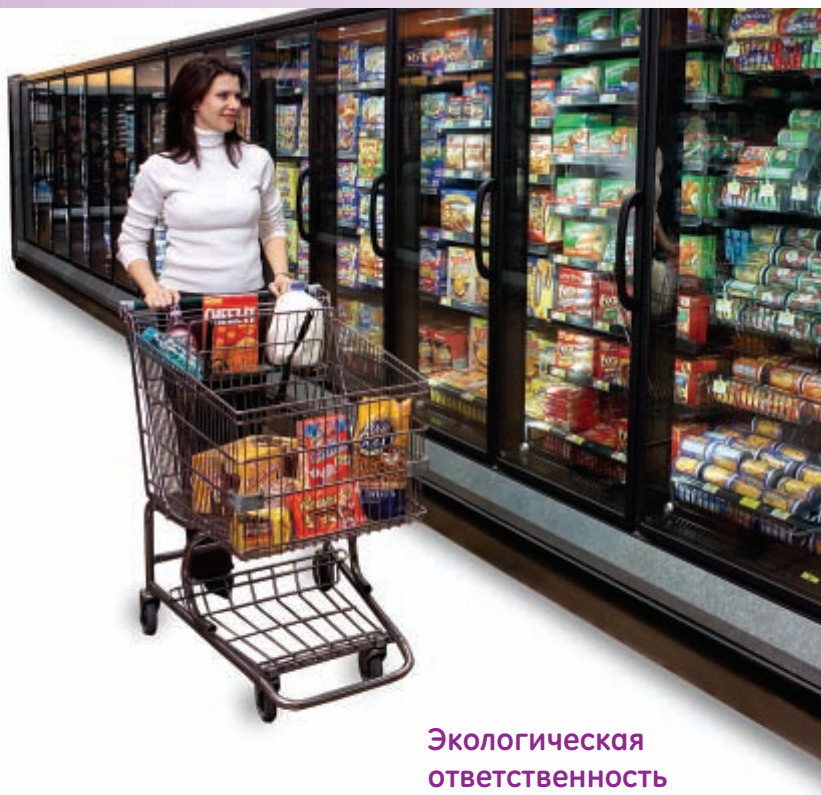
Энергосбережение системы Immersion™:

Пример витрины с 5-ю дверями (длинные светильники)



■ Косвенное сбережение (Охлаждение)* ■ Прямое сбережение (Освещение)

* Сбережение в системе охлаждения зависит от температуры камеры и её конструкции.



Снижение эксплуатационных затрат

Большой срок службы при низких температурах

Система GE's Immersion™ создана для работы в течении 50 000 часов — это в 4 раза дольше, чем служат люминесцентные лампы. Также, в отличие от люм. ламп, СД не требуется время для разгорания, и у них не сокращается срок службы из-за включения и выключения в холодных температурах. Эти превосходные качества и надёжность обеспечены пятилетней ограниченной гарантией.

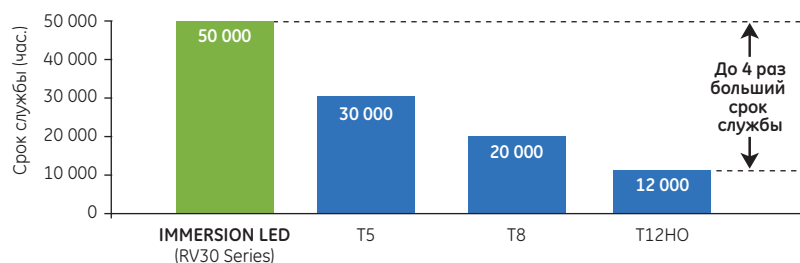
Экологическая ответственность

Сократить потребление энергии, выбросы CO₂ и количество отходов

Immersion™ помогает владельцам магазинов уменьшить негативное воздействие на экологию, сократить потребление энергии, значительно сократить выбросы CO₂, и, за счёт большого срока службы, сократить количество отходов.

Сравнение срока службы

Большой срок службы сокращает эксплуатационные расходы



Осветительная система GE LED Display Case

Лучше освещение
Больше возможностей



Идеальное энергосберегающее освещение витрин

Экономить электроэнергию можно без компромиссов в дизайне, для этого необходимо получить больше люксов на ватт внутри витрины, по сравнению с другими системами. В светильниках GE LED Display Case каждый луч света направляется в пределах углового поля 90°, обеспечивая полную утилизацию света и его распределение внутри витрины.

Более того, уникальная запатентованная оптическая система создаёт эффект театрального блеска во всём объёме витрины.

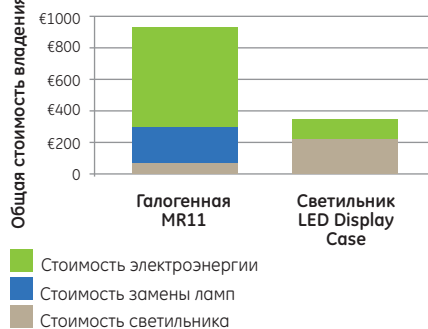
Как с помощью СД экономить деньги и помочь окружающей среде

В данном примере в новой витрине ювелирного салона вместо 6 галогенных ламп MR11 мощностью 20 Вт используется один светильник GE LED Display Case мощностью 25,9 Вт. Очевидны следующие преимущества:

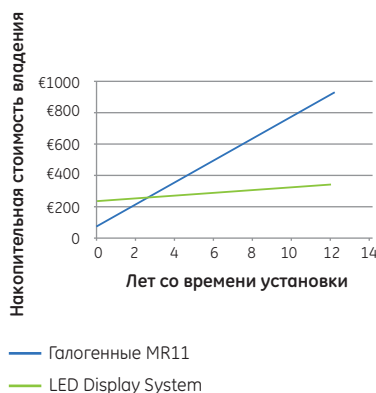
- Энергосбережение и уменьшение выбросов CO₂ на 81%;
- 12-летний срок службы системы на основе СД устраняет затраты на замену ламп;
- Сокращение общей стоимости владения в течение полезного срока службы СД составляет 64%;
- Срок окупаемости — 2,4 года.



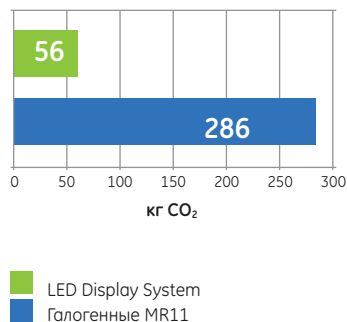
Стоимость владения системой на основе СД в течение полезного срока службы



Окупаемость затрат



CO₂ от каждой витрины за год



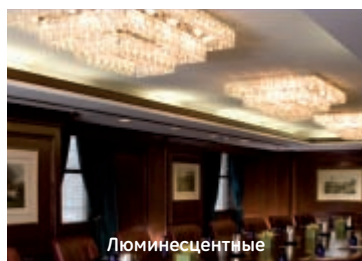
Предположения. Стоимость потребляемой энергии составляет 0,10 евро за кВт/ч. 1 кВт/ч соответствует 0,536 кг CO₂ (среднее значение по Европе в соответствии со стандартом Eco-Invent). 4 000 часов работы в год. Стоимость галогенного светильника 10 евро, стоимость лампы — 3 евро. ПРИМЕЧАНИЕ. Рассматривается теоретический «типовой» случай. Все области применения могут изменяться.

Система контурного освещения LED Cove

Долговечное энерго-эффективное освещение

Компания GE убеждена в возможности «мирного сосуществования» охраны окружающей среды и создания красивого дизайна интерьера. Именно по этой причине мы разработали новую, лучшую в своем классе систему контурного освещения на основе СД.

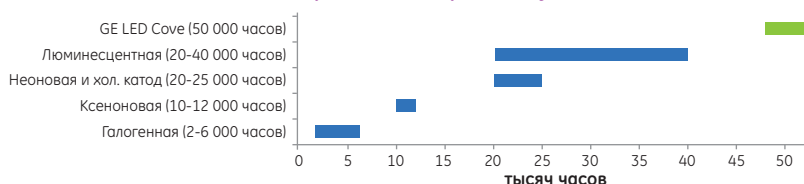
Светильник LED Cove Lighting дает качественный белый свет при 49 люменах на ватт, что до 50% больше, чем в конкурирующих системах на основе СД при сходных цветовых температурах. Встроенная электроника позволяет запитывать данную систему непосредственно от сети, в силу чего ее эффективность соответствует современным строительным нормам и правилам.



Сравнение эффективности (теплый белый свет)



Сравнение срока службы



Решения на основе светодиодов

Решения на основе СД Vio



СД излучатель Vio

Мощность в ваттах:
1,2, 3,6,7,2
Цветовая температура:
3000, 3500, 4100К
Срок службы: 50 000 часов
Страница: 24



СД модуль Vio

Мощность в ваттах: 3,6
Цветовая температура:
3000, 3500, 4100К
Срок службы: 50 000 часов
Страница: 25

LED Display Case



Диапазон мощностей в ваттах: 17,3, 21,6,
25,9, 30,2, 34,6, 38,9, 43,2, 51,8 Вт
Диапазон длин: 564, 716, 869, 1021, 1173,
1326, 1478, 1783 мм
Цветовая температура: 3500, 4200К
Есть вспомогательные приспособления
и источники питания
Страница: 25-26

LED Cove



Длина: 325 мм
Мощность в ваттах: 6,5 Вт
Цветовая температура:
2700, 3000, 4100К
Страница: 30

Tetra AL10



Tetra AL10
Мощность: 15 Вт/м
Длина: 230 мм и 460 мм
Цветовая температура:
2700, 3000 и 4000К
CRI: 93
Страница : 28-29

Архитектурные СД решения Tetra



Tetra Contour

Мощность системы: 11 Вт/м
Длина: 2,44 м
Цвета: красный,
зелёный, синий, белый
Цветовая температура:
2700, 3000, 3500, 4000, 5000, 6500К
Страница: 30



Tetra miniMax

Мощность каждого модуля:
0,75 Вт
Модулей в метре: ~ 8
Цвета: красный, зелёный,
синий, белый
Цветовая температура: 2700,
3000, 3500, 4000, 5000, 6500К
Страница: 31



Tetra PowerGrid

Мощность каждого
модуля: 4,2 Вт
Модулей в метре: ~ 5
Цветовая температура:
2700, 3000, 3500, 4000,
5000, 6500К
Страница: 31

Immersion™

Освещение витрин холодильных камер



Короткая

Мощность системы в ваттах
на дверь: 14 Вт
Длина: 696 мм
Цветовая температура:
4100, 5000К
Страница: 26-27



Длинная

Мощность системы в ваттах
на дверь: 29 Вт
Длина: 696 мм
Цветовая температура:
3500, 4100, 5000К
Страница: 26-27



Сверхдлинная

Мощность системы в ваттах
на дверь: 34 Вт
Длина: 696 мм
Цветовая температура:
3500, 4100, 5000К
Страница: 26-27

Для каждого СД продукта доступны вспомогательные приспособления и блоки питания.

Таблица выбора

Декоративная линейка СД



ЛОН

Цоколь: E27, B22
Мощность: 2 Вт
Колба: Прозрачная или Матовая
Напряжение: 220-240 В
Срок службы: 15 000 часов
Страница: 24



Сферическая

Цоколь: E27, B22, E14
Мощность: 2 Вт
Колба: Прозрачная или Матовая
Напряжение: 220-240 В
Срок службы: 15 000 часов
Страница: 24



Глоб

Цоколь: E27, B22
Мощность: 2,5 Вт
Колба: Матовая
Напряжение: 220-240 В
Срок службы: 15 000 часов
Страница: 24



Свеча

Цоколь: E27, B22, E14
Мощность: 2 Вт
Колба: Прозрачная или Матовая
Напряжение: 220-240 В
Срок службы: 15 000 часов
Страница: 24

MR16 сетевого напряжения



Décor

Цоколь: GU10
Мощность в ваттах: 1
Напряжение: 220-240 В
Угловая ширина пучка: 20°
Срок службы: 12 000 часов
Страница: 23



High Output

Цоколь: GU10
Мощность в ваттах: 4
Напряжение: 230, 240 В
Угловая ширина пучка: 36°
Срок службы: 15 000 часов
Страница: 23

PAR16 и R50 сетевого напряжения



Décor PAR16

Цоколь: E14
Мощность в ваттах: 1
Напряжение: 220-240 В
Угловая ширина пучка: 20°
Срок службы: 12 000 часов
Страница: 23



High Output R50

Цоколь: E14
Мощность в ваттах: 4
Напряжение: 230, 240 В
Угловая ширина пучка: 36°
Срок службы: 15 000 часов
Страница: 23

MR16 низкого напряжения



Décor

Цоколь: GU5.3
Мощность в ваттах: 1
Напряжение: 12 В
Угловая ширина пучка: 20°
Срок службы: 12 000 часов
Страница: 23

PAR30 и R63 сетевого напряжения



High Output PAR30

Цоколь: E27
Мощность в ваттах: 10
Напряжение: 220-240 В
Угловая ширина пучка: 20, 36°
Срок службы: 25 000 часов
Страница: 23



High Output

Цоколь: E27, B22
Мощность в ваттах: 7
Напряжение: 220-240 В
Угловая ширина пучка: 20, 36°
Срок службы: 20 000 часов
Страница: 23

СД Модуль Infusion



Выход на рынок в конце 2010 г.
Обращайтесь в Представительство GE за дополнительной информацией.

Идентификация продукта

При выборе ламп, описанных в данном разделе, может оказаться полезным приведенный ниже словарь терминов. В пределах каждого модельного ряда лампы разделяются на семейства, в пределах семейств – по мощности. Наименование продукта можно использовать для быстрой ссылки на характеристики любой лампы. При определении среднего срока службы учитывается промышленный стандарт, по которому подсчитывается, сверх какого времени проработает 50% установленных единиц оборудования.

Дополнительные параметры:

Типовое прямое напряжение Vf [В]: Типовое падение напряжения на СД при токе 350 мА. Значение зависит от конкретных рабочих токов.

Угловое положение: LED Cove поставляется в 3 вариантах установки с углами 0, 15 и 30 градусов к горизонтальной поверхности.

Мощность в ваттах:

Используемая энергия – номинальная мощность в ваттах. Для оценки потребления энергии (кВтч) следует умножить мощность в ваттах на время использования в часах и разделить на 1000.

Цоколь: Тип цоколя. Чертежи цоколей приведены на стр. 150-151

Сила света в канделах: Интенсивность излучаемого лампой света, выраженная в канделах.

Цветовая температура в градусах Кельвина. Единица измерения визуальной «теплоты» или «холодности» света, излучаемого лампой. Чем больше это значение, тем более или «холоднее» свет.

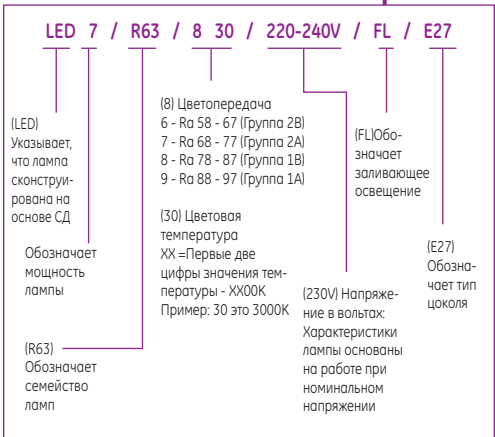
Срок службы [L70, часов]: Срок службы ламп и систем на основе СД определяется по L70 - времени использования, когда световой поток падает до 70% от начального значения.

Длина: Длина лампы в мм



Светодиодные лампы с высоким световым потоком - R63

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---------|-----|-------------------------------|-------|------|----|------|-----|--------|----|-----|---|
| 7 | 220-240 | E27 | LED7/R63/827/220-240V/FL/E27 | 76093 | 1200 | 20 | 2700 | 80+ | 20,000 | 63 | 101 | 8 |
| 7 | 220-240 | E27 | LED7/R63/827/220-240V/WFL/E27 | 76094 | 520 | 36 | 2700 | 80+ | 20,000 | 63 | 101 | 8 |
| 7 | 220-240 | B22 | LED7/R63/827/220-240V/FL/B22 | 76099 | 1200 | 20 | 2700 | 80+ | 20,000 | 63 | 101 | 8 |



Ширина пучка: Угол конуса света, производимого зеркальной лампой, ограниченный уровнем 50% от пиковой интенсивности

Диаметр: Диаметр колбы электрической лампы в мм

Код продукта: При оформлении заказа важно использовать данный код для гарантии получения нужного Вам продукта.

CRI [Ra]: Индекс цветопередачи. Характеристика способности лампы воспроизводить естественные цвета объекта. Чем выше это значение (0-100), тем лучше восприятие цветов.

Количество в упаковке: Количество единиц изделий, упакованных в коробке.

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Сила света в канделах [cd] | Ширина Пучка [°] | CCT [K] | CRI [Ra] | Срок службы [L70, ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|-----------------------------|-----------------------------|--------|--------------|--------------|----------------------------------|---------------------|---------|----------|-------------------------|--------------|------------|--------------------|
|-----------------------------|-----------------------------|--------|--------------|--------------|----------------------------------|---------------------|---------|----------|-------------------------|--------------|------------|--------------------|

Светодиодные лампы с высоким световым потоком - GU10

| | | | | | | | | | | | | |
|---|-----|------|------------------------|-------|-----|----|------|-----|--------|----|----|---|
| 4 | 230 | GU10 | LED4/GU10/830/230V/WFL | 75280 | 225 | 36 | 3100 | 80+ | 15,000 | 50 | 57 | 8 |
| 4 | 240 | GU10 | LED4/GU10/830/240V/WFL | 75281 | 225 | 36 | 3100 | 80+ | 15,000 | 50 | 57 | 8 |

Светодиодные лампы с высоким световым потоком - R50

| | | | | | | | | | | | | |
|---|-----|-----|---------------------------|-------|-----|----|------|-----|--------|----|----|---|
| 4 | 230 | E14 | LED4/R50/830/230V/WFL/E14 | 75288 | 225 | 36 | 3100 | 80+ | 15,000 | 50 | 76 | 8 |
| 4 | 240 | E14 | LED4/R50/830/240V/WFL/E14 | 75289 | 225 | 36 | 3100 | 80+ | 15,000 | 50 | 76 | 8 |

Светодиодные лампы с высоким световым потоком - R63

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---------|-----|-------------------------------|-------|------|----|------|-----|---------|----|-----|---|
| 7 | 220-240 | E27 | LED7/R63/827/220-240V/FL/E27 | 76093 | 1200 | 20 | 2700 | 80+ | 25,000* | 63 | 101 | 8 |
| 7 | 220-240 | E27 | LED7/R63/827/220-240V/WFL/E27 | 76094 | 520 | 36 | 2700 | 80+ | 25,000* | 63 | 101 | 8 |
| 7 | 220-240 | B22 | LED7/R63/827/220-240V/FL/B22 | 76099 | 1200 | 20 | 2700 | 80+ | 25,000* | 63 | 101 | 8 |
| 7 | 220-240 | B22 | LED7/R63/827/220-240V/WFL/B22 | 76100 | 520 | 36 | 2700 | 80+ | 25,000* | 63 | 101 | 8 |
| 7 | 220-240 | E27 | LED7/R63/830/220-240V/FL/E27 | 75294 | 1200 | 20 | 3000 | 80+ | 25,000* | 63 | 101 | 8 |
| 7 | 220-240 | E27 | LED7/R63/830/220-240V/WFL/E27 | 75296 | 520 | 36 | 3000 | 80+ | 25,000* | 63 | 101 | 8 |
| 7 | 220-240 | B22 | LED7/R63/830/220-240V/FL/B22 | 75295 | 1200 | 20 | 3000 | 80+ | 25,000* | 63 | 101 | 8 |
| 7 | 220-240 | B22 | LED7/R63/830/220-240V/WFL/B22 | 75297 | 520 | 36 | 3000 | 80+ | 25,000* | 63 | 101 | 8 |

Светодиодные лампы с высоким световым потоком - PAR30

| | | | | | | | | | | | | |
|----|---------|-----|----------------------------------|-------|------|----|------|-----|---------|----|----|---|
| 10 | 220-240 | E27 | LED10/PAR30/827/220-240V/FL/E27 | 78553 | 1600 | 24 | 2700 | 80+ | 25,000* | 95 | 92 | 6 |
| 10 | 220-240 | E27 | LED10/PAR30/827/220-240V/WFL/E27 | 78554 | 900 | 36 | 2700 | 80+ | 25,000* | 95 | 92 | 6 |
| 10 | 220-240 | E27 | LED10/PAR30/830/220-240V/FL/E27 | 78555 | 1700 | 24 | 3000 | 80+ | 25,000* | 95 | 92 | 6 |
| 10 | 220-240 | E27 | LED10/PAR30/830/220-240V/WFL/E27 | 78556 | 1000 | 36 | 3000 | 80+ | 25,000* | 95 | 92 | 6 |

* Предварительное улучшение срока службы по критерию L70 согласно результатам последних испытаний

| Цвет | Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Сила света в канделах [cd] | Ширина Пучка [°] | CCT [K] | CRI [Ra] | Срок службы [L70, ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|------|-----------------------------|-----------------------------|--------|--------------|--------------|----------------------------------|---------------------|---------|----------|-------------------------|--------------|------------|--------------------|
|------|-----------------------------|-----------------------------|--------|--------------|--------------|----------------------------------|---------------------|---------|----------|-------------------------|--------------|------------|--------------------|

Светодиодные декоративные лампы - GU10

| | | | | | | | | | | | | | |
|---------|---|---------|------|----------------------|-------|----|----|------|-----|--------|----|----|----|
| Белый | 1 | 220-240 | GU10 | LED/GU10 1W 220-240V | 96736 | 80 | 20 | 5000 | 70+ | 12,000 | 50 | 57 | 10 |
| Красный | 1 | 220-240 | GU10 | LED GU10 1W 220-240V | 96737 | 80 | 17 | N/A | N/A | 12,000 | 50 | 57 | 10 |
| Синий | 1 | 220-240 | GU10 | LED GU10 1W 220-240V | 96738 | 40 | 17 | N/A | N/A | 12,000 | 50 | 57 | 10 |

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Сила света в канделах [cd] | Ширина Пучка [°] | CCT [K] | CRI [Ra] | Срок службы [L70, ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|-----------------------------|-----------------------------|--------|--------------|--------------|----------------------------------|---------------------|---------|----------|-------------------------|--------------|------------|--------------------|
|-----------------------------|-----------------------------|--------|--------------|--------------|----------------------------------|---------------------|---------|----------|-------------------------|--------------|------------|--------------------|

Светодиодные декоративные лампы - MR16

| | | | | | | | | | | | | |
|---|----|-------|-----------------------|-------|----|----|------|-----|--------|----|------|----|
| 1 | 12 | GU5.3 | LED MR16 GU5.3 1W 12V | 96739 | 80 | 20 | 5000 | 70+ | 12,000 | 50 | 50.5 | 10 |
|---|----|-------|-----------------------|-------|----|----|------|-----|--------|----|------|----|

Светодиодные декоративные лампы - PAR16

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---------|-----|---------------------------|-------|----|----|------|-----|--------|----|----|----|
| 1 | 220-240 | E14 | LED PAR16 E14 1W 220-240V | 96740 | 80 | 20 | 5000 | 70+ | 12,000 | 50 | 76 | 10 |
|---|---------|-----|---------------------------|-------|----|----|------|-----|--------|----|----|----|



Решения на основе светодиодов

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | CCT [K] | CRI [Ra] | Срок службы [L70, ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] |
|-----------------------------|-----------------------------|--------|--------------|--------------|----------------|---------|----------|-------------------------|--------------|------------|
|-----------------------------|-----------------------------|--------|--------------|--------------|----------------|---------|----------|-------------------------|--------------|------------|

Светодиодные декоративные лампы - ЛОН

| | | | | | | | | | | |
|---|---------|-----|-----------------------------|-------|----|------|-----|-------|----|------|
| 2 | 220-240 | E27 | LED2/A47/829/220-240V/E27/C | 78759 | 60 | 2900 | 80+ | 15000 | 47 | 88.5 |
| 2 | 220-240 | E27 | LED2/A47/829/220-240V/E27/D | 78760 | 60 | 2900 | 80+ | 15000 | 47 | 88.5 |
| 2 | 220-240 | B22 | LED2/A47/829/220-240V/B22/C | 78761 | 60 | 2900 | 80+ | 15000 | 47 | 87 |
| 2 | 220-240 | B22 | LED2/A47/829/220-240V/B22/D | 78762 | 60 | 2900 | 80+ | 15000 | 47 | 87 |

Светодиодные декоративные лампы - Сферические

| | | | | | | | | | | |
|---|---------|-----|-----------------------------|-------|----|------|-----|-------|----|------|
| 2 | 220-240 | E27 | LED2/P45/829/220-240V/E27/C | 78763 | 60 | 2900 | 80+ | 15000 | 45 | 71 |
| 2 | 220-240 | E27 | LED2/P45/829/220-240V/E27/D | 78764 | 60 | 2900 | 80+ | 15000 | 45 | 71 |
| 2 | 220-240 | B22 | LED2/P45/829/220-240V/B22/C | 78765 | 60 | 2900 | 80+ | 15000 | 45 | 69.5 |
| 2 | 220-240 | B22 | LED2/P45/829/220-240V/B22/D | 78766 | 60 | 2900 | 80+ | 15000 | 45 | 69.5 |
| 2 | 220-240 | E14 | LED2/P45/829/220-240V/E14/C | 78767 | 60 | 2900 | 80+ | 15000 | 45 | 77 |
| 2 | 220-240 | E14 | LED2/P45/829/220-240V/E14/D | 78768 | 60 | 2900 | 80+ | 15000 | 45 | 77 |

Светодиодные декоративные лампы - Глоб

| | | | | | | | | | | |
|-----|---------|-----|-------------------------------|-------|----|------|-----|-------|----|-------|
| 2.5 | 220-240 | E27 | LED2.5/G80/829/220-240V/E27/D | 78769 | 80 | 2900 | 80+ | 15000 | 80 | 109.5 |
| 2.5 | 220-240 | B22 | LED2.5/G80/829/220-240V/B22/D | 78770 | 80 | 2900 | 80+ | 15000 | 80 | 108 |

Светодиодные декоративные лампы - Свечи

| | | | | | | | | | | |
|---|---------|-----|-----------------------------|-------|----|------|-----|-------|----|------|
| 2 | 220-240 | E27 | LED2/B35/829/220-240V/E27/C | 78771 | 60 | 2900 | 80+ | 15000 | 35 | 95.5 |
| 2 | 220-240 | E27 | LED2/B35/829/220-240V/E27/D | 78772 | 60 | 2900 | 80+ | 15000 | 35 | 95.5 |
| 2 | 220-240 | B22 | LED2/B35/829/220-240V/B22/C | 78773 | 60 | 2900 | 80+ | 15000 | 35 | 94 |
| 2 | 220-240 | B22 | LED2/B35/829/220-240V/B22/D | 78774 | 60 | 2900 | 80+ | 15000 | 35 | 94 |
| 2 | 220-240 | E14 | LED2/B35/829/220-240V/E14/C | 78775 | 60 | 2900 | 80+ | 15000 | 35 | 101 |
| 2 | 220-240 | E14 | LED2/B35/829/220-240V/E14/D | 78776 | 60 | 2900 | 80+ | 15000 | 35 | 101 |

| Мощность в ваттах [W] | Типовое прямое напряжение [V] | Наимено- вание | Код продукта | Св. поток [лм] | CCT [K] | CRI [Ra] | Срок службы [L70, ч] | Размеры [мм] | К-во в упаковке |
|--------------------------|--|-------------------|--------------|----------------|---------|----------|-------------------------|--------------|--------------------|
|--------------------------|--|-------------------|--------------|----------------|---------|----------|-------------------------|--------------|--------------------|

VIO

| | | | | | | | | | |
|-----|------|--------------|-------|-----|------|----|--------|-------------|----|
| 1.2 | 3.5 | VIO/1.2W/730 | 73357 | 64 | 3000 | 70 | 50,000 | 25.40x25.40 | 10 |
| 1.2 | 3.5 | VIO/1.2W/735 | 73355 | 67 | 3500 | 70 | 50,000 | 25.40x25.40 | 10 |
| 1.2 | 3.5 | VIO/1.2W/741 | 73353 | 69 | 4100 | 70 | 50,000 | 25.40x25.40 | 10 |
| 1.2 | 3.5 | VIO/1.2W/830 | 73351 | 55 | 3000 | 85 | 50,000 | 25.40x25.40 | 10 |
| 1.2 | 3.5 | VIO/1.2W/835 | 73349 | 55 | 3500 | 85 | 50,000 | 25.40x25.40 | 10 |
| 1.2 | 3.5 | VIO/1.2W/841 | 73347 | 57 | 4100 | 85 | 50,000 | 25.40x25.40 | 10 |
| 3.6 | 10.2 | VIO/3.6W/730 | 73356 | 171 | 3000 | 70 | 50,000 | 25.40x25.40 | 10 |
| 3.6 | 10.2 | VIO/3.6W/735 | 73354 | 188 | 3500 | 70 | 50,000 | 25.40x25.40 | 10 |
| 3.6 | 10.2 | VIO/3.6W/741 | 73352 | 196 | 4100 | 70 | 50,000 | 25.40x25.40 | 10 |
| 3.6 | 10.2 | VIO/3.6W/830 | 73350 | 142 | 3000 | 85 | 50,000 | 25.40x25.40 | 10 |
| 3.6 | 10.2 | VIO/3.6W/835 | 73348 | 153 | 3500 | 85 | 50,000 | 25.40x25.40 | 10 |
| 3.6 | 10.2 | VIO/3.6W/841 | 73346 | 160 | 4100 | 85 | 50,000 | 25.40x25.40 | 10 |
| 7.2 | 20.0 | VIO/7.2W/730 | 74759 | 300 | 3000 | 70 | 50,000 | 25.40x25.40 | 10 |
| 7.2 | 20.0 | VIO/7.2W/735 | 74760 | 350 | 3500 | 70 | 50,000 | 25.40x25.40 | 10 |
| 7.2 | 20.0 | VIO/7.2W/741 | 74761 | 330 | 4100 | 70 | 50,000 | 25.40x25.40 | 10 |
| 7.2 | 20.0 | VIO/7.2W/830 | 74762 | 250 | 3000 | 85 | 50,000 | 25.40x25.40 | 10 |
| 7.2 | 20.0 | VIO/7.2W/835 | 74763 | 275 | 3500 | 85 | 50,000 | 25.40x25.40 | 10 |
| 7.2 | 20.0 | VIO/7.2W/841 | 74764 | 285 | 4100 | 85 | 50,000 | 25.40x25.40 | 10 |

Все данные приведены для управляющего тока 350 мА, Тб = 25°C.

| Наименование | Код продукта | Сила света в канделах (cd) | Ширина Пучка [°] | CCT [K] | CRI [Ra] | Срок службы [L70, ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|------------------------|--------------|----------------------------------|---------------------|---------|----------|-------------------------|--------------|------------|--------------------|
| Модули VIO | | | | | | | | | |
| VIO/G4/MODULE/3.6W/830 | 77476 | 240 | 36 | 3000 | 85+ | 50000 | 50 | 40 | 10 |
| VIO/G4/MODULE/3.6W/835 | 77477 | 250 | 36 | 3500 | 85+ | 50000 | 50 | 40 | 10 |
| VIO/G4/MODULE/3.6W/841 | 77481 | 270 | 36 | 4100 | 85+ | 50000 | 50 | 40 | 10 |
| VIO/G4/MODULE/3.6W/730 | 77499 | 280 | 36 | 3000 | 70+ | 50000 | 50 | 40 | 10 |
| VIO/G4/MODULE/3.6W/735 | 77502 | 310 | 36 | 3500 | 70+ | 50000 | 50 | 40 | 10 |
| VIO/G4/MODULE/3.6W/741 | 77503 | 325 | 36 | 4100 | 70+ | 50000 | 50 | 40 | 10 |



| Наименование | Код продукта | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|---------------------------------|--------------|------------|--------------------|
| Коннектор с проводом VIO | | | |
| OT VIO/CON | 73738 | 610 | 10 |
| VIO/MODULE/CON | 77526 | 300 | 10 |

Вспомогательные приспособления для модулей VIO

Доступен ассортимент вспомогательных приспособлений для модулей VIO. Пожалуйста, обращайтесь в офис GE за дополнительной информацией.

| Мощность системы в ваттах* [W] | Освещенность (усредненная в люксах)** | Наимено- вание | Код продукта | CCT [K] *** | Срок службы [L70, ч] | Длина [мм] | Ширина [мм] | Глубина [мм] | К-во в упаковке |
|--|---|-------------------|-----------------|-------------|-------------------------|------------|-------------|--------------|--------------------|
| Светильники Display Case – на основе СД | | | | | | | | | |
| 17.3 | 1500 | LB24/35K | 74217 | 3500 | 50,000 | 564 | 33 | 25 | 1 |
| 21.6 | 1500 | LB30/35K | 74218 | 3500 | 50,000 | 716 | 33 | 25 | 1 |
| 25.9 | 1500 | LB36/35K | 74219 | 3500 | 50,000 | 869 | 33 | 25 | 1 |
| 30.2 | 1500 | LB42/35K | 74220 | 3500 | 50,000 | 1021 | 33 | 25 | 1 |
| 34.6 | 1500 | LB48/35K | 74221 | 3500 | 50,000 | 1173 | 33 | 25 | 1 |
| 38.9 | 1500 | LB54/35K | 74222 | 3500 | 50,000 | 1326 | 33 | 25 | 1 |
| 43.2 | 1500 | LB60/35K | 74223 | 3500 | 50,000 | 1478 | 33 | 25 | 1 |
| 51.8 | 1500 | LB72/35K | 74224 | 3500 | 50,000 | 1783 | 33 | 25 | 1 |
| 17.3 | 1500 | LB24/42K | 74225 | 4200 | 50,000 | 564 | 33 | 25 | 1 |
| 21.6 | 1500 | LB30/42K | 74226 | 4200 | 50,000 | 716 | 33 | 25 | 1 |
| 25.9 | 1500 | LB36/42K | 74227 | 4200 | 50,000 | 869 | 33 | 25 | 1 |
| 30.2 | 1500 | LB42/42K | 74228 | 4200 | 50,000 | 1021 | 33 | 25 | 1 |
| 34.6 | 1500 | LB48/42K | 74229 | 4200 | 50,000 | 1173 | 33 | 25 | 1 |
| 38.9 | 1500 | LB54/42K | 74230 | 4200 | 50,000 | 1326 | 33 | 25 | 1 |
| 43.2 | 1500 | LB60/42K | 74231 | 4200 | 50,000 | 1478 | 33 | 25 | 1 |
| 51.8 | 1500 | LB72/42K | 74232 | 4200 | 50,000 | 1783 | 33 | 25 | 1 |



* Типовая потребляемая мощность системы, включая потери блока питания, при использовании блока питания, рекомендованного GE - код продукта 74601

** Усредненная освещенность в люксах на горизонтальной поверхности в стеклянном боксе 51x152 см с зеркалом сзади на расстоянии 30 см по вертикали от источника света и с источником света, установленным на расстоянии 2,5 см от переднего края

*** Цветовая температура (CCT) +/-5%



Решения на основе светодиодов



| Наименование | Код продукта | Аксессуар | Размеры (высота x ширина x глубина) | К-во в упаковке |
|--|--------------|-----------------------|-------------------------------------|-----------------|
| Светильники Display Case - Вспомогательные приспособления | | | | |
| LB-WIRE-END (BEAUTY COVER) | 74241 | Декоративная заглушка | 25x33x3 | 10 |
| LB-CLIP | 74243 | Клипса (отдельная) | 34x34x16 | 10 |
| LB-EXT-CLIP | 74244 | Клипса (встраиваемая) | 44x33x51 | 10 |
| LB-TUBE-MOUNT | 74245 | Крепление трубчатое | 69x23x31 | 10 |

| Мощность системы в ваттах [W] | Освещенность (усредненная в люксах)** | Наименование | Код продукта | Тип | CCT [K]* | CRI [Ra] | Срок службы [L70, ч] | Св. поток [лм] | Ширина [мм] | Глубина [мм] | К-во в упаковке |
|-------------------------------|---------------------------------------|--------------|--------------|-----|----------|----------|----------------------|----------------|-------------|--------------|-----------------|
|-------------------------------|---------------------------------------|--------------|--------------|-----|----------|----------|----------------------|----------------|-------------|--------------|-----------------|

Светильник для холодильных камер Immersion™ - Индивидуальная упаковка

| | | | | | | | | | | | |
|------|------|----------------|-------|---|------|----|--------|-------|----|----|---|
| 12 | 1500 | GE-LT303050CTR | 75955 | Короткий СД светильник - центр | 5000 | 70 | 50,000 | 693.4 | 84 | 28 | 1 |
| 7 | 1500 | GE-LT303050EDL | 75956 | Короткий СД светильник - левая сторона | 5000 | 70 | 50,000 | 696 | 58 | 30 | 1 |
| 7 | 1500 | GE-LT303050EDR | 75957 | Короткий СД светильник - правая сторона | 5000 | 70 | 50,000 | 696 | 58 | 30 | 1 |
| 12 | 1350 | GE-LT303041CTR | 75961 | Короткий СД светильник - центр | 4100 | 70 | 50,000 | 693.4 | 84 | 28 | 1 |
| 7 | 1350 | GE-LT303041EDL | 75962 | Короткий СД светильник - левая сторона | 4100 | 70 | 50,000 | 696 | 58 | 30 | 1 |
| 7 | 1350 | GE-LT303041EDR | 75967 | Короткий СД светильник - правая сторона | 4100 | 70 | 50,000 | 696 | 58 | 30 | 1 |
| 29 | 1150 | GE-LT306050CTR | 78633 | Длинный СД светильник - центр | 5000 | 70 | 50,000 | 1463 | 84 | 28 | 1 |
| 14.5 | 1150 | GE-LT306050EDL | 78634 | Длинный СД светильник - левая сторона | 5000 | 70 | 50,000 | 1466 | 58 | 30 | 1 |
| 14.5 | 1150 | GE-LT306050EDR | 78913 | Длинный СД светильник - правая сторона | 5000 | 70 | 50,000 | 1466 | 58 | 30 | 1 |
| 29 | 1100 | GE-LT306041CTR | 78917 | Длинный СД светильник - центр | 4100 | 70 | 50,000 | 1463 | 84 | 28 | 1 |
| 14.5 | 1100 | GE-LT306041EDL | 78918 | Длинный СД светильник - левая сторона | 4100 | 70 | 50,000 | 1466 | 58 | 30 | 1 |
| 14.5 | 1100 | GE-LT306041EDR | 78919 | Длинный СД светильник - правая сторона | 4100 | 70 | 50,000 | 1466 | 58 | 30 | 1 |
| 29 | 1050 | GE-LT306035CTR | 78923 | Длинный СД светильник - центр | 3500 | 70 | 50,000 | 1463 | 84 | 28 | 1 |
| 14.5 | 1050 | GE-LT306035EDL | 78924 | Длинный СД светильник - левая сторона | 3500 | 70 | 50,000 | 1466 | 58 | 30 | 1 |
| 14.5 | 1050 | GE-LT306035EDR | 78925 | Длинный СД светильник - правая сторона | 3500 | 70 | 50,000 | 1466 | 58 | 30 | 1 |
| 34 | 1150 | GE-LT307050CTR | 78966 | Сверхдлинный СД светильник - центр | 5000 | 70 | 50,000 | 1727 | 84 | 28 | 1 |
| 17 | 1150 | GE-LT307050EDL | 78967 | Сверхдлинный СД светильник - левая сторона | 5000 | 70 | 50,000 | 1730 | 58 | 30 | 1 |
| 17 | 1150 | GE-LT307050EDR | 78968 | Сверхдлинный СД светильник - правая сторона | 5000 | 70 | 50,000 | 1730 | 58 | 30 | 1 |
| 34 | 1100 | GE-LT307041CTR | 78972 | Сверхдлинный СД светильник - центр | 4100 | 70 | 50,000 | 1727 | 84 | 28 | 1 |
| 17 | 1100 | GE-LT307041EDL | 78973 | Сверхдлинный СД светильник - левая сторона | 4100 | 70 | 50,000 | 1730 | 58 | 30 | 1 |
| 17 | 1100 | GE-LT307041EDR | 78974 | Сверхдлинный СД светильник - правая сторона | 4100 | 70 | 50,000 | 1730 | 58 | 30 | 1 |
| 34 | 1050 | GE-LT307035CTR | 78978 | Сверхдлинный СД светильник - центр | 3500 | 70 | 50,000 | 1727 | 84 | 28 | 1 |
| 17 | 1050 | GE-LT307035EDL | 78979 | Сверхдлинный СД светильник - левая сторона | 3500 | 70 | 50,000 | 1730 | 58 | 30 | 1 |
| 17 | 1050 | GE-LT307035EDR | 78980 | Сверхдлинный СД светильник - правая сторона | 3500 | 70 | 50,000 | 1730 | 58 | 30 | 1 |

*Цветовая температура (CCT) +/- 10%

** Базовая освещенность (люкс) +/- 15% на основе типичных условий в магазине. Измерение освещенности для коротких светильников сделано на глубине 76 мм; для длинных и сверхдлинных - на глубине 152 мм.

| Мощность системы в ваттах [W] | Освещенность (усредненная в люксах)** | Наименование | Код продукта | Тип | CCT [K]* | CRI [Ra] | Срок службы [L70, ч] | Св. поток [лм] | Ширина [мм] | Глубина [мм] | К-во в упаковке |
|---|---------------------------------------|----------------|--------------|---|----------|----------|----------------------|----------------|-------------|--------------|-----------------|
| Светильник для холодильных камер Immersion™ - 10 штук в упаковке | | | | | | | | | | | |
| 12 | 1500 | GE-LT303050CTR | 75958 | Короткий СД светильник - центр | 5000 | 70 | 50,000 | 693.4 | 84 | 28 | 10 |
| 7 | 1500 | GE-LT303050EDL | 75959 | Короткий СД светильник - левая сторона | 5000 | 70 | 50,000 | 696 | 58 | 30 | 10 |
| 7 | 1500 | GE-LT303050EDR | 75960 | Короткий СД светильник - правая сторона | 5000 | 70 | 50,000 | 696 | 58 | 30 | 10 |
| 12 | 1350 | GE-LT303041CTR | 75968 | Короткий СД светильник - центр | 4100 | 70 | 50,000 | 693.4 | 84 | 28 | 10 |
| 7 | 1350 | GE-LT303041EDL | 75969 | Короткий СД светильник - левая сторона | 4100 | 70 | 50,000 | 696 | 58 | 30 | 10 |
| 7 | 1350 | GE-LT303041EDR | 75970 | Короткий СД светильник - правая сторона | 4100 | 70 | 50,000 | 696 | 58 | 30 | 10 |
| 29 | 1150 | GE-LT306050CTR | 78914 | Длинный СД светильник - центр | 5000 | 70 | 50,000 | 1463 | 84 | 28 | 10 |
| 14.5 | 1150 | GE-LT306050EDL | 78915 | Длинный СД светильник - левая сторона | 5000 | 70 | 50,000 | 1466 | 58 | 30 | 10 |
| 14.5 | 1150 | GE-LT306050EDR | 78916 | Длинный СД светильник - правая сторона | 5000 | 70 | 50,000 | 1466 | 58 | 30 | 10 |
| 29 | 1100 | GE-LT306041CTR | 78920 | Длинный СД светильник - центр | 4100 | 70 | 50,000 | 1463 | 84 | 28 | 10 |
| 14.5 | 1100 | GE-LT306041EDL | 78921 | Длинный СД светильник - левая сторона | 4100 | 70 | 50,000 | 1466 | 58 | 30 | 10 |
| 14.5 | 1100 | GE-LT306041EDR | 78922 | Длинный СД светильник - правая сторона | 4100 | 70 | 50,000 | 1466 | 58 | 30 | 10 |
| 29 | 1050 | GE-LT306035CTR | 78926 | Длинный СД светильник - центр | 3500 | 70 | 50,000 | 1463 | 84 | 28 | 10 |
| 14.5 | 1050 | GE-LT306035EDL | 78927 | Длинный СД светильник - левая сторона | 3500 | 70 | 50,000 | 1466 | 58 | 30 | 10 |
| 14.5 | 1050 | GE-LT306035EDR | 78928 | Длинный СД светильник - правая сторона | 3500 | 70 | 50,000 | 1466 | 58 | 30 | 10 |
| 34 | 1150 | GE-LT307050CTR | 78969 | Сверхдлинный СД светильник - центр | 5000 | 70 | 50,000 | 1727 | 84 | 28 | 10 |
| 17 | 1150 | GE-LT307050EDL | 78970 | Сверхдлинный СД светильник - левая сторона | 5000 | 70 | 50,000 | 1730 | 58 | 30 | 10 |
| 17 | 1150 | GE-LT307050EDR | 78971 | Сверхдлинный СД светильник - правая сторона | 5000 | 70 | 50,000 | 1730 | 58 | 30 | 10 |
| 34 | 1100 | GE-LT307041CTR | 78975 | Сверхдлинный СД светильник - центр | 4100 | 70 | 50,000 | 1727 | 84 | 28 | 10 |
| 17 | 1100 | GE-LT307041EDL | 78976 | Сверхдлинный СД светильник - левая сторона | 4100 | 70 | 50,000 | 1730 | 58 | 30 | 10 |
| 17 | 1100 | GE-LT307041EDR | 78977 | Сверхдлинный СД светильник - правая сторона | 4100 | 70 | 50,000 | 1730 | 58 | 30 | 10 |
| 34 | 1050 | GE-LT307035CTR | 78981 | Сверхдлинный СД светильник - центр | 3500 | 70 | 50,000 | 1727 | 84 | 28 | 10 |
| 17 | 1050 | GE-LT307035EDL | 78982 | Сверхдлинный СД светильник - левая сторона | 3500 | 70 | 50,000 | 1730 | 58 | 30 | 10 |
| 17 | 1050 | GE-LT307035EDR | 78983 | Сверхдлинный СД светильник - правая сторона | 3500 | 70 | 50,000 | 1730 | 58 | 30 | 10 |

*Цветовая температура (CCT) +/- 10%

** Базовая освещенность (люкс) +/- 15% на основе типичных условий в магазине. Измерение освещенности для коротких светильников сделано на глубине 76 мм, для длинных и сверхдлинных - на глубине 152 мм.

| Описание продукта | Наименование | Код продукта | К-во в упаковке |
|---|-----------------|--------------|-----------------|
| Светильник для холодильных камер Immersion™ - Вспомогательные приспособления | | | |
| Универсальная заглушка - Центральная и концевая | GE-CV-LT3060CTR | 75974 | 20 |
| Универсальный крепеж - Центральный | GE-MC-LT3060CTR | 75971 | 20 |
| Универсальный крепеж - Концевой #1 | GE-MC-LT3060ED1 | 75972 | 20 |
| Универсальный крепеж - Концевой #2 | GE-MC-LT3060ED2 | 75973 | 20 |

Светильники для холодильных камер



Решения на основе светодиодов

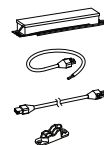


| Мощность в ваттах [W] | Люмен на Ватт [лм/W] | Напряжение в вольтах [V] | Наимено- вание | Код продукта | Св. поток [лм] | CCT [K] | CRI [Ra] | Тип рассеивателя | Длина [мм] |
|--------------------------------------|-------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------|----------------|---------|----------|---------------------|------------|
| Tetra AL10 - Белый светильник | | | | | | | | | |
| 6.8 | 43 | 12 | LPL-W18-060C-927 | 78867 | 290 | 2700 | 93 | 60° clear | 460 |
| 3.4 | 43 | 12 | LPL-W09-060C-927 | 78855 | 145 | 2700 | 93 | 60° clear | 230 |
| 6.8 | 43 | 12 | LPL-W18-090C-927 | 78871 | 290 | 2700 | 93 | 90° clear | 460 |
| 3.4 | 43 | 12 | LPL-W09-090C-927 | 78858 | 145 | 2700 | 93 | 90° clear | 230 |
| 6.8 | 43 | 12 | LPL-W18-120C-927 | 78874 | 290 | 2700 | 93 | 120° clear | 460 |
| 3.4 | 43 | 12 | LPL-W09-120C-927 | 78861 | 145 | 2700 | 93 | 120° clear | 230 |
| 6.8 | 43 | 12 | LPL-W18-120D-927 | 78878 | 290 | 2700 | 93 | 120° soft | 460 |
| 3.4 | 43 | 12 | LPL-W09-120D-927 | 78864 | 145 | 2700 | 93 | 120° soft | 230 |
| 6.8 | 44 | 12 | LPL-W18-060C-930 | 78868 | 300 | 3000 | 93 | 60° clear | 460 |
| 3.4 | 44 | 12 | LPL-W09-060C-930 | 78856 | 150 | 3000 | 93 | 60° clear | 230 |
| 6.8 | 44 | 12 | LPL-W18-090C-930 | 78872 | 300 | 3000 | 93 | 90° clear | 460 |
| 3.4 | 44 | 12 | LPL-W09-090C-930 | 78859 | 150 | 3000 | 93 | 90° clear | 230 |
| 6.8 | 44 | 12 | LPL-W18-120C-930 | 78875 | 300 | 3000 | 93 | 120° clear | 460 |
| 3.4 | 44 | 12 | LPL-W09-120C-930 | 78862 | 150 | 3000 | 93 | 120° clear | 230 |
| 6.8 | 44 | 12 | LPL-W18-120D-930 | 78879 | 300 | 3000 | 93 | 120° soft | 460 |
| 3.4 | 44 | 12 | LPL-W09-120D-930 | 78865 | 150 | 3000 | 93 | 120° soft | 230 |
| 6.8 | 47 | 12 | LPL-W18-060C-940 | 78870 | 320 | 4000 | 93 | 60° clear | 460 |
| 3.4 | 47 | 12 | LPL-W09-060C-940 | 78857 | 160 | 4000 | 93 | 60° clear | 230 |
| 6.8 | 47 | 12 | LPL-W18-090C-940 | 78873 | 320 | 4000 | 93 | 90° clear | 460 |
| 3.4 | 47 | 12 | LPL-W09-090C-940 | 78860 | 160 | 4000 | 93 | 90° clear | 230 |
| 6.8 | 47 | 12 | LPL-W18-120C-940 | 78877 | 320 | 4000 | 93 | 120° clear | 460 |
| 3.4 | 47 | 12 | LPL-W09-120C-940 | 78863 | 160 | 4000 | 93 | 120° clear | 230 |
| 6.8 | 47 | 12 | LPL-W18-120D-940 | 78880 | 320 | 4000 | 93 | 120° soft | 460 |
| 3.4 | 47 | 12 | LPL-W09-120D-940 | 78866 | 160 | 4000 | 93 | 120° soft | 230 |

| Мощность в ваттах [W] | Люмен на Ватт [lm/W] | Напряжение в вольтах [V] | Наимено- вание | Код продукта | Св. поток [lm] | CCT [K] | CRI [Ra] | Тип рассеивателя | Длина [мм] |
|--------------------------------------|-------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------|----------------|---------|----------|---------------------|------------|
| Tetra AL10 - Серый светильник | | | | | | | | | |
| 6.8 | 43 | 12 | LPL-G18-060C-927 | 78893 | 290 | 2700 | 93 | 60° clear | 460 |
| 3.4 | 43 | 12 | LPL-G09-060C-927 | 78881 | 145 | 2700 | 93 | 60° clear | 230 |
| 6.8 | 43 | 12 | LPL-G18-090C-927 | 78896 | 290 | 2700 | 93 | 90° clear | 460 |
| 3.4 | 43 | 12 | LPL-G09-090C-927 | 78884 | 145 | 2700 | 93 | 90° clear | 230 |
| 6.8 | 43 | 12 | LPL-G18-120C-927 | 78899 | 290 | 2700 | 93 | 120° clear | 460 |
| 3.4 | 43 | 12 | LPL-G09-120C-927 | 78887 | 145 | 2700 | 93 | 120° clear | 230 |
| 6.8 | 43 | 12 | LPL-G18-120D-927 | 78902 | 290 | 2700 | 93 | 120° soft | 460 |
| 3.4 | 43 | 12 | LPL-G09-120D-927 | 78890 | 145 | 2700 | 93 | 120° soft | 230 |
| 6.8 | 44 | 12 | LPL-G18-060C-930 | 78894 | 300 | 3000 | 93 | 60° clear | 460 |
| 3.4 | 44 | 12 | LPL-G09-060C-930 | 78882 | 150 | 3000 | 93 | 60° clear | 230 |
| 6.8 | 44 | 12 | LPL-G18-090C-930 | 78897 | 300 | 3000 | 93 | 90° clear | 460 |
| 3.4 | 44 | 12 | LPL-G09-090C-930 | 78885 | 150 | 3000 | 93 | 90° clear | 230 |
| 6.8 | 44 | 12 | LPL-G18-120C-930 | 78900 | 300 | 3000 | 93 | 120° clear | 460 |
| 3.4 | 44 | 12 | LPL-G09-120C-930 | 78888 | 150 | 3000 | 93 | 120° clear | 230 |
| 6.8 | 44 | 12 | LPL-G18-120D-930 | 78903 | 300 | 3000 | 93 | 120° soft | 460 |
| 3.4 | 44 | 12 | LPL-G09-120D-930 | 78891 | 150 | 3000 | 93 | 120° soft | 230 |
| 6.8 | 47 | 12 | LPL-G18-060C-940 | 78895 | 320 | 4000 | 93 | 60° clear | 460 |
| 3.4 | 47 | 12 | LPL-G09-060C-940 | 78883 | 160 | 4000 | 93 | 60° clear | 230 |
| 6.8 | 47 | 12 | LPL-G18-090C-940 | 78898 | 320 | 4000 | 93 | 90° clear | 460 |
| 3.4 | 47 | 12 | LPL-G09-090C-940 | 78886 | 160 | 4000 | 93 | 90° clear | 230 |
| 6.8 | 47 | 12 | LPL-G18-120C-940 | 78901 | 320 | 4000 | 93 | 120° clear | 460 |
| 3.4 | 47 | 12 | LPL-G09-120C-940 | 78889 | 160 | 4000 | 93 | 120° clear | 230 |
| 6.8 | 47 | 12 | LPL-G18-120D-940 | 78904 | 320 | 4000 | 93 | 120° soft | 460 |
| 3.4 | 47 | 12 | LPL-G09-120D-940 | 78892 | 160 | 4000 | 93 | 120° soft | 230 |



| Описание продукта | Наимено- вание | Код продукта | К-во в упаковке |
|--|-------------------|-----------------|--------------------|
| Tetra AL10 - Вспомогательные приспособления | | | |
| Светодиодный блок питания - 12В 60 Вт | GE060/G/V12T1-A | 74601 | 1 |
| Светодиодный блок питания - 12В 20 Вт | GE020/G/V12T1-B | 74914 | 1 |
| Питающий кабель - 914 мм | LC-36 | 78905 | 5 |
| Питающий кабель - 3048 мм | LC-120 | 78906 | 5 |
| Соединительный кабель - 305 мм | JC-12 | 78907 | 5 |
| Соединительный кабель - 1829 мм | JC-72 | 78908 | 5 |
| Крепление - Белое, угол 15° | MB-W15 | 78909 | 20 |
| Крепление - Белое, угол 30° | MB-W30 | 78910 | 20 |
| Крепление - Серое, угол 15° | MB-G15 | 78911 | 20 |
| Крепление - Серое, угол 30° | MB-G30 | 78912 | 20 |



Решения на основе светодиодов

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | ССТ [K] | CRI [Ra] | Срок службы [L70, ч] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|------------------------|--------------------------|---------------|--------------|----------------|---------|----------|----------------------|------------|-----------------|
| Светильник Cove | | | | | | | | | |
| 6.5 | 220-240 | LC12/727/240V | 73100 | 290 | 2700 | 70 | 50,000 | 325 | 10 |
| 6.5 | 220-240 | LC12/730/240V | 73101 | 300 | 3000 | 70 | 50,000 | 325 | 10 |
| 6.5 | 220-240 | LC12/741/240V | 73826 | 320 | 4100 | 77 | 50,000 | 325 | 10 |

| Наименование | Код продукта | Угол наклона [°] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|---|--------------|------------------|------------|-----------------|
| Cove Lighting System - Монтажный короб | | | | |
| LC-MT48/0 | 73105 | 0 | 1219 | 25 |
| LC-MT48/15 | 73106 | 15 | 1219 | 25 |
| LC-MT48/30 | 73107 | 30 | 1219 | 25 |

| Наименование | Код продукта | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|---|--------------|------------|-----------------|
| Cove Lighting System - Соединительный кабель (JC) и питающий кабель (LC) | | | |
| LC-JC/1m/CE | 73616 | 1000 | 1 |
| LC-LC/12m/CE | 73617 | 12000 | 1 |
| LC-LC/3m/CE | 73618 | 3000 | 1 |

| Цвет | Ватт на метр (система) [W/м] | Ватт на метр (СД источник света) [W/м] | Наименование | Код продукта | Люмен на метр (СД источник света) [лм/м] | Люмен на метр (СД источник света в корпусе) [лм/м] | Длина волны [нм] / ССТ [K] | Угол обзора (СД источник света) | Угол обзора (СД источник света в корпусе) | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|---|------------------------------|--|-----------------|--------------|--|--|----------------------------|---------------------------------|---|------------|-----------------|
| Tetra Contour - СД источники света | | | | | | | | | | | |
| Красный | 12.50 | 10.63 | GERDXNLE1-A | 75481 | 194 | 154 | 625нм | 110 | 330 | 2.44 | 12 |
| Зеленый | 11.12 | 9.45 | GEGLXNLE1-A | 75484 | 331 | 180 | 532нм | 110 | 330 | 2.44 | 6 |
| Синий | 11.12 | 9.45 | GEBLXNLE1-A | 75485 | 75 | 162 | 467нм | 110 | 330 | 2.44 | 6 |
| Белый | 11.12 | 9.45 | GEWWXNLE1-27K-A | 75487 | 351 | 230 | 2700K | 110 | 330 | 2.44 | 6 |
| Белый | 11.12 | 9.45 | GEWWXNLE1-30K-A | 75488 | 384 | 249 | 3000K | 110 | 330 | 2.44 | 6 |
| Белый | 11.12 | 9.45 | GEWWXNLE1-35K-A | 75489 | 410 | 266 | 3500K | 110 | 330 | 2.44 | 6 |
| Белый | 11.12 | 9.45 | GEWWXNLE1-40K-A | 75490 | 430 | 279 | 4000K | 110 | 330 | 2.44 | 6 |
| Белый | 11.12 | 9.45 | GEWHXNLE1-50K-A | 75493 | 512 | 331 | 5000K | 110 | 330 | 2.44 | 6 |
| Белый | 11.12 | 9.45 | GEWHXNLE1-65K-A | 75486 | 472 | 308 | 6500K | 110 | 330 | 2.44 | 6 |

Значения светового потока стандартные. Допустимое отклонение цветовой температуры +/-15%.

| Описание продукта | Наименование | Код продукта | К-во в упаковке |
|---|--------------|--------------|-----------------|
| Tetra Contour - Вспомогательные приспособления | | | |
| Питающий кабель 18 AWG (0,82 мм²) | 9409 | 75514 | 152,4 м |
| Монтажный короб для использования на улице | GEXNWB2 | 75494 | 20 |
| Клипса крепления СД источника света | GEXNMCAC | 75498 | 20 |
| Клипса крепления светорассеивающего корпуса | GEXNMC15 | 75520 | 50 |
| Силиконовая смазка (многоцветная) | GEXNBA | 75537 | 12 |

| Цвет | Ватт на метр (система) [W/м] | Ватт на метр (СД источник света) [W/м] | Наименование | Код продукта | СД в модуле | Модулей на метр | Люмен на модуль [lm] | Длина волны [nm] / CCT [K] | Угол обзора | К-во в упаковке |
|----------------------------------|---------------------------------|--|----------------|-----------------|-------------|--------------------|-------------------------|-------------------------------|-------------|--------------------|
| Tetra Minimax - СД модули | | | | | | | | | | |
| Красный | 0.749 | 0.624 | GERDMMSS-27K-A | 75596 | 2 | ~8 | 10 | 626 nm | 155 | 250 |
| Зеленый | 0.749 | 0.624 | GEGLMSS-27K-A | 75598 | 2 | ~8 | 24 | 530 nm | 155 | 250 |
| Синий | 0.749 | 0.624 | GEBLMSS-27K-A | 75597 | 2 | ~8 | 7 | 467nm | 155 | 250 |
| Белый | 0.749 | 0.624 | GEWWMSS-27K-A | 75601 | 2 | ~8 | 18 | 2700K | 155 | 250 |
| Белый | 0.749 | 0.624 | GEWWMSS-30K-A | 75603 | 2 | ~8 | 19 | 3000K | 155 | 250 |
| Белый | 0.749 | 0.624 | GEWWMSS-35K-A | 75604 | 2 | ~8 | 21 | 3500K | 155 | 250 |
| Белый | 0.749 | 0.624 | GEWWMSS-40K-A | 75606 | 2 | ~8 | 22 | 4000K | 155 | 250 |
| Белый | 0.749 | 0.624 | GEWHMSS-50K-A | 75607 | 2 | ~8 | 26 | 5000K | 155 | 250 |
| Белый | 0.749 | 0.624 | GEWHMSS-65K-A | 75599 | 2 | ~8 | 24 | 6500K | 155 | 250 |

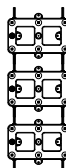


| Описание продукта | Наимено- вание | Код продукта | Кол-во |
|---|-------------------|-----------------|---------|
| Питающий кабель 18 AWG (0,82 мм²) | 9409 | 75514 | 152,4 м |
| Разветвитель питающего кабеля 22-18 AWG (0,33-0,82 мм²) | 192160005 | 75608 | 152,4 м |

| Цвет | Ватт/модуль (система) | Ватт/модуль (лента) [W] | Наимено- вание | Код продукта | СД в модуле | Модулей на метр | Люмен на модуль [lm] | Длина волны [nm] / CCT [K] | Угол обзора | К-во в упаковке |
|------|--------------------------|----------------------------|-------------------|-----------------|-------------|--------------------|-------------------------|-------------------------------|-------------|--------------------|
|------|--------------------------|----------------------------|-------------------|-----------------|-------------|--------------------|-------------------------|-------------------------------|-------------|--------------------|

Tetra Power Grid - СД модули

| | | | | | | | | | | |
|-------|-----|-----|----------------|-------|---|----|-----|-------|-----|----|
| Белый | 4.2 | 3.6 | GEWWPGP6-27K-A | 75547 | 6 | ~5 | 94 | 2700K | 120 | 21 |
| Белый | 4.2 | 3.6 | GEWWPGP6-30K-A | 75548 | 6 | ~5 | 102 | 3000K | 120 | 21 |
| Белый | 4.2 | 3.6 | GEWWPGP6-35K-A | 75549 | 6 | ~5 | 110 | 3500K | 120 | 21 |
| Белый | 4.2 | 3.6 | GEWWPGP6-40K-A | 75550 | 6 | ~5 | 115 | 4000K | 120 | 21 |
| Белый | 4.2 | 3.6 | GEWHPGP6-50K-A | 75551 | 6 | ~5 | 136 | 5000K | 120 | 21 |
| Белый | 4.2 | 3.6 | GEWHPGP6-65K-A | 75552 | 6 | ~5 | 126 | 6500K | 120 | 21 |



| Описание продукта | Код продукта | Наимено- вание | Код продукта | Кол-во |
|---|-----------------|-------------------|-----------------|---------|
| Питающий кабель 18 AWG (0,82 мм²) | 9409 | 75514 | | 152,4 м |
| Разветвитель питающего кабеля 18-14 AWG (0,82-2,08 мм²) | 192160004 | 75545 | | 152,4 м |
| Заглушка 18 AWG (0,82 мм²) | GEPEGEC1 | 75546 | | 30 |

Tetra Power Grid - Вспомогательные приспособления

| Описание продукта | Код продукта | Входное напряжение [V] | Макс. напряжение | Выходной ток [A] | Выходное напряжение [VDC] | Подходит для следую- щих светиль- ников | К-во в упаковке |
|----------------------|-----------------|------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------------------|--|--------------------|
|----------------------|-----------------|------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------------------|--|--------------------|

Источники питания для СД систем

| | | | | | | | |
|-------------------|-------|---------|-----|---------|----|--|----|
| GE060/G/V12T1-A | 74601 | 220-240 | 60 | NA | 12 | Display Case, Tetra miniMax, Tetra AL10 | 1 |
| GE080/G/V24T1-A | 74915 | 220-240 | 80 | NA | 24 | Tetra Contour, Tetra PowerGrid, Immersion RDL (короткий) | 1 |
| GE-PS1700NCMUL-SY | 78348 | 220-240 | 80 | 0.3-1.2 | NA | Immersion RDL (длинный и сверхдлинный) | 15 |
| GE020/G/V12T1-B | 74914 | 220-240 | 20 | NA | 12 | Tetra AL10, Tetra miniMAX | 1 |
| GE020/G/V24T1-B | 74917 | 220-240 | 20 | NA | 24 | Tetra Contour, Tetra PowerGrid | 1 |
| GE100/MV/V24T1-A | 74916 | 220-240 | 100 | NA | 24 | Tetra Contour, Tetra PowerGrid | 1 |



Газоразрядные лампы высокой интенсивности – самые эффективные источники света. Световые решения высокого качества и надежности.

Семейство металлогалогенных ламп (МГЛ) с керамической горелкой (Ceramic Metal Halide) компании GE представляет собой идеальное решение по энергосбережению без потерь в качестве света с учетом срока службы ламп, эффективности и превосходной цветопередачи. Широкий ассортимент металлогалогенных ламп GE с керамической горелкой, предназначенных для самых разнообразных применений — от освещения в торговле, декоративного или промышленного до установок наружного освещения, прожекторного освещения или освещения для украшения города, был разработан с соблюдением самых высоких стандартов качества и гибким подходом, позволяющим учесть запросы дизайнеров. В наше время металлогалогенные лампы с керамической горелкой представляют самую передовую технологию, гарантирующую высокую надежность и лучшие характеристики.

GE также поставляет широкий ассортимент натриевых ламп высокого давления Lucalox™ для уличного и промышленного освещения. Лампы семейства GE Lucalox™ обеспечивают высокую эффективность, очень большой срок службы и надежность и соответствуют как постоянно возрастающим требованиям по характеристикам, так и новым правилам регулирования в данных рыночных сегментах. Лампы Lucalox™ XO и Lucalox™ XO Superlife позволяют внедрять самые эффективные решения по энергосбережению с удлинением сроком службы.

Преимущества металлогалогенных ламп с керамической горелкой (СМН)

- Точечный управляемый источник света;
- Широкий диапазон мощностей ламп, от 20 Вт до 400 Вт, в различных формах: эллипсоидная, трубчатая, одиночленная и софитная, а также зеркальная;
- Высокая эффективность – до 105 лм/Вт;
- Продолжительный срок службы – до 24000 часов;
- Яркий свет и превосходная цветопередача;
- Постоянный цвет в течение всего срока службы;
- Две цветовые температуры: 3000K и 4200K;
- Ограничение УФ излучения;
- Прямая замена натриевых ламп высокого давления и кварцевых МГЛ;
- Высокая надежность;
- Универсальное рабочее положение для большинства типов ламп.

Преимущества натриевых ламп высокого давления (НЛВД):

- Энергетическая эффективность до 150 лм/Вт;
- Световой поток до 130 000 лм;
- Срок службы до 55 000 часов;
- Обширный ассортимент ламп мощностью от 50 Вт до 1000 Вт.



Внутреннее освещение

Качество света



ConstantColor™ CMH – одноцокольные, софитные и зеркальные

МГЛ с керамической горелкой (CMH) серии ConstantColor™ представляют собой высококачественные источники света для широкого диапазона применений.

- Превосходная цветопередача:
 - Вид товара в наилучших световых условиях с определением характерных особенностей, подробностей, цвета и текстуры;
- Устойчивый цвет на всем протяжении срока службы;
 - Товар выглядит более привлекательно в течение длительного времени;
 - Создает ощущение уверенности в стиле магазина и восприятии качества товара;
- Высокий световой поток;
 - Высокие уровни яркости для привлечения покупателей в магазины;
 - Создание оживленного визуального окружения;
- Длительный срок службы для сокращения затрат на обслуживание.

Энергосбережение



ConstantColor™ CMH Miniature – Supermini и MR16

Технология компании GE всегда соответствовала высочайшим требованиям в области освещения керамическими МГЛ, что позволяет совместить наилучшие энергоэффективность и качество световой сцены.

- Выдающаяся эффективность: >80 лм/Вт при 3000K;
- Поставляются модели 830 – 20 Вт, 930 и 942 – 35 Вт;
- Прочная конструкция высокой надежности;
- Компактный размер позволяет спроектировать разнообразные светильники с высокими оптическими характеристиками;
- Более устойчивый цвет в течение срока службы;
- Увеличенный ресурс;
- Простота установки;
- Несколько углов расхождения светового пучка в модели MR16: 12°, 25°, 40°.

Маленькая, но мощная – СМН

От лидера в технологии производства миниатюрных керамических металлогалогенных ламп СМН

Энергосбережение – это не только уменьшение стоимости владения, но и социальная ответственность, и светотехническая промышленность постоянно разрабатывает продукты, которые производят больше света при меньших энергозатратах. Корпорация GE находится в авангарде этих разработок, поэтому линейка ламп СМН Supermini исключительно эффективна. Вместе с эффективным точечным источником, лампа Supermini обеспечивает значительное сбережение энергии, так как генерирует очень высокий световой поток в малом пространстве. В частности, в сфере розничной торговли это позволит получить значительную экономию без потерь качества освещения.



Основные особенности

- Непревзойденная эффективность: в четыре раза выше, чем у галогенных;
- Модели с компактной колбой или зеркальные;
- Большой срок службы - до 12000 часов;
- Прочность и надежность;
- Однородность цвета в партии ламп;
- Устойчивый цвет в течение срока службы;
- Малый размер делает возможным лучший оптический дизайн;
- Простота замены дросселя и патрона лампы;

Области применения

- Освещение витрин;
- Освещение акцентное и с шинопроводов;
- Минипрожекторы;
- Внутреннее / наружное освещение.

Новое в 2011 году

Скорое появление новых версий СМН Ultra

Встречайте новые лампы Ultra СМН 35 Вт и MR16.

Совмещение преимуществ версии Ultra с преимуществами минитиаризации.

Энергоэффективность

При сравнении лампы СМН 20 Вт с галогенной лампой 50 Вт можно выделить четыре главные области: срок службы, световой поток, светотдача и тепловыделение. СМН 20Вт выигрывает по всем статьям!

Сравнительный анализ СМН 20 Вт и галогенной лампы 50 Вт

| | Срок службы [ч] | Св. поток [лм] | Светотдача [лм/Вт] | Тепловыделение [Вт] |
|----------------------|--------------------|----------------|-----------------------|------------------------|
| Капсульная ГЛН 50 Вт | 4 000 | 900 | 18 | 33 |
| СМН 20w Supermini | 12 000 | 1615 | 80,8 | 7 |
| | x3 | x1.8 | x4,6 | 20% |

- На 80% меньше тепла в пучке света;
- Утроенный срок службы;
- На 80% больше света;
- В 4,5 раза больше светотдачи.

Преимущества для пользователя

- Снижение затрат на кондиционирование воздуха;
- Сокращение затрат на замену;
- Больше возможностей в организации дизайна;
- Сокращение расходов на электроэнергию.



ConstantColor™ CMH Ultra

Следующее поколение ламп CMH

Следующее поколение ламп CMH представляют основные источники света для розничной торговли, где важны качество света, цветовая насыщенность и эффективность. Теперь каждый потребитель с принципиальными требованиями к цветовым решениям может наслаждаться выдающимися энергоэффективностью и экономичностью ламп CMH.

Основные особенности.

- GE разработала лампы CMH 70 Вт 3000К в двух форматах: G12 и G8.5. Эти лампы соответствуют по индексу цветопередачи CRI лампам CMH 70Вт 4000К.
- Новый дизайн горелки — стабильность светового потока и индекс цветопередачи CRI заметно улучшены по сравнению с обычными лампами CMH при сохранении срока службы 15 000 часов.
- Цветовой параметр 930 позволяет по-настоящему отобразить все цвета спектра.
- Эти лампы можно использовать в любых системах с CMH70 формата G12 или G8.5. Кроме того, они совместимы как с ЭПРА, так и с электромагнитными ПРА.

Области применения

- Освещение в розничной торговле;
- Освещение витрин;
- Везде, где применяются светильники CMH 70 Вт G12 и CMH 70 Вт G8.5.



Преимущества

- Продленные срок службы и цикл замены ламп;
- Более высокий уровень демонстрации товаров, благодаря стабильному световому потоку и цветопередаче;
- Стабильный световой поток делает витрины яркими надолго.

Передовые технологии освещения

CMH ULTRA Mini G8.5

Следующее поколение ламп CMH

- По сравнению с обычными лампами CMH обеспечивают больший световой поток к концу срока службы (на 33%) по сравнению со стандартными CMH;
- Превосходные цветовые характеристики 930.
- Срок службы увеличивается до 15 000 часов.



CMH ULTRA G12

Следующее поколение ламп CMH

- По сравнению с обычными лампами CMH обеспечивают больший световой поток к концу срока службы (на 33%) по сравнению со стандартными CMH;
- Превосходные цветовые характеристики 930.
- Срок службы увеличивается до 15 000 часов.



CMH Supermini

Большая универсальность

- Создает новый класс миниатюрных светильников (длиной только 52 мм);
- Есть модели 20 Вт и 35 Вт;
- Модель 35 Вт поставляется с цветовыми параметрами 930 и 942.
- Версия ULTRA 35 Вт скоро в продаже, а также CMH Supermini 20 Вт с улучшенными характеристиками.



CMH Precise MR16

Большая универсальность

- Самая маленькая в мире зеркальная керамическая МГЛ; Углы расхождения пучка: 12°, 25° и 40°
- На основе стандартного цоколя GX10;
- Модель 35 Вт поставляется с цветовыми параметрами 930 и 942.
- Версия ULTRA 35 Вт скоро в продаже, а также CMH Supermini 20 Вт с улучшенными характеристиками.



CMH PAR 20 и 30

Обновленный дизайн

- Новый дизайн без металлического кольца;
- С цветовой температурой 4200K светодизайнеры получают дополнительные возможности.



Лампа CMH для открытых светильников

Улучшение характеристик

- Защитная колба допускает использование в открытых светильниках;
- Эффективнее обычных МГЛ на 10-20%;
- Подходят в стандартные светильники с МГЛ и ДНАТ;



CMH 250 Вт

Улучшение характеристик

- Выигрышная комбинация качества и эффективности света среди других газоразрядных ламп;
- Срок службы - 24000 часов;
- Цветовая однородность и индекс цветопередачи CRI 80+.



CMH 400 Вт

Улучшение характеристик

- Наибольшая мощность среди всех имеющихся керамических МГЛ;
- Срок службы - 20000 часов;
- Цветовая однородность и индекс цветопередачи CRI 80+.



Серия CMH TD

Расширение ассортимента

- К лампам 70 Вт и 150 Вт добавлена новая лампа 35 Вт;
- Лампа 35 Вт экономит энергию в настенных бра.



Лампы CMH StreetWise с возможностью темнения для уличного освещения

Энергосберегающие

- Яркость лампы регулируется на 70% без заметного влияния на цвет;
- CRI более 65 при темнении до 50%;
- Поставляется модель 150 Вт, 4000K.



Лампы CMH 70-150 Вт в трубчатой колбе.

Большая универсальность

- Качество света;
- Срок службы до 20 000 часов;
- Цветовая однородность и индекс цветопередачи CRI 80+.
- Новое поколение CMH 50-150 Вт.



Лампы CMH 70-150 Вт в эллипсоидной колбе.

Большая универсальность

- Качество света;
- Срок службы до 20 000 часов;
- Цветовая однородность и индекс цветопередачи CRI 80+.



Наружное освещение

Основные требования

- Высокая эффективность и длительный срок службы для уменьшения расходов;
- Создание равномерного освещения на дорогах для безопасности движения;
- Улучшенные цветовые параметры для комфорта и безопасности пешеходов;

Качество света



Лампы СМН - уличное освещение - яркий комфортный белый свет

Замечено, что белый свет облегчает водителям распознавание формы и цвета, особенно при периферийном зрении. Пешеходам белый свет внушает чувство безопасности и уверенности намного больше, чем желтый или оранжевый.

Представлен обширный ассортимент ламп СМН, обладающих исключительными преимуществами:

- Высокая эффективность и длительный срок службы позволяют уменьшить расходы и понизить выбросы CO₂ для сохранения чистоты окружающей среды;
- Компактный источник позволяет создать различные типы оптической части для равномерного освещения на дороге;
- Улучшенные цветовые параметры для комфорта пешеходов;
- Повышенное чувство безопасности;
- Лампа с затемнением Mesopic СМН (для сумеречного зрения) дает более высокий уровень ощущаемой яркости, т. к. ее свет лучше соответствует чувствительности глаза, при уменьшенной мощности.

Новый улучшенный спектр ламп СМН для уличного освещения в 2010 году.

Надежное решение



Lucalox™ HO - надежность в уличном освещении

Натриевые лампы высокого давления GE Lucalox™ HO обеспечивают превосходные светоотдачу, световой поток и срок службы, уменьшая расходы на энергию и обслуживание.

Вследствие существенного изменения конструкции данные лампы дают новую степень надежности:

- Инновационный дизайн горелки (монолитный) – проще, прочнее и надежнее;
- Точный процесс герметизации горелки;
- Новый газопоглотитель улучшает вытяжку;
- Новая конструкция GRS (GE Надежный Пуск) улучшает стабильность светового потока;
- Прямая замена стандартных ламп Lucalox™;
- До 150 лм/Вт - в настоящее время наиболее эффективная лампа из линейки газоразрядных ламп;
- Срок службы до 32000 часов - наибольший срок службы ламп из линейки газоразрядных ламп с одной горелкой;
- Допускает затемнение с электромагнитным ПРА или ЭПРА, одобренным GE.

GE ConstantColor™ CMH StreetWise

Естественно – лучше, конечно безопаснее.

МГЛ GE ConstantColor™ CMH Streetwise с керамической горелкой были разработаны как легкая замена ламп устаревших технологий. Они также являются логичным выбором для новых установок.

Они оснащены стандартным цоколем E27/E40 и имеют возможность темнения, превосходя большинство стандартных ГЛВИ. С высокой надежностью и устойчивым световым потоком при сроке службы 16 000 часов, они в высшей степени экономически эффективны.

Они поддерживают электронные и электромагнитные балласты и совместимы с основными балластами, применяемыми в уличном освещении, что дает возможность модернизировать существующие системы НЛВД. Одобрены ряд балластов, включая Tridonic и Harvard, и ведется процесс тестирования балластов производства других крупных производителей. Если у вас есть какие-то вопросы по поводу совместимости балластов пожалуйста, свяжитесь с вашим торговым представителем GE.

МГЛ с керамической горелкой Streetwise – это выбор отличного белого света и высокой энергоэффективности, что дает потребителю:

- Самую низкую совокупную стоимость владения
- Широкий диапазон: 50/70/100/150 Вт
- Возможность темнения для всех мощностей для большего энергосбережения
- Гибкость системы, совместимой как с электронными, так и электромагнитными ПРА
- Стандартные цоколи E27/E40 для
- Совместимость с существующими светильниками и отражателями
- Такие же габариты и положение светового центра, как у ламп ДНаТ/ДРИ
- Горизонтальное рабочее положение

Где использовать Streetwise

В случаях, когда рассматривается уменьшение класса освещенности при применении ламп выше RA8 60, Streetwise является безусловным лидером. Его отличное значение RA8, равное 70, обеспечивает лучшую цветопередачу по сравнению с аналогичными системами.



НОВОЕ в 2011 году

StreetWise

Область применения включает в себя:

Лампы SMH StreetWise могут применяться:

- **В новых светильниках.**
Достигается очень высокая эффективность при стандартных цоколях и большом выборе балластов
- **Замена НЛВД и ДРЛ.**
Лампы SMH с темнением позволяют получать наиболее эффективный белый свет при самых низких затратах.
- **Преимущества заключаются в белом свете** и более низком энергопотреблении при одинаковом световом потоке для одинаковой мощности.
- **Замена систем ДРЛ.**
SMH более низкой мощности создает белый свет при аналогичном световом потоке и уменьшает расходы на электроэнергию.



GE Lucalox™ XO Дополнительный свет

Идеальная лампа для дорожного освещения.
Повышенное качество снижает расходы на обслуживание при уменьшении точечных замен. Благодаря продленному сроку службы, требуется меньшее количество ламп с соответствующим уменьшением расходов на утилизацию.

Повышенная надежность Простота конструкции

Лампы Lucalox™ XO представляют собой очень прочную и надежную конструкцию, соответствующую самым строгим требованиям. Они состоят из меньшего числа компонентов и содержат только 5 критических точек сварки.

Простота и прочность обеспечивают повышенную надежность даже при освещении автотрасс, подверженных вибрации. Кроме того, они совместимы как с ЭПРА*, так и с электромагнитными ПРА.

* ЭПРА, одобренные компанией GE

- Лампы Lucalox™ XO имеют светотдачу до 150 люмен/ватт;
- Лампы Lucalox™ XO являются превосходным решением при растущих затратах на электроэнергию;
- Лампы Lucalox™ XO великолепно сочетают высокий световой поток и продленный срок службы;
- Лампы Lucalox™ XO, благодаря своим энергоэффективным свойствам, способствуют сохранению окружающей среды.



Циркониево-железный газопоглотитель
Улучшена стабильность светового потока

Технология GE Надежный Пуск
Улучшена надежность

Высокопрозрачная керамика
Большой световой поток

Монолитная конструкция
Повышенная надежность



Таблица выбора

CostantColor™ CMH (Металлокерамические) T, TC, TD



Одноцокольные Mini и Mini Ultra

Цоколь: G8.5
Мощность: 20 - 70Вт
Цветности: 830, 930, 942
Срок службы:
12 000-15 000 часов
Страница: 45



Одноцокольные Supermini и Supermini Ultra

Цоколь: G6.5
Мощность: 20-35Вт
Цветности: 830, 930, 942
Срок службы:
12 000-15 000 часов
Страница: 45



Одноцокольные CMH и CMH Ultra

Цоколь: G12
Мощность: 20-150Вт
Цветности: 830, 842,
930, 942
Срок службы:
12 000-15 000 часов
Страница: 45



Двучокольные

Цоколь: RX7s или RX7s-24
Мощность: 35-150Вт
Цветности: 830, 942
Срок службы:
10 000-15 000 часов
Страница: 45

CostantColor™ CMH (Металлокерамические) рефлекторные



MR16 и MR16 Ultra

Цоколь: GX10
Мощность: 20-35 Вт
Цветности: 830, 930, 942
Срок службы:
10 000-12 000 часов
Страница: 46



PAR20

Цоколь: E27
Мощность: 20-35 Вт
Цветности: 830, 942
Срок службы:
10 000-12 000 часов
Страница: 46



PAR30

Цоколь: G23
Мощность: 20-70 Вт
Цветности: 830, 942
Срок службы:
10 000-13 000 часов
Страница: 46



Эллипсоидные

Цоколь: E27, E40
Мощность: 70-400 Вт
Цветности: 830, 940
Колба: Прозрачная
или светорассеивающая
Срок службы:
15 000-24 000 часов
Страница: 47



Эллипсоидные для открытых св-ков

Цоколь: E27
Мощность: 70-150 Вт
Цветности: 940, 942
Колба: Прозрачная
или светорассеивающая
Срок службы: 15 000 часов
Страница: 47

CostantColor™ CMH (Металлокерамические) Эллипсоидные и Трубчатые



Новое поколение трубчатых ламп

Цоколь: E27, E40
Мощность: 70-150 Вт
Цветност: 730
Колба: прозрачная
Срок службы: 16 000 часов
Страница: 47



Трубчатые

Цоколь: E27, E40
Мощность: 70-400 Вт
Цветности: 830, 842, 942
Колба: Прозрачная
Срок службы:
10 000-24 000 часов
Страница: 47



Трубчатые для открытых светильников

Цоколь: E40
Мощность: 150 Вт
Цветности: 830, 942
Колба: Прозрачная
Срок службы: 12 000 часов
Страница: 47

CMH Балласты



CMH Балласты

Ряд балластов
для ламп CMH
мощностью 20-35 Вт
Страница: 47

Газоразрядные лампы высокой интенсивности

Arcstream

Работает с соответствующим
металлогалогенным/натриевым
балластом и 3У для МГЛ



Одноцокольные

Цоколь: G12
Мощность: 70-150 Вт
Цветности: 3000-4200K
CRI: 72-75
Срок службы: 6 000 часов
Страница: 48



Софитные

Цоколь: G12
Мощность: 150-250 Вт
Цветности: 3000-5200K
CRI: 80-85
Срок службы: 6 000 часов
Страница: 48



Цветные софитные

Цоколь: RX7s-24
Мощность: 150 Вт
Цвета: зеленый, синий,
оранжевый, фиолетовый
Срок службы: 6 000 часов
Страница: 48



Эллипсоидные

Цоколь: E40
Мощность: 250 Вт
Цветности: 4000-6000K
CRI: 65-90+
Колба: Прозр. или
светорасс. Срок службы:
10 000 -14 000 часов
Страница: 48



Трубчатые

Цоколь: E40
Мощность: 250-400 Вт
Цветности: 4200-6000K
CRI: 70-90+
Колба: Прозрачная
Срок службы: 10 000 часов
Страница: 48



Эллипсоидные

Цоколь: E40
Мощность: 250-1000 Вт
Цветности: 3700-4200K
CRI: 65-70
Колба: Прозр. или
светорасс.
Срок службы:
10 000 -20 000 часов
Страница: 49



Эллипсоидные НО

Цоколь: E40
Мощность: 250-400 Вт
Цветности: 3000-4000K
CRI: 65-70
Колба: Прозр. или
светорасс.
Срок службы: 20 000
часов
Страница: 49



Эллипсоидные

Цоколь: E40
Мощность: 400 Вт
Цветности: 4000-6000K
CRI: 65-90
Колба: Прозр. или
светорасс. Срок службы:
10 000 -14 000 часов
Страница: 49



Трубчатые

Цоколь: E40
Мощность: 400 Вт
Цветности: 6000K
CRI: 90
Колба: Прозрачная
Срок службы: 10 000 часов
Страница: 3349



Линейные

Цоколь: RX7s - spec
Мощность: 1500-2000 Вт
Цветности: 5200 - 5400K
CRI: 65
Срок службы: 6 000 часов
Страница: 49



Трубчатые про- зрачные

Цоколь: E40
Мощность:
1000-2000 Вт
Цветности: 6000K
CRI: 93
Срок службы:
5 000 -8 000 часов
Страница: 49



С встроенным 3У

Цоколь: E40
Мощность: 2000 Вт
Цветности: 6000K
CRI: 93
Срок службы: 5 000 часов
Страница: 49

Sportlight

Для спортивного и прожекторного
освещения

Таблица выбора

Натриевые высоко- давления



Lucalox™

Цоколь: E27, E40
Мощность: 50-1000 Вт
Колба: Прозрачная трубчатая
или эллипсоидная светорас-
сеивающая
Срок службы:
24 000-28 500 часов
Страница: 50-51



Lucalox™ XO

Цоколь: E27, E40
Мощность: 50-600 Вт
Особенность:
Повышенный световой поток
Колба: Прозр. трубчатая или
эллипс. светорассеивающая
Срок службы: 28 500-32 000 часов
Страница: 50



Lucalox™ PSL

Цоколь: E40
Мощность: 400-750 Вт
Отличительная особенность:
Предназначена для освеще-
ния теплиц
Колба: Трубчатая прозрачная
Срок службы: 12 000 часов
Страница: 51

Натриевые высокого давления - Прочие



Lucalox™ TD

Цоколь: RX7s-24
Мощность: 250-1000 Вт
Срок службы: 20 000 часов
Страница: 51



Lucalox™ E-Z Lux™

Цоколь: E27
Мощность: 110 Вт
Особенность:
Прямая замена ртутных ламп
Срок службы: 16 000 часов
Страница: 51



Lucalox™ Internal Ignitor

Цоколь: E27
Мощность: 50-70 Вт
Отличительная особенность:
С встроенным ЗУ
Колба: Эллипсоидная
прозрачная
или светорассеивающая
Срок службы: 12 000 часов
Страница: 51



Lucalox™ XO Superlife

Цоколь: E27, E40
Мощность: 70-100 Вт
Отличительная особенность:
Повышенный световой поток
и две горелки для продления
срока службы
Колба: прозр. трубчатая или эллипс.
светорассеивающая
Срок службы: 40 000-55 000 часов
Страница: 50



Lucalox™ Superlife

Цоколь: E27, E40
Мощность: 50-400 Вт
Особенность: Две горелки для
дополнительного срока службы
Колба: Прозр. трубчатая или
эллипс. светорассеивающая
Срок службы:
40 000-55 000 часов
Страница: 50

Ртутные лампы



Kolorlux Стандартные

Цоколь: E27, E40
Мощность: 50-400 Вт
Срок службы: 20 000 часов
Страница: 52



Kolorlux Deluxe

Цоколь: E27, E40
Мощность: 50-400 Вт
Срок службы: 20 000 часов
Страница: 52



Лампы смешанного света

Цоколь: E27, E40, B22
Мощность: 160-500 Вт
Напряжение: 230-240В
или 240-250В
Срок службы: 8 000 часов
Страница: 52

Газоразрядные лампы высокой интенсивности

Идентификация продукта

При выборе ламп, описанных в данном разделе, может оказаться полезным приведенный ниже словарь терминов. В пределах каждого модельного ряда лампы разделяются на семейства, в пределах семейств – по мощности. Наименование продукта можно использовать для быстрой ссылки на характеристики любой лампы. При определении среднего срока службы учитывается промышленный стандарт, по которому подсчитывается, сверх какого времени проработает 50% установленных единиц оборудования.

Мощность:

Используемая энергия - номинальная мощность в ваттах. Для оценки потребления энергии (кВтч) следует умножить мощность в ваттах на время использования в часах и разделить на 1000.

Цоколь:

Тип цоколя. Чертежи цоколей приведены на стр. 150-151

Напряжение в вольтах:

Характеристики ламп даны при работе на номинальном напряжении.

Наименование продукта:

Идентификационный код лампы.

Световой поток в люменах:

Начальное значение светового потока - после 100 часов отжига

Рабочее положение:

U - Universal (универсальное);
HOR - Horizontal (горизонтальное);
BU - Base Up (цоколем вверх);
VBU - Vertical Base Up (вертикальное цоколем вверх).

Срок службы (горизонтальное):

Нормативный усредненный срок службы в горизонтальном рабочем положении

Диаметр: Диаметр колбы электрической лампы в мм

ConstantColor™ - CMH Ultra

| | | | | | | | | | | | | |
|----|----|------|-------------------------------|-------|------|-----|---|--------|--------|----|------|----|
| 70 | 95 | G12 | CMH70/T/UVC/U/930/G12 ULTRA | 96752 | 6400 | 930 | U | 15,000 | 15,000 | 88 | 19 | 12 |
| 70 | 95 | G8.5 | CMH70/TC/UVC/U/930/G8.5 ULTRA | 96751 | 6200 | 930 | U | 15,000 | 15,000 | 85 | 14.5 | 12 |

CMH 70 / T / UVC / U / 9 30 / G12 ULTRA

(70)

Обозначает мощность лампы

(UVC)

УФ фильтр

(U)

Рабочее положение

(G12):

Тип цоколя

(CMH) Семейство изделий

CMH - ConstantColor™ CMH
ARC - Arcstream™
KRC - Kolorarc™
MPR/MVR - Multi-Vaport™
SPL - Sportlight™
LU - Lucalox™
H - Ртутные
ML - Смешанного света
BLS - Балласт

(T) Обозначает формат лампы

TD - Софитная
E - Эллипсоидная
Прозрачная
D - Эллипсоидная
Светорассеив.
L - Линейная
PARxx - PAR + диам.
T - Трубочная
Прозрачная

(9) Цветопередача

6 - Ra 58 - 67 (группа 2B)
7 - Ra 68 - 77 (группа 2A)
8 - Ra 78 - 87 (группа 1B)
9 - Ra 88 - 97 (группа 1A)

(30) Цветовая температура

XX - Первые две цифры обозначают цветовую температуру в градусах Кельвина - XX00K
Например: 30 соответствует 3000K

Цвет:

комбинация цветопередачи и цветовой температуры

Длина:

Длина лампы в мм

Код продукта:

При оформлении заказа важно использовать данный код для гарантии получения нужного Вам продукта.

Срок службы (вертикальное):

Нормативный усредненный срок службы в вертикальном рабочем положении

Количество в упаковке:

Количество единиц изделий, упакованных в коробке.

ConstantColor™ CMH Lamps

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтках [V] | Цоколь | Наимено- вание | Код продукта | Св. поток [лм] | Цвет | Рабочее положение | Срок службы (вертикаль- ное) [ч] | Срок службы (горизонталь- ное) [ч] | Длина [мм] | Диаметр [мм] | К-во в упаковке |
|--------------------------------|------------------------------|--------|-----------------------------|-----------------|----------------|------|----------------------|--|--|------------|--------------|--------------------|
| ConstantColor™ - CMH Supermini | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 95 | GU6.5 | CMH20/T/UVC/830/GU6.5 | 40399 | 1615 | 830 | U | 12,000 | 12,000 | 52 | 13 | 12 |
| 35 | 95 | GU6.5 | CMH35/T/UVC/930/GU6.5 | 88656 | 3400 | 930 | U | 10000* | 10,000* | 52 | 13 | 12 |
| 35 | 95 | GU6.5 | CMH35/T/UVC/930/GU6.5 Ultra | 76122 | 3500 | 930 | U | 12000* | 12,000* | 52 | 13 | 12 |
| 35 | 95 | GU6.5 | CMH35/T/UVC/942/GU6.5 | 88657 | 3400 | 942 | U | 12000* | 12,000* | 52 | 13 | 12 |

*Начальный заявляемый срок службы при выведении на рынок. Тестирование продолжается до выявления окончательного значения.

ConstantColor™ - CMH Одноцокольные 'MINI'

| | | | | | | | | | | | | |
|----|----|------|--------------------------------|-------|------|-----|---|---------|---------|----|------|----|
| 20 | 90 | G8.5 | CMH20/TC/UVC/U/830/G8.5 PLUS** | 39858 | 1650 | 830 | U | 12,000 | 12,000 | 85 | 14.5 | 12 |
| 35 | 90 | G8.5 | CMH35/TC/UVC/U/830/G8.5 PLUS** | 43273 | 3400 | 830 | U | 15,000 | 15,000 | 85 | 14.5 | 12 |
| 35 | 90 | G8.5 | CMH35/TC/UVC/U/942/G8.5 | 26348 | 3200 | 942 | U | 15,000 | 15,000 | 85 | 14.5 | 12 |
| 35 | 90 | G8.5 | CMH35/TC/UVC/U/930/G8.5 Ultra | 76120 | 3500 | 930 | U | 12 000* | 12 000* | 85 | 14.5 | 12 |
| 70 | 90 | G8.5 | CMH70/TC/UVC/U/830/G8.5 PLUS** | 43274 | 6200 | 830 | U | 15,000 | 15,000 | 85 | 14.5 | 12 |
| 70 | 90 | G8.5 | CMH70/TC/UVC/U/942/G8.5 | 26349 | 6200 | 942 | U | 15,000 | 15,000 | 85 | 14.5 | 12 |
| 70 | 90 | G8.5 | CMH70/TC/UVC/U/830/G8.5 Ultra | 96751 | 6200 | 830 | U | 15,000 | 15,000 | 85 | 14.5 | 12 |

*Начальный заявляемый срок службы при выведении на рынок. Тестирование продолжается до выявления окончательного значения.

ConstantColor™ - CMH Одноцокольные

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|----|-----|------------------------------|-------|-------|-----|---|---------|---------|-----|------|----|
| 20 | 90 | G12 | CMH20/T/UVC/U/830/G12 PLUS** | 42708 | 1650 | 830 | U | 12,000 | 12,000 | 90 | 14.5 | 12 |
| 35 | 90 | G12 | CMH35/T/UVC/U/830/G12 PLUS** | 43272 | 3400 | 830 | U | 15,000 | 15,000 | 90 | 14.5 | 12 |
| 35 | 90 | G12 | CMH35/T/UVC/U/842/G12 | 92141 | 3200 | 842 | U | 15,000 | 15,000 | 90 | 14.5 | 12 |
| 35 | 90 | G12 | CMH35/T/UVC/U/930/G12 Ultra | 76121 | 3500 | 930 | U | 12,000* | 12,000* | 90 | 14.5 | 12 |
| 70 | 90 | G12 | CMH70/T/UVC/U/830/G12 | 20005 | 6200 | 830 | U | 15,000 | 15,000 | 90 | 19 | 12 |
| 70 | 90 | G12 | CMH70/T/UVC/U/942/G12 | 20013 | 6300 | 942 | U | 15,000 | 15,000 | 90 | 19 | 12 |
| 70 | 90 | G12 | CMH70/T/UVC/U/930/G12 Ultra | 96752 | 6400 | 930 | U | 15,000 | 15,000 | 90 | 19 | 12 |
| 150 | 93 | G12 | CMH150/T/UVC/U/830/G12 | 20012 | 14000 | 830 | U | 12,000 | 12,000 | 100 | 19 | 12 |
| 150 | 93 | G12 | CMH150/T/UVC/U/942/G12 | 20014 | 13000 | 942 | U | 12,000 | 12,000 | 100 | 19 | 12 |

ConstantColor™ - CMH Софитные

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|----|---------|---------------------------|-------|-------|-----|---------|---|---------|-----|----|----|
| 35 | 90 | RX7s | CMH35/TD/UVC/830/RX7s | 43278 | 3400 | 830 | HOR±45° | - | 10,000* | 118 | 21 | 12 |
| 70 | 90 | RX7s | CMH70/TD/UVC/830/RX7s | 36910 | 7000 | 830 | HOR±45° | - | 15,000 | 118 | 21 | 12 |
| 70 | 90 | RX7s | CMH70/TD/UVC/942/RX7s | 38698 | 6200 | 942 | HOR±45° | - | 15,000 | 118 | 21 | 12 |
| 150 | 96 | RX7s-24 | CMH150/TD/UVC/830/RX7s-24 | 36912 | 14500 | 830 | HOR±45° | - | 15,000 | 135 | 27 | 12 |
| 150 | 96 | RX7s-24 | CMH150/TD/UVC/942/RX7s-24 | 38692 | 12500 | 942 | HOR±45° | - | 15,000 | 135 | 27 | 12 |

*Начальный заявляемый срок службы при выведении на рынок. Тестирование продолжается до выявления окончательного значения.

** Лампы CMH 3000K с увеличенным сроком службы.



Газоразрядные лампы высокой интенсивности

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Цоколь | Наимено- вание | Код продукта | Сила света в канделах [cd] | Угловая ширина пучка [°] | Цвет | Рабочее положение | Срок службы (вертикаль- но) [ч] | Срок службы (горизонталь- но) [ч] | Длина [мм] | Диаметр [мм] | К-во в упаковке |
|--|-----------------------------|--------|-----------------------------------|-----------------|----------------------------------|--------------------------------|------|----------------------|---------------------------------------|---|------------|--------------|--------------------|
| ConstantColor™ - CMH MR16 Precise | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 95 | GX10 | CMH20/MR16/UVC/830/GX10/SP | 40400 | 9000 | 12 | 830 | U | 12,000 | 12,000 | 54.5 | 51 | 12 |
| 20 | 95 | GX10 | CMH20/MR16/UVC/830/GX10/FL GX10 | 40401 | 2900 | 25 | 830 | U | 12,000 | 12,000 | 54.5 | 51 | 12 |
| 20 | 95 | GX10 | CMH20/MR16/UVC/830/GX10/WFL GX10 | 42691 | 1500 | 40 | 830 | U | 12,000 | 12,000 | 54.5 | 51 | 12 |
| 35 | 90 | GX10 | CMH35/MR16/UVC/930/GX10/SP GX10 | 88658 | 16000 | 12 | 930 | U | 10,000* | 10,000* | 54.5 | 51 | 12 |
| 35 | 90 | GX10 | CMH35/MR16/UVC/930/GX10/FL GX10 | 88659 | 5500 | 25 | 930 | U | 10,000* | 10,000* | 54.5 | 51 | 12 |
| 35 | 90 | GX10 | CMH35/MR16/UVC/930/GX10/WFL GX10 | 88660 | 3000 | 40 | 930 | U | 10,000* | 10,000* | 54.5 | 51 | 12 |
| 35 | 90 | GX10 | CMH35/MR16/UVC/930/GX10/SP Ultra | 76123 | TBD | 12 | 930 | U | 12,000 | 12,000 | 54.5 | 51 | 12 |
| 35 | 90 | GX10 | CMH35/MR16/UVC/930/GX10/FL Ultra | 76124 | TBD | 25 | 930 | U | 12,000 | 12,000 | 54.5 | 51 | 12 |
| 35 | 90 | GX10 | CMH35/MR16/UVC/930/GX10/WFL Ultra | 76125 | TBD | 40 | 930 | U | 12,000 | 12,000 | 54.5 | 51 | 12 |
| 35 | 90 | GX10 | CMH35/MR16/UVC/942/GX10/SP GX10 | 88661 | 16000 | 12 | 942 | U | 12,000* | 12,000* | 54.5 | 51 | 12 |
| 35 | 90 | GX10 | CMH35/MR16/UVC/942/GX10/FL GX10 | 88662 | 5500 | 25 | 942 | U | 12,000* | 12,000* | 54.5 | 51 | 12 |
| 35 | 90 | GX10 | CMH35/MR16/UVC/942/GX10/WFL GX10 | 88663 | 3000 | 40 | 942 | U | 12,000* | 12,000* | 54.5 | 51 | 12 |

*Начальный заявляемый срок службы при выведении на рынок. Тестирование продолжается до выявления окончательного значения.

ConstantColor™ - CMH PAR 20

| | | | | | | | | | | | | | |
|----|----|-----|------------------------------|-------|-------|----|-----|---|--------|--------|----|----|----|
| 20 | 95 | E27 | CMH20/PAR20/UVC/830/E27/SP10 | 26478 | 13000 | 10 | 830 | U | 12,000 | 12,000 | 92 | 64 | 15 |
| 20 | 95 | E27 | CMH20/PAR20/UVC/830/E27/FL25 | 26481 | 3750 | 25 | 830 | U | 12,000 | 12,000 | 92 | 64 | 15 |
| 35 | 90 | E27 | CMH35/PAR20/UVC/830/E27/SP10 | 21684 | 22000 | 10 | 830 | U | 10,000 | 10,000 | 92 | 64 | 15 |
| 35 | 90 | E27 | CMH35/PAR20/UVC/830/E27/FL25 | 21685 | 7500 | 25 | 830 | U | 10,000 | 10,000 | 92 | 64 | 15 |
| 35 | 90 | E27 | CMH35/PAR20/UVC/942/E27/SP10 | 44890 | 19450 | 10 | 942 | U | 10,000 | 10,000 | 92 | 64 | 15 |
| 35 | 90 | E27 | CMH35/PAR20/UVC/942/E27/FL25 | 44919 | 6950 | 25 | 942 | U | 10,000 | 10,000 | 92 | 64 | 15 |

ConstantColor™ - CMH PAR 30

| | | | | | | | | | | | | | |
|----|----|-----|-------------------------------|-------|-------|----|-----|---|--------|--------|-----|------|---|
| 20 | 95 | E27 | CMH20/PAR30/UVC/830/E27/SP10 | 26497 | 19800 | 10 | 830 | U | 12,000 | 12,000 | 124 | 95.5 | 6 |
| 20 | 95 | E27 | CMH20/PAR30/UVC/830/E27/FL25 | 26518 | 4900 | 25 | 830 | U | 12,000 | 12,000 | 124 | 95.5 | 6 |
| 35 | 90 | E27 | CMH35/PAR30/UVC/830/E27/SP10 | 21689 | 39600 | 10 | 830 | U | 10,000 | 10,000 | 124 | 95.5 | 6 |
| 35 | 90 | E27 | CMH35/PAR30/UVC/830/E27/FL 25 | 21690 | 11000 | 25 | 830 | U | 10,000 | 10,000 | 124 | 95.5 | 6 |
| 35 | 90 | E27 | CMH35/PAR30/UVC/942/E27/SP10 | 44939 | 36700 | 10 | 942 | U | 10,000 | 10,000 | 124 | 95.5 | 6 |
| 35 | 90 | E27 | CMH35/PAR30/UVC/942/E27/FL25 | 44942 | 10200 | 25 | 942 | U | 10,000 | 10,000 | 124 | 95.5 | 6 |
| 70 | 90 | E27 | CMH70/PAR30/UVC/830/E27/SP15 | 21683 | 42800 | 15 | 830 | U | 13,000 | 13,000 | 124 | 95.5 | 6 |
| 70 | 90 | E27 | CMH70/PAR30/UVC/830/E27/FL40 | 21682 | 10000 | 40 | 830 | U | 13,000 | 13,000 | 124 | 95.5 | 6 |
| 70 | 90 | E27 | CMH70/PAR30/UVC/942/E27/SP15 | 74619 | 33500 | 15 | 942 | U | 10,000 | 10,000 | 124 | 95.5 | 6 |
| 70 | 90 | E27 | CMH70/PAR30/UVC/942/E27/FL40 | 74620 | 9000 | 40 | 942 | U | 10,000 | 10,000 | 124 | 95.5 | 6 |



| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Цоколь | Наимено- вание | Код продукта | Св. поток [лм] | Цвет | Рабочее положение | Срок службы (вертикаль- ное) [ч] | Срок службы (горизонталь- ное) [ч] | Длина [мм] | Диаметр [мм] | К-во в упаковке |
|--------------------------|-----------------------------|--------|-------------------|-----------------|----------------|------|----------------------|--|--|------------|--------------|--------------------|
|--------------------------|-----------------------------|--------|-------------------|-----------------|----------------|------|----------------------|--|--|------------|--------------|--------------------|

ConstantColor™ - CMH Эллипсоидные Прозрачная

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|--------------------------|-------|-------|-----|---|--------|--------|-----|----|---|
| 70 | 97 | E27 | CMH70/E/UVC/U/830/E27/C | 46189 | 6300 | 830 | U | 15,000 | 15,000 | 138 | 54 | 6 |
| 100 | 102 | E27 | CMH100/E/UVC/U/830/E27/C | 46191 | 9200 | 830 | U | 15,000 | 15,000 | 138 | 54 | 6 |
| 150 | 95 | E27 | CMH150/UVC/O/U/942/E27/C | 43285 | 13200 | 942 | U | 15,000 | 15,000 | 138 | 55 | 6 |



ConstantColor™ - CMH Эллипсоидные Светорассеивающие

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|--------------------------|-------|-------|----------|---|--------|--------|-----|-----|---|
| 70 | 97 | E27 | CMH70/E/UVC/U/830/E27/D | 46187 | 6000 | 830 | U | 15,000 | 15,000 | 138 | 54 | 6 |
| 70 | 97 | E27 | CMH70/UVC/O/U/940/E27/D | 43282 | 5300 | 940 | U | 15,000 | 15,000 | 138 | 54 | 6 |
| 100 | 102 | E27 | CMH100/E/UVC/U/830/E27/D | 46194 | 8700 | 830 | U | 15,000 | 10,000 | 138 | 54 | 6 |
| 150 | 95 | E27 | CMH150/UVC/O/U/940/E27/D | 43286 | 12300 | 940 | U | 10,000 | 10,000 | 138 | 55 | 6 |
| 250 | 117 | E40 | CMH250/E/UVC/U/830/E40/D | 10591 | 23500 | 830 | U | 24,000 | 24,000 | 227 | 90 | 6 |
| 400 | 120 | E40 | CMH400/E/UVC/U/830/E40 | 13087 | 39000 | 830/836* | U | 20,000 | 20,000 | 282 | 120 | 6 |



ConstantColor™ - CMH Трубчатые Прозрачные

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|--------------------------|-------|-------|----------|-----|--------|--------|-----|----|----|
| 70 | 95 | E27 | CMH70/TT/UVC/830/E27 | 38752 | 6400 | 830 | U | 15,000 | 20,000 | 156 | 37 | 12 |
| 100 | 109 | E40 | CMH100/TT/UVC/830/E40 | 92478 | 9200 | 830 | U | 10,000 | 15,000 | 209 | 48 | 12 |
| 150 | 100 | E40 | CMH150/TT/UVC/830/E40 | 38749 | 14000 | 830 | U | 15,000 | 20,000 | 209 | 48 | 12 |
| 150 | 95 | E40 | CMH150/UVC/T/U/842/E40 | 21514 | 14500 | 842 | U | 15,000 | 15,000 | 209 | 48 | 12 |
| 150 | 100 | E40 | CMH150/UVC/O/T/U/830/E40 | 21516 | 14000 | 830 | U | 12,000 | 12,000 | 209 | 48 | 12 |
| 150 | 100 | E40 | CMH150/UVC/O/T/U/942/E40 | 21517 | 14000 | 942 | U | 15,000 | 15,000 | 209 | 48 | 12 |
| 250 | 110 | E40 | KRC250/CMH/830/TT/H/E40 | 20302 | 20000 | 830 | HOR | - | 24,000 | 260 | 48 | 12 |
| 250 | 117 | E40 | CMH250/TT/UVC/U/830/E40 | 10589 | 25000 | 830 | U | 24,000 | 24,000 | 260 | 48 | 12 |
| 400 | 120 | E40 | CMH400/TT/UVC/U/830/E40 | 13067 | 41000 | 830/836* | U | 20,000 | 20,000 | 278 | 60 | 12 |



ConstantColor™ - CMH Трубчатые Прозрачные

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|----------------------------------|-------|-------|-----|---------|---|--------|-----|----|----|
| 50 | 90 | E27 | CMH50/TT/UVC/730/E27 STREETWISE | 77400 | 4800 | 730 | HOR±15° | - | 16,000 | 156 | 39 | 12 |
| 70 | 100 | E27 | CMH70/TT/UVC/730/E27 STREETWISE | 77401 | 7800 | 730 | HOR±15° | - | 16,000 | 156 | 39 | 12 |
| 100 | 100 | E40 | CMH100/TT/UVC/730/E40 STREETWISE | 77399 | 10900 | 730 | HOR±15° | - | 16,000 | 211 | 48 | 12 |
| 150 | 100 | E40 | CMH150/TT/UVC/730/E40 STREETWISE | 77402 | 16300 | 730 | HOR±15° | - | 16,000 | 211 | 48 | 12 |



* 830 в горизонтальном рабочем положении, 836 – в вертикальном рабочем положении.

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Наимено- вание | Код продукта | Категория | Вес [г] | К-во в упаковке |
|--------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------|-----------|---------|--------------------|
|--------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------|-----------|---------|--------------------|

CMH Балласты

| | | | | | | |
|----|---------|--------------------|-------|-------------------------------|-----|----|
| 20 | 220-240 | BLS/E/20W/CMH | 78711 | Встраиваемый | N/A | 12 |
| 20 | 220-240 | BLS/E/20W/CMH/R/CC | 78712 | Внешний, с кабельным зажимом | N/A | 12 |
| 20 | 220-240 | BLS/E/20W/CMH/R/LP | 78713 | Внешний, с кабельным разъемом | N/A | 12 |
| 35 | 220-240 | BLS/E/35W/CMH | 78714 | Встраиваемый | N/A | 12 |
| 35 | 220-240 | BLS/E/35W/CMH/R/CC | 78715 | Внешний, с кабельным зажимом | N/A | 12 |
| 35 | 220-240 | BLS/E/35W/CMH/R/LP | 78716 | Внешний, с кабельным разъемом | N/A | 12 |



Газоразрядные лампы высокой интенсивности

Металлогалогенные лампы



Arcstream™ Одноцокольные RG-2

| Мощность в ваттах | Напряжение в вольтмах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | ССТ [К] | CRI [Ra] | Рабочее положение | Срок службы (вертик альное) [ч] | Срок службы (горизонтальное) [ч] | Длина [мм] | Диаметр [мм] | К-во в упаковке |
|-------------------|---------------------------|--------|-------------------|--------------|----------------|---------|----------|-------------------|---------------------------------|----------------------------------|------------|--------------|-----------------|
| 70 | 95 | G12 | ARC70/T/U/730/G12 | 35794 | 5200 | 3000 | 75 | U | 6,000 | 6,000 | 90 | 21.5 | 10 |
| 70 | 95 | G12 | ARC70/T/U/842/G12 | 35795 | 5200 | 4200 | 72 | U | 6,000 | 6,000 | 90 | 21.5 | 10 |
| 150 | 95 | G12 | ARC150/G12/830 | 88654 | 12000 | 3000 | 80 | U | 6,000 | 6,000 | 76 | 21.5 | 10 |
| 150 | 95 | G12 | ARC150/G12/842 | 88655 | 11500 | 4200 | 80 | U | 6,000 | 6,000 | 76 | 21.5 | 10 |



Arcstream™ Софитные UVC

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтмах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | ССТ [К] | CRI [Ra] | Рабочее положение | Срок службы (горизонтальное) [ч] | Длина [мм] | Диаметр [мм] | К-во в упаковке |
|-----------------------|---------------------------|---------|---------------------------|--------------|----------------|---------|----------|-------------------|----------------------------------|------------|--------------|-----------------|
| 70 | 95 | RX7s | ARC70/UVC/TD/730/Rx7s | 34530 | 5500 | 3000 | 75 | HOR±45° | 6,000 | 114 | 19 | 12 |
| 70 | 95 | RX7s | ARC70/UVC/TD/742/Rx7s | 34536 | 5500 | 4200 | 75 | HOR±45° | 6,000 | 114 | 22 | 12 |
| 150 | 95 | RX7s-24 | ARC150/UVC/TD/732/Rx7s-24 | 34527 | 12000 | 3200 | 75 | HOR±45° | 6,000 | 132 | 22 | 12 |
| 150 | 95 | RX7s-24 | ARC150/UVC/TD/742/Rx7s-24 | 34535 | 12000 | 4200 | 75 | HOR±45° | 6,000 | 132 | 25 | 12 |



Arcstream™ Софитные RG-3

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтмах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | ССТ [К] | CRI [Ra] | Рабочее положение | Срок службы (горизонтальное) [ч] | Длина [мм] | Диаметр [мм] | К-во в упаковке |
|-----------------------|---------------------------|---------|----------------------------|--------------|----------------|---------|----------|-------------------|----------------------------------|------------|--------------|-----------------|
| 150 | 110 | RX7s-24 | ARC150/TD/952/Rx7s-24 | 93772 | 11000 | 5200 | 90 | HOR±45° | 6,000 | 132 | 25 | 12 |
| 150 | 95 | RX7s-24 | ARC150/AQUA/TD/865/Rx7s-24 | 35284 | 11000 | 6500 | 85 | HOR±45° | 6,000 | 132 | 25 | 12 |
| 250 | 114 | Fc2 | ARC250/TD/832/Fc2 | 30099 | 20000 | 3200 | 75 | HOR±45° | 6,000 | 163 | 25 | 12 |
| 250 | 115 | Fc2 | ARC250/TD/842/Fc2 | 30101 | 20000 | 4200 | 75 | HOR±45° | 6,000 | 163 | 25 | 12 |



Arcstream™ Цветные софитные

| Цвет | Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтмах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Рабочее положение | Срок службы (горизонтальное) [ч] | Длина [мм] | Диаметр [мм] | К-во в упаковке |
|-----------|-----------------------|---------------------------|---------|-------------------------------|--------------|-------------------|----------------------------------|------------|--------------|-----------------|
| Зеленый | 150 | 95 | RX7S-24 | ARC150/UVC/TD/GREEN/RX7S-24 | 12181 | HOR±45° | 6,000 | 132 | 25 | 12 |
| Синий | 150 | 95 | RX7S-24 | ARC150/UVC/TD/BLUE/RX7S-24 | 12182 | HOR±45° | 6,000 | 132 | 25 | 12 |
| Оранжевый | 150 | 95 | RX7S-24 | ARC150/UVC/TD/ORANGE/RX7S-24 | 12183 | HOR±45° | 6,000 | 132 | 25 | 12 |
| Пурпурный | 150 | 95 | RX7S-24 | ARC150/UVC/TD/MAGENTA/RX7S-24 | 12184 | HOR±45° | 6,000 | 132 | 25 | 12 |



Arcstream™ Трубчатые Прозрачные

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтмах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | ССТ [К] | CRI [Ra] | Рабочее положение | Срок службы (вертикальное) [ч] | Срок службы (горизонтальное) [ч] | Длина [мм] | Диаметр [мм] | К-во в упаковке |
|-----------------------|---------------------------|--------|----------------------|--------------|----------------|---------|----------|-------------------|--------------------------------|----------------------------------|------------|--------------|-----------------|
| 250 | 112 | E40 | ARC250/T/H/742/E40 | 42357 | 21000 | 4200 | 70 | HOR±15° | - | 10,000 | 220 | 48 | 12 |
| 250 | 100 | E40 | ARC250/T/VBU/960/E40 | 32665 | 19000 | 6000 | 90 | BU±45° | 10,000 | - | 220 | 47 | 12 |
| 250 | 100 | E40 | ARC250/T/H/960/E40 | 32664 | 19000 | 6000 | 90 | HOR±45° | - | 10,000 | 220 | 47 | 12 |
| 400 | 105 | E40 | ARC400/T/H/742/E40 | 42369 | 35000 | 4200 | 70 | HOR±15° | - | 10,000 | 260 | 47 | 12 |



Arcstream™ Эллипсоидные Светорассеивающие

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтмах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | ССТ [К] | CRI [Ra] | Рабочее положение | Срок службы (вертикальное) [ч] | Срок службы (горизонтальное) [ч] | Длина [мм] | Диаметр [мм] | К-во в упаковке |
|-----------------------|---------------------------|--------|----------------------|--------------|----------------|---------|----------|-------------------|--------------------------------|----------------------------------|------------|--------------|-----------------|
| 250 | 100 | E40 | ARC250/D/H/740/E40 | 16870 | 19500 | 4000 | 70 | HOR±15° | - | 14,000 | 227 | 91 | 10 |
| 250 | 100 | E40 | ARC250/D/H/960/E40 | 30047 | 17000 | 6000 | 90 | HOR±45° | - | 10,000 | 227 | 90 | 12 |
| 250 | 100 | E40 | ARC250/D/VBU/960/E40 | 32666 | 17000 | 6000 | 90 | BU±45° | 10,000 | - | 227 | 90 | 12 |

Работают с соответствующим металлогалогенным/натриевым балластом и ЗУ для МГЛ. Лампы Arcstream™ подходят только для работы в полностью закрытых светильниках, когда материал линзы/рассеивателя должен выдерживать попадание осколков горячего кварца или стекла (температурой до 1100 °C)

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтгах [V] | Цоколь | Наимено- вание | Код продукта | Св. поток [лм] | CCT [K] | CRI [Ra] | Рабочее положение | Срок службы (вертикаль- ное) [ч] | Срок службы (горизонталь- ное) [ч] | Длина [мм] | Диаметр [мм] | К-во в упаковке |
|--------------------------|------------------------------|--------|-------------------|-----------------|-------------------|---------|----------|----------------------|--|--|------------|--------------|--------------------|
|--------------------------|------------------------------|--------|-------------------|-----------------|-------------------|---------|----------|----------------------|--|--|------------|--------------|--------------------|

Multi-Vapor™ Эллипсоидные Прозрачные

| | | | | | | | | | | | | | |
|-------|-----------|-----|--------------|-------|--------|------|----|---|--------|--------|-----|-----|----|
| 250 | 135 | E40 | MVR250/U/40 | 44542 | 20800 | 4200 | 65 | U | 10,000 | 10,000 | 216 | 89 | 12 |
| 400* | 135 | E40 | MVR400/U/40 | 43907 | 36000 | 4000 | 65 | U | 20,000 | 20,000 | 295 | 118 | 6 |
| 1000* | V250 H245 | E40 | MVR1000/U/40 | 41828 | 108000 | 4000 | 65 | U | 12,000 | 12,000 | 385 | 178 | 6 |

*при использовании VBU или VBD ±15°

Multi-Vapor™ Эллипсоидные Светорассеивающие

| | | | | | | | | | | | | | |
|------|-----|-----|---------------|-------|-------|------|----|---|--------|--------|-----|-----|----|
| 250 | 133 | E40 | MVR250/C/U/40 | 44543 | 19800 | 3900 | 70 | U | 10,000 | 10,000 | 216 | 89 | 12 |
| 400* | 135 | E40 | MVR400/C/U/40 | 43908 | 35000 | 3700 | 70 | U | 20,000 | 20,000 | 295 | 118 | 6 |

Multi-Vapor™ High Output Эллипсоидные Прозрачные

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|---------------|-------|-------|------|----|---------|--------|---|-----|-----|---|
| 400 | 135 | E40 | MVR400/VBU/40 | 49860 | 41000 | 4000 | 65 | VBU±15° | 20,000 | - | 295 | 118 | 6 |
|-----|-----|-----|---------------|-------|-------|------|----|---------|--------|---|-----|-----|---|

Multi-Vapor™ High Output Эллипсоидные Светорассеивающие

| | | | | | | | | | | | | | |
|------|-----|-----|-------------------|-------|-------|------|----|---------|--------|---|-----|-----|---|
| 400 | 135 | E40 | MVR400/C/VBU/40 | 49857 | 38000 | 3700 | 70 | VBU±15° | 20,000 | - | 295 | 118 | 6 |
| 400* | 135 | E40 | MPR400/C/VBU/O/40 | 27738 | 38000 | 3200 | 70 | VBU±15° | 20,000 | - | 292 | 118 | 6 |

Работает с ПРА на основе автотрансформатора постоянной мощности. Начальные значения светового потока и номинальный усредненный срок службы определяются для вертикальной ориентации ламп с универсальным рабочим положением. Лампы Multi-Vapor™ следует использовать в полностью закрытых светильниках, за исключением моделей, маркированных соответствующим образом.
*при использовании VBU или VBD +/-15°.

Для ламп для закрытых светильников материал линз/рассеивателя должен выдерживать попадание осколков горячего кварца или стекла (температурой до 1100 °C). Лампы, работающие в вертикальном положении и не имеющие маркировки «Enclosed Fixtures only» («Только в закрытых светильниках») можно использовать в открытых или закрытых светильниках, в зависимости от применения и рабочего окружения. Например, если лампа расположена вблизи горячего вещества или в малообитаемой зоне, рекомендуется использовать закрытые светильники, которые могут выдержать попадание осколков горячего кварца или стекла. Для получения дополнительной информации обратитесь к производителю светильников.

Kolorarc™ Трубчатые Прозрачные

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|----------------------|-------|-------|------|----|---------|--------|--------|-----|----|----|
| 400 | 130 | E40 | KRC400/T/H/960/E40 | 30052 | 25000 | 6000 | 90 | HOR±45° | - | 10,000 | 270 | 58 | 12 |
| 400 | 130 | E40 | KRC400/T/VBU/960/E40 | 30704 | 28000 | 6000 | 90 | BU±45° | 10,000 | - | 270 | 58 | 12 |

Kolorarc™ Эллипсоидные Прозрачные

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|----------------------|-------|--------|------|----|--------|--------|---|-----|-----|----|
| 400 | 135 | E40 | KRC400/E/VBU/645/E40 | 16871 | 30500* | 4500 | 65 | BU±30° | 14,000 | - | 286 | 122 | 10 |
|-----|-----|-----|----------------------|-------|--------|------|----|--------|--------|---|-----|-----|----|

Kolorarc™ Эллипсоидные Светорассеивающие

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|----------------------|-------|--------|------|----|---------|--------|--------|-----|-----|----|
| 400 | 135 | E40 | KRC400/D/VBU/740/E40 | 16872 | 32000* | 4000 | 70 | BU±30° | 14,000 | - | 286 | 122 | 10 |
| 400 | 135 | E40 | KRC400/D/H/740/E40 | 16875 | 32000 | 4000 | 70 | HOR±15° | - | 14,000 | 286 | 120 | 10 |
| 400 | 130 | E40 | KRC400/D/VBU/960/E40 | 10837 | 26000 | 6000 | 90 | BU±45° | 10,000 | - | 282 | 121 | 6 |
| 400 | 130 | E40 | KRC400/D/H/960/E40 | 10834 | 24000 | 6000 | 90 | HOR±45° | - | 10,000 | 282 | 121 | 6 |

Работают с соответствующим ртутным или металлогалогенным балластом с номинальным током 3.5 А и металлогалогенным ЗУ. Для моделей 400Вт 6000K (960) рекомендуется использовать ПРА с малыми потерями; подробная информация приведена в спецификации лампы. * Увеличенный световой поток при работе со специальным ПРА «High Output» с номинальным током 3.8 А - подробная информация приведена в спецификации лампы. Лампы Kolorarc™ подходят только для работы в полностью закрытых светильниках, когда материал линзы/рассеивателя должен выдерживать попадание осколков горячего кварца или стекла (температурой до 1100 °C)

Sportlight™ Линейные

| | | | | | | | | | | | | | |
|------|-----|-------|-----------------------|-------|--------|------|----|---------|---|-------|-----|----|---|
| 1500 | 270 | RX7SM | SPL1500/L/H/652/Rx7SM | 16920 | 120000 | 5200 | 65 | HOR±15° | - | 6,000 | 256 | 22 | 1 |
| 2000 | 250 | spec. | SPL2000/L/H/654 | 16922 | 200000 | 5200 | 65 | HOR±15° | - | 6,000 | 311 | 26 | 1 |

Sportlight™ Трубчатые Прозрачные

| | | | | | | | | | | | | | |
|------|--------|-----|-------------------------|-------|--------|------|----|---------|---|-------|-----|-------|---|
| 1000 | 120±10 | E40 | SPL1000/T/H/960/E40 1/4 | 88882 | 80000 | 6000 | 93 | HOR±60° | - | 8,000 | 340 | 81 | 4 |
| 2000 | 250 | E40 | SPL2000/T/H/960/E40 | 30102 | 170000 | 6000 | 93 | HOR±60° | - | 5,000 | 430 | 101.5 | 4 |

Sportlight™ со встроенным ЗУ

| | | | | | | | | | | | | | |
|------|-----|-----|-----------------------|-------|--------|------|----|---------|---|-------|-----|-----|---|
| 2000 | 250 | E40 | SPL2000/I/T/H/640/E40 | 33148 | 190000 | 4000 | 65 | HOR±75° | - | 2,000 | 430 | 101 | 4 |
| 2000 | 250 | E40 | SPL2000/I/T/H/960/E40 | 30103 | 170000 | 6000 | 93 | HOR±60° | - | 5,000 | 430 | 101 | 4 |

Подробная информация о соответствующих балластах и ЗУ приведена в спецификации изделий. Лампы Sportlight™ подходят только для работы в полностью закрытых светильниках, когда материал линзы/рассеивателя должен выдерживать попадание осколков горячего кварца или стекла (температурой до 1100 °C)



Газоразрядные лампы высокой интенсивности

Натриевые лампы высокого давления

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Цоколь | Наимено- вание | Код продукта | Св. поток [лм] | ССТ [K] | CRI [Ra] | Рабочее положение | Срок службы [ч] | Длина [мм] | Диаметр [мм] | К-во в упаковке |
|---|-----------------------------|--------|-------------------|-----------------|-------------------|---------|----------|----------------------|--------------------|------------|--------------|--------------------|
| Lucalox™ XO Трубчатые Прозрачные | | | | | | | | | | | | |
| 50 | 85 | E27 | LU50/85/XO/T/27 | 93373 | 4400 | 2100 | 25 | U | 28,500 | 156 | 38.5 | 25 |
| 70 | 90 | E27 | LU70/90/XO/T/27 | 93375 | 6600 | 2100 | 25 | U | 28,500 | 156 | 38.5 | 25 |
| 100 | 100 | E40 | LU100/100/XO/T/40 | 93376 | 10700 | 2100 | 25 | U | 32,000 | 211 | 48 | 12 |
| 150 | 100 | E40 | LU150/100/XO/T/40 | 93377 | 17500 | 2100 | 25 | U | 32,000 | 211 | 48 | 12 |
| 250 | 100 | E40 | LU250/XO/T/40 | 93378 | 33000 | 2100 | 25 | U | 32,000 | 260 | 48 | 12 |
| 400 | 100 | E40 | LU400/XO/T/40 | 93269 | 56500 | 2100 | 25 | U | 32,000 | 283 | 48 | 12 |
| 600 | 115 | E40 | LU600/XO/T/40 | 93270 | 90000 | 2100 | 25 | U | 32,000 | 283 | 48 | 12 |

Lucalox™ XO Эллипсоидные Светорассеивающие

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-------------------|-------|-------|------|----|---|--------|-----|-----|----|
| 50 | 85 | E27 | LU50/85/XO/D/27 | 45696 | 3600 | 2100 | 25 | U | 28,500 | 156 | 72 | 12 |
| 70 | 90 | E27 | LU70/90/XO/D/27 | 45697 | 6000 | 2100 | 25 | U | 28,500 | 156 | 72 | 12 |
| 100 | 100 | E40 | LU100/100/XO/D/40 | 93379 | 10000 | 2100 | 25 | U | 32,000 | 186 | 76 | 12 |
| 150 | 100 | E40 | LU150/100/XO/D/40 | 93380 | 16900 | 2100 | 25 | U | 32,000 | 227 | 91 | 12 |
| 250 | 100 | E40 | LU250/XO/D/40 | 93381 | 31200 | 2100 | 25 | U | 32,000 | 227 | 91 | 12 |
| 400 | 105 | E40 | LU400/XO/D/40 | 93296 | 54000 | 2100 | 25 | U | 32,000 | 282 | 122 | 6 |

Lucalox™ XO Superlife Трубчатые Прозрачные

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|---------------------|-------|--------|------|----|---|--------|-----|------|----|
| 50 | 85 | E27 | LU 50/XO/SBY/T/E27 | 78736 | 4400* | 2000 | 25 | U | 40,000 | 156 | 38.5 | 25 |
| 70 | 90 | E27 | LU 70/XO/SBY/T/E27 | 88258 | 6600 | 2000 | 25 | U | 40,000 | 156 | 38.5 | 25 |
| 100 | 100 | E40 | LU 100/XO/SBY/T/E40 | 88256 | 10700 | 2000 | 25 | U | 55,000 | 211 | 48 | 12 |
| 150 | 100 | E40 | LU 150/XO/SBY/T/E40 | 78737 | 17500* | 2000 | 25 | U | 55,000 | 211 | 48 | 12 |
| 250 | 100 | E40 | LU 250/XO/SBY/T/E40 | 78738 | 33200* | 2000 | 25 | U | 55,000 | 260 | 48 | 12 |
| 400 | 100 | E40 | LU 400/XO/SBY/T/E40 | 78739 | 56500* | 2000 | 25 | U | 55,000 | 283 | 48 | 12 |

* Предварительные данные.

Lucalox™ XO Superlife Эллипсоидные Светорассеивающие

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|---------------------|-------|-------|------|----|---|--------|-----|----|----|
| 70 | 90 | E27 | LU 70/XO/SBY/D/E27 | 88257 | 6000 | 2000 | 25 | U | 40,000 | 156 | 71 | 12 |
| 100 | 100 | E40 | LU 100/XO/SBY/D/E40 | 88255 | 10000 | 2000 | 25 | U | 55,000 | 186 | 75 | 12 |

Lucalox™ Superlife Трубчатые Прозрачные

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----------------------|-------|-------|------|----|---|--------|-----|------|----|
| 50 | 85 | E27 | LU50/85/MO/SBY/T/E27 | 88558 | 3400 | 2000 | 25 | U | 40,000 | 156 | 38.5 | 25 |
| 70 | 90 | E27 | LU70/90/MO/SBY/T/E27 | 88268 | 6000 | 2000 | 25 | U | 40,000 | 156 | 38.5 | 25 |
| 100 | 100 | E40 | LU100/100/MO/SBY/T/40 | 17899 | 9600 | 2000 | 25 | U | 50,000 | 211 | 48 | 12 |
| 150 | 100 | E40 | LU150/100/SBY/T/40 | 35594 | 15000 | 2000 | 25 | U | 50,000 | 211 | 48 | 12 |
| 250 | 100 | E40 | LU250/SBY/T/40 | 35586 | 27500 | 2000 | 25 | U | 55,000 | 260 | 48 | 12 |
| 400 | 100 | E40 | LU400/SBY/T/40 | 35582 | 50000 | 2000 | 25 | U | 55,000 | 283 | 48 | 12 |

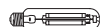
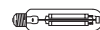
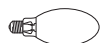
Lucalox™ Superlife Эллипсоидные Светорассеивающие

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|----------------------|-------|-------|------|----|---|--------|-----|-----|----|
| 50 | 85 | E27 | LU50/85/MO/SBY/D/E27 | 88557 | 3300 | 2000 | 25 | U | 40,000 | 156 | 72 | 12 |
| 70 | 90 | E27 | LU70/90/MO/SBY/D/E27 | 88269 | 5800 | 2000 | 25 | U | 40,000 | 156 | 72 | 12 |
| 150 | 100 | E40 | LU150/100/40 | 35589 | 14500 | 2000 | 25 | U | 50,000 | 227 | 91 | 12 |
| 250 | 100 | E40 | LU250/SBY/D/40 w | 35590 | 26000 | 2000 | 25 | U | 55,000 | 227 | 91 | 12 |
| 400 | 105 | E40 | LU400/SBY/D/40 | 35591 | 47500 | 2000 | 25 | U | 55,000 | 282 | 122 | 6 |

Lucalox™ Стандартные Трубчатые Прозрачные

| | | | | | | | | | | | | |
|------|-----|-----|------------------------|-------|--------|------|----|---|--------|-----|------|----|
| 50 | 85 | E27 | LU50/85/MO/T/E27 1/25 | 88553 | 3400 | 2000 | 25 | U | 28,500 | 156 | 38.5 | 25 |
| 70 | 90 | E27 | LU 70/90/MO/T/E27 1/25 | 46221 | 6000 | 2000 | 25 | U | 28,500 | 156 | 38.5 | 25 |
| 100 | 100 | E40 | LU100/100/MO/T/40 | 93767 | 9600 | 2000 | 25 | U | 28,500 | 211 | 48 | 12 |
| 150 | 100 | E40 | LU150/100/40 | 44244 | 15000 | 2000 | 25 | U | 28,500 | 211 | 48 | 12 |
| 250 | 100 | E40 | LU250/T/40 | 22453 | 27500 | 2000 | 25 | U | 28,500 | 260 | 48 | 12 |
| 400 | 100 | E40 | LU400/T/40 | 11678 | 48000 | 2000 | 25 | U | 28,500 | 283 | 48 | 12 |
| 1000 | 110 | E40 | LU1000/110/T/40 4pk | 45751 | 130000 | 2000 | 25 | U | 24,000 | 372 | 67 | 4 |

Внешнее ЗУ, Встроенное ЗУ



| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Цоколь | Наимено- вание | Код продукта | Св. поток [лм] | CCT [K] | CRI [Ra] | Рабочее положение | Срок службы [ч] | Длина [мм] | Диаметр [мм] | К-во в упаковке |
|--|-----------------------------|--------|------------------------|-----------------|-------------------|---------|----------|----------------------|--------------------|------------|--------------|--------------------|
| Lucalox™ Стандартные Эллипсоидные Светорассеивающие | | | | | | | | | | | | |
| 50 | 85 | E27 | LU50/85/MO/D/E27 1/25 | 88554 | 3300 | 2000 | 25 | U | 28,500 | 156 | 72 | 12 |
| 70 | 90 | E27 | LU 70/90/MO/D/E27 1/12 | 46217 | 5800 | 2000 | 25 | U | 28,500 | 156 | 72 | 12 |
| 100 | 100 | E40 | LU100/100/MO/D/40 | 93766 | 9200 | 2000 | 25 | U | 28,500 | 186 | 76 | 12 |
| 150 | 100 | E40 | LU150/100/D/40 | 44245 | 14500 | 2000 | 25 | U | 28,500 | 227 | 91 | 12 |
| 250 | 100 | E40 | LU250/D/40 | 44052 | 26000 | 2000 | 25 | U | 28,500 | 227 | 91 | 12 |
| 400 | 100 | E40 | LU400/D/40 | 44057 | 47500 | 2000 | 25 | U | 28,500 | 282 | 122 | 6 |
| 1000 | 110 | E40 | LU1000/110/D/40 | 30228 | 120000 | 2000 | 25 | U | 24,000 | 372 | 162 | 1 |



Lucalox™ С встроенным ЗУ Эллипсоидные Прозрачные

| | | | | | | | | | | | | |
|----|----|-----|------------------------|-------|------|------|----|---|--------|-----|----|----|
| 70 | 90 | E27 | LU 70/90/MO/I/E27 1/12 | 46209 | 6000 | 2000 | 25 | U | 12,000 | 156 | 72 | 12 |
|----|----|-----|------------------------|-------|------|------|----|---|--------|-----|----|----|



Lucalox™ С встроенным ЗУ Эллипсоидные Светорассеивающие

| | | | | | | | | | | | | |
|----|----|-----|-------------------------|-------|------|------|----|---|--------|-----|----|----|
| 50 | 85 | E27 | LU50/85/MO/D/I/E27 1/12 | 88556 | 3300 | 2000 | 25 | U | 12,000 | 156 | 72 | 12 |
| 70 | 90 | E27 | LU70/90/MO/D/I/E27 1/12 | 46186 | 5800 | 2000 | 25 | U | 12,000 | 156 | 72 | 12 |



Lucalox™ TD Софитные

| | | | | | | | | | | | | |
|------|-----|---------|-----------|-------|--------|------|----|---------|--------|-----|------|----|
| 250 | 100 | RX7s-24 | LU250/TD | 30241 | 23000 | 2000 | 25 | HOR±20° | 20,000 | 191 | 22.4 | 10 |
| 400 | 100 | RX7s-24 | LU400/TD | 30244 | 43000 | 2000 | 25 | HOR±20° | 20,000 | 256 | 22.4 | 10 |
| 1000 | 250 | RX7s-24 | LU1000/TD | 30246 | 137000 | 2000 | 25 | HOR±20° | 20,000 | 334 | 22.4 | 10 |



Lucalox™ E-Z Lux™ Эллипсоидные Светорассеивающие – Прямая замена ДРЛ

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----------------|-------|------|------|----|---|--------|-----|----|----|
| 110 | 110 | E27 | LUH110/D/27-SHx | 39512 | 8800 | 2000 | 25 | U | 16,000 | 175 | 72 | 40 |
|-----|-----|-----|-----------------|-------|------|------|----|---|--------|-----|----|----|

Внешнее ЗУ, Встроенное ЗУ



Lucalox™ PSL (PhotoSynthesis Light) Tubular Clear

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|----------------------------|-------|--------|------|----|---|---------|-----|----|----|
| 250 | 115 | E40 | LU250W/PSL/T/E40 | 88665 | 33000 | 2100 | 22 | U | 10000 | 283 | 48 | 12 |
| 400 | 110 | E40 | LU400W/PSL/T/E40 | 17106 | 56500 | 2100 | 22 | U | 12,000* | 283 | 48 | 12 |
| 400 | 110 | E40 | LU400W/PSL/T/E40/Bulk | 44304 | 56500 | 2100 | 22 | U | 12,000* | 283 | 48 | 63 |
| 600 | 115 | E40 | LU600W/PSL/T/E40 | 17107 | 90000 | 2100 | 22 | U | 12,000* | 283 | 48 | 12 |
| 600 | 115 | E40 | LU600W/PSL/T/E40/Bulk | 44305 | 90000 | 2100 | 22 | U | 12,000* | 283 | 48 | 63 |
| 750 | 115 | E40 | LU750W/PSL/T/E40 | 17108 | 112000 | 2100 | 22 | U | 10,000* | 293 | 51 | 12 |
| 750 | 115 | E40 | LU750W/PSL/T/E40/Bulk | 44306 | 112000 | 2100 | 22 | U | 10,000* | 293 | 51 | 63 |
| 600 | 115 | E40 | LU400V/600W/PSL/T/E40 | 43440 | 90000 | 2100 | 22 | U | 12,000* | 283 | 48 | 12 |
| 600 | 115 | E40 | LU400V/600W/PSL/T/E40/Bulk | 43439 | 90000 | 2100 | 22 | U | 12,000* | 283 | 48 | 63 |
| 750 | 115 | E40 | LU400V/750W/PSL/T/E40 | 43438 | 112000 | 2100 | 22 | U | 12,000* | 293 | 51 | 12 |
| 750 | 115 | E40 | LU400V/750W/PSL/T/E40/Bulk | 43437 | 112000 | 2100 | 22 | U | 12,000* | 293 | 51 | 63 |



*Надежность 90% Внешнее ЗУ, Встроенное ЗУ

Газоразрядные лампы высокой интенсивности

Ртутные лампы высокого давления

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Цоколь | Наимено- вание | Код продукта | Св. поток [лм] | CCT [K] | CRI [Ra] | Рабочее положение | Срок службы [ч] | Длина [мм] | Диаметр [мм] | К-во в упаковке |
|------------------------------|-----------------------------|--------|-------------------|-----------------|----------------|---------|----------|----------------------|--------------------|------------|--------------|--------------------|
| Kolorlux™ Стандартные | | | | | | | | | | | | |
| 50 | 95 | E26 | H50/27 1/24 | 74171 | 1800 | 4000 | 45 | U | 16,000 | 130 | 56 | 24 |
| 80 | 115 | E27 | H80/27 1/24 | 74172 | 3800 | 4000 | 40 | U | 20,000 | 166 | 71 | 24 |
| 80 | 115 | B22 | H80/B22 1/24 | 74173 | 3800 | 4000 | 40 | U | 20,000 | 166 | 71 | 24 |
| 125 | 125 | E27 | H125/27 1/24 | 73736 | 6300 | 4000 | 40 | U | 20,000 | 178 | 76 | 24 |
| 125 | 125 | B22 | H125/B22 1/24 | 77071 | 6300 | 4000 | 40 | U | 20,000 | 178 | 76 | 24 |
| 250 | 130 | E40 | H250/40 1/12 | 73737 | 13000 | 4000 | 40 | U | 20,000 | 227 | 91 | 12 |
| 400 | 135 | E40 | H400/40 1/12 | 74174 | 22500 | 4000 | 40 | U | 20,000 | 292 | 122 | 12 |

Kolorlux™ Mercury Deluxe

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|------------------|-------|-------|------|----|---|--------|-----|-----|----|
| 50 | 95 | E27 | H50 DX E27 1/24 | 77055 | 1800 | 3700 | 53 | U | 16,000 | 130 | 56 | 24 |
| 80 | 115 | E27 | H80 DX E27 1/24 | 77056 | 3800 | 3600 | 54 | U | 20,000 | 166 | 71 | 24 |
| 125 | 125 | E27 | H125NDX E27 1/24 | 77057 | 6600 | 3500 | 52 | U | 20,000 | 178 | 76 | 24 |
| 250 | 130 | E40 | H250NDX E40 1/12 | 77058 | 13800 | 3400 | 50 | U | 20,000 | 228 | 91 | 12 |
| 400 | 135 | E40 | H400 DX E40 1/12 | 77061 | 24400 | 3400 | 47 | U | 20,000 | 292 | 122 | 12 |

Mixed Light Смешанного света

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|---------|-----|----------------------|-------|-------|------|----|---|-------|-----|-----|----|
| 160 | 230-240 | E27 | ML 230-240V 160W E27 | 96724 | 3100 | 4200 | 52 | U | 8,000 | 170 | 76 | 24 |
| 160 | 230-240 | B22 | ML 230-240V 160W B22 | 96727 | 3100 | 4200 | 52 | U | 8,000 | 170 | 76 | 24 |
| 160 | 240-250 | E27 | ML 240-250V 160W E27 | 96728 | 3100 | 4200 | 52 | U | 8,000 | 170 | 76 | 24 |
| 250 | 230-240 | E27 | ML 230-240V 250W E27 | 96725 | 5600 | 3800 | 52 | U | 8,000 | 227 | 91 | 12 |
| 250 | 230-240 | E40 | ML 230-240V 250W E40 | 96723 | 5600 | 3800 | 52 | U | 8,000 | 227 | 91 | 12 |
| 250 | 240-250 | E40 | ML 240-250V 250W E40 | 96726 | 5600 | 3800 | 52 | U | 8,000 | 227 | 91 | 12 |
| 500 | 230-240 | E40 | ML 230-240V 500W E40 | 96713 | 14000 | 3800 | 40 | U | 8,000 | 292 | 121 | 10 |

Таблица соответствия различных брендов

На следующих страницах приведены коды для заказа компании GE и альтернативных брендов. Подобные соответствия приведены только для ознакомления и определения близких аналогов. В таблице представлены данные из каталогов и веб-сайтов альтернативных производителей.

| GE | OSRAM | PHILIPS |
|-------------------------------|------------------------------------|---|
| ConstantColor CMH™ | | |
| CMH20/TC/UVC/830/GU6.5 | HCI-TF 20W/830 WDL PB GU6.5 | CDM-Tm Mini PGJ5 20W/830* |
| CMH20/TC/UVC/U/830/G8.5 Plus | HCI-TC 20W/830 WDL PB G8.5 | CDM-TC 20W/830 G8.5 1CT* |
| CMH35/T/UVC/930/GU6.5 | – | CDM-Tm Mini PGJ5 35W/830 |
| CMH35/T/UVC/942/GU6.5 | – | – |
| CMH35/TC/UVC/U/830/G8.5 Plus | HCI-TC 35W/830 WDL PB G8.5 | CDM-TC 35W/830 G8.5 |
| CMH35/TC/UVC/U/942/G8.5 | HCI-TC 35W/942 NDL PB UVS G8.5 | CDM-TC 35W/942 G8.5 |
| CMH35/TC/UVC/U/930/G8.5 ULTRA | – | CDM-T Elite 35W/930 G8.5 1CT* |
| CMH70/TC/UVC/U/830/G8.5 Plus | HCI-TC 70W/830 WDL PB G8.5 | CDM-TC 70W/830 G8.5 |
| CMH70/TC/UVC/U/942/G8.5 | HCI-TC 70W/942 NDL PB G8.5 | CDM-TC 70W/942 G8.5 |
| CMH70/TC/UVC/U/930/G8.5 ULTRA | HCI-TC 70/930 WDL PB Shop G8.5* | CDM-TC Elite 70W/930 G8.5* |
| CMH20/T/UVC/U/830/G12 Plus | – | CDM-T 20W/830 G12 1CT* |
| CMH35/T/UVC/U/830/G12 Plus | HCI-T 35W/830 WDL PB G12 | CDM-T 35W/830 G12 |
| CMH35/T/UVC/U/942/G12 | HCI-T 35W/942 NDL PB UVS G12 | CDM-T 35W/942 G12 |
| CMH35/T/UVC/U/930/G12 ULTRA | – | CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT* |
| CMH70/T/UVC/U/830/G12 | HCI-T 70W/830 WDL PB G12 | CDM-T 70W/830 G12 |
| CMH70/T/UVC/U/942/G12 | HCI-T 70W/942 NDL PB UVS G12 | CDM-T 70W/942 G12 |
| CMH70/T/UVC/U/930/G12 ULTRA | HCI-TC 70/930 WDL PB Shop G12 | CDM-T Elite 70W/930 G12* |
| CMH150/T/UVC/U/830/G12 | HCI-T 150W/830 WDL PB G12 | CDM-T 150W/830 G12 |
| CMH150/T/UVC/U/942/G12 | HCI-T 150/NDL PB UVS G12 | CDM-T 150W/942 G12 |
| CMH35/TD/UVC/830/Rx7s | – | – |
| CMH70/TD/UVC/830/Rx7s | HCI-TS 70W/830 WDL PB UVS RX7S | CDM-TD 70W/830 RX7s |
| CMH70/TD/UVC/942/Rx7s | HCI-TS 70W/942 NDL PB UVS RX7S | CDM-TD 70W/942 RX7s |
| CMH150/TD/UVC/830/Rx7s-24 | HCI-TS 150W/830 WDL PB RX7S-24 | CDM-TD 150W/830 RX7s-24 |
| CMH150/TD/UVC/942/Rx7s-24 | HCI-TS 150W/942 NDL PB RX7S-24 | CDM-TD 150W/942 RX7s-24 |
| CMH20/MR16/UVC/830/GX10/SP12 | HCI-R16 20/830 WDL PB 12D | MASTERColour CDM-R Mini 20W/830 GX10 MR16 10D 1CT |
| CMH20/MR16/UVC/830/GX10/FL25 | HCI-R16 20/830 WDL PB 24D | MASTERColour CDM-R Mini 20W/830 GX10 MR16 25D 1CT |
| CMH20/MR16/UVC/830/GX10/WFL40 | HCI-R16 20/830 WDL PB 40D | MASTERColour CDM-R Mini 20W/830 GX10 MR16 40D 1CT |
| CMH35/MR16/UVC/930/GX10/SP12 | – | – |
| CMH35/MR16/UVC/930/GX10/FL25 | – | – |
| CMH35/MR16/UVC/930/GX10/WFL40 | – | – |
| CMH35/MR16/UVC/942/GX10/SP12 | – | – |
| CMH35/MR16/UVC/942/GX10/FL25 | – | – |
| CMH35/MR16/UVC/942/GX10/WFL40 | – | – |
| CMH20/PAR20/UVC/830/E27/SP10 | – | – |
| CMH20/PAR20/UVC/830/E27/FL25 | – | – |
| CMH35/PAR20/830/E27/SP10 | HCI-PAR20 35W/830 WDL SP E27 | CDM-R 35W/830 E27 PAR20L10D |
| CMH35/PAR20/830/E27/FL25 | HCI-PAR20 35W/830 WDL FL E27 | CDM-R 35W/830 E27 PAR20L30D |
| CMH35/PAR20/UVC/942/E27/SP10 | HCI-PAR20 35W/942 NDL PB SP 10D | CDM-R 35W/9420 E27 PAR20L30D |
| CMH35/PAR20/UVC/942/E27/FL25 | HCI-PAR20 35W/942 NDL PB SP 30D | CDM-R 35W/942 E27 PAR20L30D |
| CMH20/PAR30/UVC/830/E27/SP10 | HCI-PAR30 20W/830 WDL SP E27 | – |
| CMH20/PAR30/UVC/830/E27/FL25 | HCI-PAR30 20W/830 WDL FL E27 | – |
| CMH35/PAR30/UVC/830/E27/SP10 | HCI-PAR30 35W/830 WDL SP E27 | CDM-R 35W/830 E27 PAR20L10D |
| CMH35/PAR30/UVC/830/E27/FL25 | HCI-PAR30 35W/830 WDL FL E27 | CDM-R 35W/830 E27 PAR20L30D |
| CMH35/PAR30/UVC/942/E27/SP10 | HCI-PAR30 35W/942 NDL PB SP 10D | – |
| CMH35/PAR30/UVC/942/E27/FL25 | HCI-PAR30 35W/942 NDL PB SP 30D | – |
| CMH70/PAR30/UVC/830/E27/SP15 | HCI-PAR30 70W/830 WDL SP E27 | CDM-R 70W/830 E27 PAR30L10D |
| CMH70/PAR30/UVC/830/E27/FL40 | HCI-PAR30 70W/830 WDL FL E27 | CDM-R 70W/830 E27 PAR30L40D |
| CMH70/PAR30/UVC/942/E27/FL15 | HCI-PAR30 70W/942 NDL PB SP 10D | CDM-R 70W/942 E27 PAR30L10D |
| CMH70/PAR30/UVC/942/E27/SP40 | HCI-PAR30 70W/942 NDL PB FL 30D | CDM-R 70W/942 E27 PAR30L40D |
| CMH70/E/UVC/U/830/E27/C | HCI-E/P 70/830 WDL PB E27 clear | CDM-ET 70W /830 E27 |
| CMH100/E/UVC/U/830/E27/C | HCI-E/P 100/830 WDL PB clear | CDM-ET 100W /830 E40 |
| CMH150/UVC/O/U/942/E27/C | HCI-E/P 150W/942 NDL PBMO CL E27 | – |
| CMH70/E/UVC/U/830/E27/D | HCI-E/P 70W/830 NDL PB COE27 | CDO-ET Coated 70W/828 E27 |
| CMH70/UVC/O/U/940/E27/D | HCI-E/P 70W/942 NDL Coated E27 | – |
| CMH100/E/UVC/U/830/E27/D | HCI-E/P 100W/830 WDL PB Coated E27 | CDO-ET Coated 100W/828 E40 |
| CMH150/UVC/O/U/940/E27/D | HCI-E/P 150W/942 NDL PB MO E27 | CDO-ET Coated 150W/828 E40 |
| CMH250/E/UVC/U/830/E40/D | HCI-E 250W/830 WDL PB E40 | – |
| CMH400/E/UVC/U/830/E40/D | – | – |



Газоразрядные лампы высокой интенсивности

| GE | OSRAM | PHILIPS | Havells Sylvania |
|--------------------------------|-----------------------------|------------------------|------------------------|
| ConstantColor CMH™ | | | |
| CMH70/TT/UVC/830/E27 | HCI-T/P 70W/830 WDL PB E27 | CDO-TT 70W /828 E27* | - |
| CMH100/TT/UVC/830/E40 | - | CDO-TT 100W /828 E27* | - |
| CMH150/TT/UVC/830/E40 | HCI-T/P 150W/830 WDL PB E40 | CDO-TT 150W/828 E40* | - |
| CMH150/UVC/TT/U/842/E40 | - | CDO-TT 150W/828 E40* | - |
| CMH150/UVC/O/T/U/830/E40 | HCI-T/P 150W/830 NDL PB E40 | - | - |
| CMH150/T/UVC/O/U/942/E40 | HCI-T/P 150W/942 NDL PB E40 | - | - |
| CMH250/TT/UVC/U/830/E40 | HCI-T 250W/830 WDL PB E40 | CDO-TT 250W /828 E27 | - |
| KRC250/CMH/830/T/H/E40 | - | - | - |
| CMH400/TT/UVC/U/830/E40 | - | - | - |
| Arcstream™ | | | |
| ARC70/T/U/730/G12 | HQI T 70/WDL | MHN-T70W/830 | HSI-T 70W/WDL |
| ARC70/T/U/842/G12 | HQI T 70/NDL | MHN-T70W/942 | HSI-T 70W/NDL |
| ARC150/G12/830 | - | - | - |
| ARC150/G12/842 | - | - | - |
| ARC70/UVC/TD/730/Rx7s | HQI TS 70/WDL UVS | MHW-TD70W | HSI-TD 75W/WDL 3K UVS |
| ARC70/UVC/TD/742/Rx7s | HQI TS 70/NDL UVS | MHN-TD70W | HSI-TD 75W/NDL 4K UVS |
| ARC150/UVC/TD/732/Rx7s-24 | HQI TS 150/WDL UVS | MHW-TD150W | HSI-TD 150W/WDL 3K UVS |
| ARC150/UVC/TD/742/Rx7s-24 | HQI TS 150/NDL UVS | MHN-TD150W | HSI-TD 150W/NDL 4K UVS |
| ARC150/TD/952/Rx7s-24 | - | - | - |
| ARC150/UVC/AQUA/TD/865/Rx7s-24 | - | - | - |
| ARC250/TD/832/Fc2 | HQI TS 250/WDL UVS | MHW-TD250W | HSI-TD 250W/NDL 3K UVS |
| ARC250/TD/842/Fc2 | HQI TS 250/NDL UVS | MHN-TD250W | HSI-TD 250W/NDL 4K UVS |
| ARC150/UVC/TD/GREEN/RX7S-24 | - | - | - |
| ARC150/UVC/TD/BLUE/RX7S-24 | - | - | - |
| ARC150/UVC/TD/ORANGE/RX7S-24 | - | - | - |
| ARC150/UVC/TD/MAGENTA/RX7S-24 | - | - | - |
| ARC250/T/VBU/960/E40 | HQI-T 250/D | - | - |
| ARC250/T/H/960/E40 | - | - | - |
| ARC400/T/H/742/E40 | - | - | - |
| ARC250/D/H/740/E40 | - | - | - |
| ARC250/D/H/960/E40 | HQI-E 250/D | - | - |
| ARC250/D/VBU/960/E40 | HQI-E 250/D | CDO-TT 100W /828 E27* | - |
| Kolorarc™ | | | |
| KRC400/T/H/960/E40 | - | - | - |
| KRC400/T/VBU/960/E40 | - | - | - |
| KRC400/E/VBU/645/E40 | - | - | HSI-T 400W/4K |
| KRC400/D/VBU/740/E40 | - | - | - |
| KRC400/D/H/740/E40 | - | - | - |
| KRC400/D/VBU/960/E40 | - | - | - |
| KRC400/D/H/960/E40 | - | - | - |
| Multi-vapor™ | | | |
| MVR250/U/40 | - | - | - |
| MVR400/U/40 | - | - | - |
| MVR1000/U/40 | - | - | - |
| MVR250/C/U/40 | - | - | - |
| MVR400/C/U/40 | - | - | - |
| MVR400/VBU/40 | - | - | - |
| MVR400/C/VBU/40 | - | - | HSI-MP 400W/C/BU |
| MPR400/C/VBU/0/40 | - | - | - |
| Sportlight™ | | | |
| SPL1500/L/H/652/Rx7SM | - | - | - |
| SPL2000/L/H/654 | - | - | - |
| SPL2000/T/H/960/E40 | HQI-T 2000/D | MASTER HPI-T PRO /646 | - |
| SPL2000/I/T/H/640/E40 | HQI-T 2000 /N | MASTER HPI-T PRO /646 | - |
| SPL2000/I/T/H/960/E40 | HQI-T 2000 /D/I | - | - |
| SPL1000/T/H/960/E40 1/4 | - | - | - |
| Blended Light | | | |
| ML 160/230-240V E27 | HWL 160 235V | ML 160W ES 235-245 | HSB-BW 160W 240V E27 |
| ML 160/230-240V B22 | - | ML 160W B22 235-245 | - |
| ML 160/240-250V | - | - | - |
| ML 250/230-240V E40 | HWL 250 235V | ML 250W ES 235-245 E40 | HSB-BW 250W 240V E40 |
| ML 250/230-240V E27 | - | ML 250W ES 235-245 E27 | - |
| ML 250/ 240-250V E40 | - | - | - |
| ML 500/230-240V E40 | HWL 500 235V | ML 500W ES 235-245 E40 | HSB-BW 500W 240V E40 |

* Подобные лампы. Информация получена из официальных сайтов компаний в октябре 2009 г.



Таблица соответствия различных брендов

| GE | OSRAM | PHILIPS | Havells Sylvania |
|---------------------------|--------------------|----------------------------|---------------------|
| Lucalox™ Standard | | | |
| LU50/85/D/27 | NAV-E 50/E | SON Pro 50W E | SHP 50W/CO-E |
| LU70/90/D/27 | NAV-E 70/E | SON Pro 70W E | SHP 70W/CO-E |
| LU100/100/MO/D/40 | NAV-E 100 | SON Pro 100W E | SHP 100W |
| LU150/100/D/40 | NAV-E 150 | SON Pro 150W E | SHP 150W |
| LU250/D/40 | NAV-E 250 | SON Pro 250W E | SHP 250W |
| LU400/D/40 | NAV-E 400 | SON Pro 400W E | SHP 400W |
| LU1000/110/D/40 | NAV-E 1000 | SON Pro 1000W E | - |
| LU50/85/T/27 | - | - | - |
| LU70/90/T12/27 | NAV-T 70 | SON- T Pro 70W | SHP-T 70W |
| LU100/100/MO/T/40 | NAV-T 1000 | SON- T Pro 100W | - |
| LU150/100/T /40 | NAV-T 150 | SON-T Pro 150W | SHP-T 150W |
| LU250/T/40 | NAV-T 250 | SON-T Pro 250W | SHP-T 150W |
| LU400/T/40 | NAV-T 400 | SON-T Pro 400W | SHP-T 400W |
| LU1000/110/T/40 | NAV-T 1000 | SON-T Pro 1000W | SHP-T 1000W |
| Lucalox™ XO | | | |
| LU50/85/XO/D/27 | - | - | - |
| LU70/90/XO/D/27 | - | MASTER SON PIA PLUS 70W | - |
| LU100/100/XO/D/40 | NAV-E 100 SUPER 4Y | - | - |
| LU250/XO/D/40 | NAV-E 250 SUPER 4Y | MASTER SON PIA PLUS 250W | - |
| LU400/XO/D/40 | NAV-E 400 SUPER 4Y | MASTER SON PIA PLUS 400W | - |
| LU50/85/XO/T/27 | NAV-T 50 SUPER 4Y | MASTER SON-T PIA PLUS 50W | - |
| LU70/90/XO/T/27 | NAV-T 70 SUPER 4Y | MASTER SON-T PIA PLUS 70W | - |
| LU100/100/XO/T/40 | NAV-T 100 SUPER 4Y | MASTER SON-T PIA PLUS 100W | - |
| LU150/150/XO/T/40 | NAV-T 150 SUPER 4Y | MASTER SON-T PIA PLUS 150W | - |
| LU250/XO/T/40 | NAV-T 250 SUPER 4Y | MASTER SON-T PIA PLUS 250W | - |
| LU400/XO/T/40 | NAV-T 400 SUPER 4Y | MASTER SON-T PIA PLUS 400W | - |
| LU600/XO/T/40 | NAV-T 600 SUPER 4Y | MASTER SON-T PIA PLUS 600W | - |
| Lucalox™ I | | | |
| LU50/85/D/I/27 | NAV-E 50/I | SON Pro 50W I | SHP 50W/CO-I |
| LU70/90/D/I/27 | NAV-E 70/I | SON Pro 70W I | SHP 70W/CO-I |
| LU70/90/I/27 | - | SON Pro70W I CLEAR | SHP 70W/CL-I |
| Lucalox™ E-Z lux | | | |
| LUH110/D/27 - SHx | NAV-E 110 | SON-H Pro 110W | SHx 110W E27 |
| Lucalox™ TD | | | |
| LU250/TD | NAV-TS 250 | - | - |
| LU400/TD | NAV-TS 400 | - | - |
| LU1000/TD | - | - | - |
| Lucalox™ SUPERLIFE | | | |
| LU50/85/SBY/T/27 | - | - | - |
| LU70/90/SBY/T/27 | - | - | - |
| LU70/90/XO/SBY/T12/E27 | - | - | SHP-TS 70w Twinarc |
| LU100/100/SBY/T/40 | - | - | - |
| LU100/100/XO/SBY/T/E40 | - | - | SHP-TS 100w Twinarc |
| LU150/100/SBY/T/40 | - | - | SHP-T 150W SBY |
| LU250/SBY/T/40 | - | - | SHP-T 250W SBY |
| LU400/SBY/T/40 | - | - | SHP-T 400W SBY |
| LU50/85/SBY/D/27 | - | - | - |
| LU70/90/SBY/D/27 | - | - | SHP 70W SBY |
| LU70/90/XO/SBY/D/E27 | - | - | SHP-S 70w Twinarc |
| LU100/100/XO/SBY/D/E40 | - | - | SHP-S 100w Twinarc |
| LU150/100/SBY/D/40 | - | - | SHP 150W SBY |
| LU250/SBY/D/40 | - | - | SHP 250W SBY |
| LU400/SBY/D/40 | - | - | SHP 400W SBY |
| Kolorlux Standard | | | |
| H125/27 | HQL 125 | HPL-N 125W | HSL-BW 125W E27 |
| H250/40 | HQL 250 | HPL-N 250W | HSL-BW 250W E40 |



Линейные люминесцентные лампы

Независимо от того, рассматривается ли срок службы, энергосбережение или качество света, линейные люминесцентные лампы GE соответствуют всем требованиям современности. Более высокое качество света создается превосходной цветопередачей и **ВЫСОКИМ СВЕТОВЫМ ПОТОКОМ**.

Ассортимент изделий обновлен и расширен для максимального использования новинок. Он отражает технологические достижения, ставшие возможными в результате дополнительных инвестиций в европейские производственные мощности компании GE.

Мы имеем честь заявить, что GE первой поставила на рынок энергосберегающие линейные люминесцентные лампы T5, названные Watt-Miser™, а в последнее время к этому популярному экологичному ассортименту были добавлены модели T8. Дополнительно представлены модели LongLast™ в традиционном обширном ассортименте по длинам, мощностям и цвету света.

Характеристики люминесцентных ламп широко различаются в зависимости от типа. В общем случае люминесцентные лампы обладают следующими преимуществами:

- Эффективная осветительная установка и сниженные расходы на обслуживание с лампами Watt-Miser™;
- Продленный срок службы для люминесцентных ламп LongLast™, до 42 000 часов в соответствии с принятым трехчасовым циклом включения;
- Качество света - высокие цветопередача и стабильность светового потока;
- Универсальность — многочисленные комбинации мощностей и длин обеспечивают гибкость в дизайне светильников и их расположении.

Всматриваясь в будущее, компания продолжает разрабатывать новые технологии и повышать эффективность и рабочие характеристики предлагаемых изделий на базе последних достижений.



Передовые технологии освещения

Серия T5

Для энергосбережения

GE T5 Watt-Miser™



- Энергосбережение 5% при имеющихся светильниках и ПРА;
- Энергосбережение без потери светового потока;
- Превосходная цветопередача Ra = 85;
- Срок службы такой же, как у конкурентных моделей - 25000 часов с ЭПРА;
- Уменьшенный выброс CO₂ и других парниковых газов;
- Ассортимент:
HE (Высокая Эффективность) - до 111 лм/Вт
- 14/21/28/35 Вт,
HO (Высокий световой поток) - 24/39/49/54/80 Вт

T5WattMiser™

Для экономии на обслуживании

GE T5 LongLast™



- Срок службы больше на 20% - 30 000 часов при 3х часовом цикле с ЭПРА;
- Превосходная цветопередача Ra = 85;
- Выдающаяся стабильность светового потока - 95%;
- Технология Starcoat;
- HE (Высокая Эффективность) - до 104 лм/Вт;
- HO (Высокий световой поток) - до 7000 лм;
- Ассортимент: HE - 14/21/28/35 Вт,
HO - 24/39/49/54/80 Вт.

T5LongLast™

Для безопасности

GE T5 covRguard™



- Полная защита от раскалывания;
- Объединяет эффективность лампы T5 High Output (HO) и защитной оболочки, удерживающей осколки стекла и люминофора в случае непроизвольного разрушения;
- Материал устойчив к УФ излучению и не влияет на спад светового потока;
- Области применения: пищевая промышленность, кухни и любые иные места, где требуется дополнительная защита от осколков.

Серия T8

Для энергосбережения

GE T8 Watt-Miser™



- Энергосбережение до 10% при имеющихся светильниках и ПРА;
- Превосходная цветопередача Ra = 85;
- Выдающаяся стабильность светового потока;
- Длительный срок службы - усредненный номинальный 15 000 часов с обычным ПРА, 20 000 часов с ЭПРА;
- Способствует существенному сокращению выбросов CO₂
- Ассортимент: 16/32 Вт.

T8WattMiser™

Для экономии на обслуживании

GE T8 LongLast™



- Срок службы увеличен более чем вдвое - до 42 000 часов с ЭПРА;
- Световой поток такой же, как у PolyLux™ XLRTM;
- Превосходная стабильность светового потока (90%) в течение срока службы;
- Прекрасная цветопередача Ra = 85;
- Ассортимент: 18/36/58/70 Вт.

T8LongLast™

Для высокого качества света

GE T8 PolyLux™ XLRTM



- Превосходная цветопередача Ra = 85;
- Высокая светоотдача - до 93 лм/Вт;
- Превосходная стабильность светового потока - 95%;
- Срок службы на 67% больше, чем у стандартных T8 - 15000 часов с обычным и 20 000 часов - с ЭПРА;
- Ассортимент: 15/18/30/36/58/70 Вт.

Для безопасности

GE T8 covRguard™



- Лампа защищена высококачественной пластиковой оболочкой, которая выдерживает попадание осколков стекла в течение всего срока службы;
- Обладает всеми преимуществами серии GE PolyLux™ XLRTM;
- Области применения: пищевая промышленность, кухни и любые иные места, где требуется дополнительная защита от осколков.



T5 Watt-Miser™

Дополнительное энергосбережение без потерь в качестве освещения

GE уже выпустила на рынок широкий ассортимент ламп T5 High Efficiency и High Output, но одновременно сделала следующий шаг, представив линейку изделий Watt-Miser™. Они потребляют на 5% меньше энергии, чем другие лампы T5, при таком же световом потоке. Кроме того, они на 25% эффективней

ламп T8 PolyLux. Учитывая общую эффективность системы, энергосбережение может превысить 45% по сравнению с системами, в которых используются обычные трубки T8. Это существенно влияет на сокращение расходов на электроэнергию, которые могут составлять свыше 90% от общих затрат на освещение.



Основные преимущества

- Энергосбережение – 5% в имеющихся светильниках и ПРА
- Уменьшенный выброс CO₂ и других парниковых газов
- Энергосбережение без потери светового потока
- Превосходная стабильность светового потока
- Низкое содержание ртути
- Соответствуют ROHS и содержат утилизируемые компоненты

Области применения

Идеальны для проектов с высокой стоимостью электроэнергии:

- Офисы;
- Школы, колледжи, общественные здания;
- Склады;
- Промышленные здания;
- Гипер- и супермаркеты.

Что выбрать?

T5 Watt-Miser™ или T5 LongLast™? Ниже приведены соображения для правильного выбора.

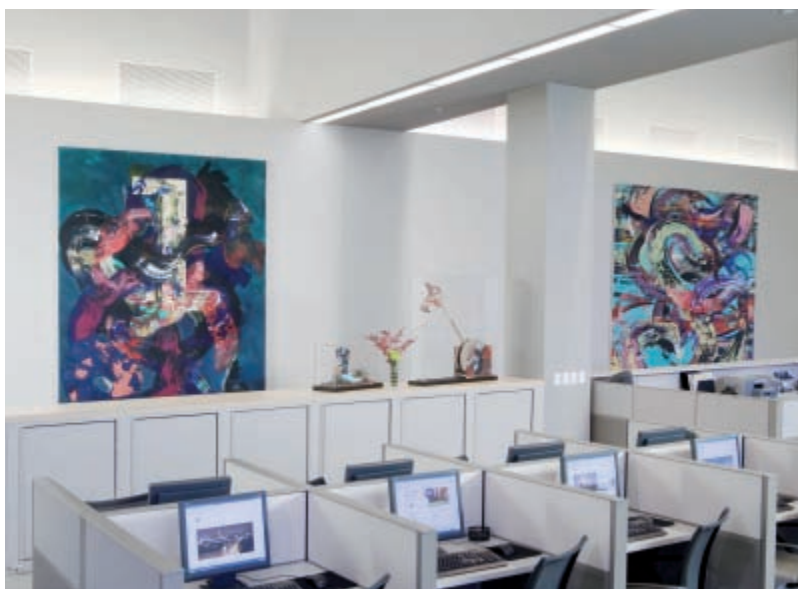
| | 3-часовой цикл | 12-часовой цикл | Энергосбережение |
|-------------------|----------------|-----------------|------------------|
| Стандартные T5 | 25 000 | 28 000 | – |
| GE T5 LongLast™ | 30 000 | 36 000 | – |
| GE T5 Watt-Miser™ | 25 000 | 30 000 | 5% |

T5 WattMiser™



T8 Watt-Miser™

Экономит до 10% электроэнергии в результате простой замены лампы



Основные преимущества

- Потребляют энергии на 10% меньше, чем лампы T8;
- Прямая замена – экономия с имеющимися светильниками и ПРА;
- Прекрасная цветопередача Ra = 85;
- Превосходная стабильность светового потока;
- Срок службы 18 000 часов при 12-часовом цикле;
- Существенно сокращены выбросы CO₂ – 0.5 кг/кВтч;
- Быстрая окупаемость – менее года.

Сократите расходы на электроэнергию и выбросы CO₂ с лампами GE T8 Watt-Miser™.

Все лампы T8 компании GE обладают длительными сроками службы и высоким качеством света, но при использовании технологии Watt-Miser™ можно также дополнительно сэкономить.

Лампы T8 Watt-Miser™ — это оптимальный выбор для замены стандартных галогосветных ламп в светильниках внутреннего освещения, как в единичном случае, так и для широкомасштабной замены в офисных зданиях, торговых залах, магазинах, общественных помещениях. Затраты на электроэнергию можно сократить до 10%, к тому же лампа T8 Watt-Miser™ окупается быстрее многих других аналогичной лампы на рынке.

GE считает своим долгом выполнение требований по охране окружающей среды. Например, энергоэкономичные лампы T8 Watt-Miser™ снижают выбросы CO₂.

T8 WattMiser™



Линейные люминесцентные лампы

Длинные лампы T5



High Efficiency Watt-Miser™

Мощность: 14-35 Вт
Цвет: От теплого белого до дневного
Упаковка: В инд. чехлах – по 30 шт
CRI (Ra): 85
Срок службы: 25 000 часов
Страница: 63



High Output Watt-Miser™

Мощность: 24-80 Вт
Цвет: От теплого белого до дневного
Упаковка: В инд. чехлах – по 30 шт
CRI (Ra): 85
Срок службы: 25 000 часов
Страница: 63



High Efficiency LongLast™

Мощность: 14-35 Вт
Цвет: От сверттеплого белого до дневного
Упаковка: В инд. чехлах – по 30 шт. Промышленная без инд. чехлов – по 40 шт.
CRI (Ra): 85
Срок службы: 30 000 часов
Страница: 63



High Output LongLast™

Мощность: 24-80 Вт
Цвет: От сверттеплого белого до дневного
Упаковка: В инд. чехлах – по 30 шт. Промышленная без инд. чехлов – по 40 шт.
CRI (Ra): 85
Срок службы: 30 000 часов
Страница: 64



High Output covRguard™

Мощность: 24-54 Вт
Цвет: От теплого белого до дневного
Упаковка: В инд. чехлах – по 40 шт
CRI (Ra): 85
Срок службы: 30 000 часов
Страница: 64-65

Короткие лампы T5



Specfill C 3-х полосным люминофором

Мощность: 6-13 Вт
Цвет: Холодный белый и дневной свет
CRI (Ra): 80+
Срок службы: 8 000 часов
Страница: 65



Specfill Стандартные

Мощность: 6-8 Вт
Цвет: Холодный белый и нейтральный белый
CRI (Ra): 54-58
Срок службы: 8 000 часов
Страница: 65



C 3-х полосным люминофором

Мощность: 8-13 Вт
Цвет: От сверттеплого белого до холодного белого
CRI (Ra): 80+
Срок службы: 5 000 часов
Страница: 65



Стандартные

Мощность: 4-13 Вт
Цвет: От теплого белого до белого
CRI (Ra): 51-58
Срок службы: 5 000 часов
Страница: 65

Таблица выбора

Лампы T8



Watt-Miser™

Мощность: 16-32 Вт
Цвет: От теплого белого до дневного
CRI (Ra): 85
Срок службы: 20 000 часов при применении электронного ПРА
Страница: 66



Polylux XLR™ Longlast™

Мощность: 18-70 Вт
Цвет: Теплый белый и холодный белый
CRI (Ra): 85
Срок службы: 42 000 часов при применении электронного ПРА
Страница: 66



Polylux XLR™ Triphosphor

Мощность: 15-70 Вт
Цвет: От сверхтеплого белого до дневного
CRI (Ra): 85
Срок службы: 20 000 часов при применении электронного ПРА
Страница: 66



covRguard™

Мощность: 18-70 Вт
Цвет: От теплого белого до холодного белого
Упаковка: В инд. чехлах – по 25 шт
CRI (Ra): 85
Срок службы: 15 000 часов
Страница: 67



Стандартные

Мощность: 15-58 Вт
Цвет: От теплого белого до дневного
CRI (Ra): 51-93
Срок службы: 9 000 часов
Этот продукт доступен для заказа только вне Европейского Союза. За дополнительной информацией обращайтесь



Slimline

Мощность: 35-50 Вт
Цвет: Холодный белый
CRI (Ra): 58
Срок службы: 7 500 часов
Страница: 67

Лампы T12 и T17



T12 Slimline

Мощность: 75 Вт
Цвет: Холодный белый
CRI (Ra): 60
Срок службы: 12 000 часов
Страница: 67



T17 Power Groove Rapid Start

Мощность: 215 Вт
Цвет: Холодный белый
CRI (Ra): 60
Срок службы: 10 000 часов
Страница: 67

Кольцевые лампы



T5 Circline™

Мощность: 22-55 Вт
Цветовая температура: от Сверх Теплого Белого до Дневного
CRI (Ra): 80+
Срок службы: 12 000 часов
Страница: 65

Стартеры



6 типов стартеров в стандартной (25) или промышленной (2000) упаковках
Страница: 67

При определении «среднего срока службы» учитывается промышленный стандарт, по которому подсчитывается, сверх какого времени проработает 50% установленных ламп при использовании стандартного ПРА (если не указано иное). Значение среднего срока службы всех линейных люминесцентных ламп получен при испытании на стандартном балласте, кроме ламп T5 Long и T5 Circline.

Линейные люминесцентные лампы

Идентификация продукта

При выборе ламп, описанных в данном разделе, может оказаться полезным приведенный ниже словарь терминов. В пределах каждого модельного ряда лампы разделяются на семейства, в пределах семейств – по мощности. Наименование продукта можно использовать для быстрой ссылки на характеристики любой лампы. При определении среднего срока службы учитывается промышленный стандарт, по которому подсчитывается, сверх какого времени проработает 50% установленных единиц оборудования.

Дополнительные параметры:

Цоколь: Тип поставляемого цоколя. Чертежи цоколей приведены на стр. 150-151.

Мощность в ваттах:

Используемая энергия - номинальная мощность в ваттах. Для оценки потребления энергии (кВтч) следует умножить мощность в ваттах на время использования в часах и разделить на 1000.

Диаметр:
Диаметр трубки в мм

Длина:
Длина лампы в мм

Описание продукта:
Параметры лампы - описание ее основных характеристик

Начальный световой поток в люменах (при 25°C):
Световой поток после 100 часов отжига

Цветовая температура в градусах Кельвина. Единица измерения визуально воспринимаемой «теплоты» или «холодности» света, излучаемого лампой. Чем больше это значение, тем более или «холоднее» свет.

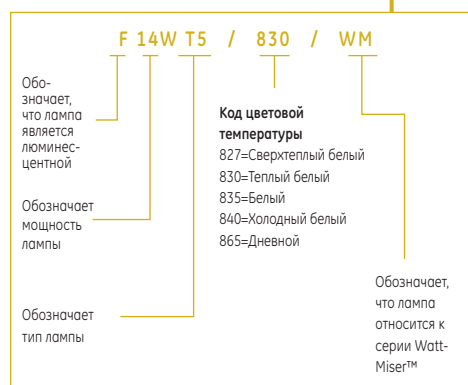
Номинальный усредненный срок службы (3х-часовой цикл):
Это время, через которое продолжают работать 50% установленных ламп.

EEC:
Класс энергоэффективности

| Мощность в ваттах [W] | Длина [мм] | Диаметр [мм] | Наименование | Код продукта | Начальный световой поток в люменах (at 25°C) | Тип цвета | CCT [K] | CRI [Ra] | Номинальный усредненный срок службы (3х-часовой цикл) | EEC | Количество в упаковке: |
|-----------------------|------------|--------------|--------------|--------------|--|-----------|---------|----------|---|-----|------------------------|
|-----------------------|------------|--------------|--------------|--------------|--|-----------|---------|----------|---|-----|------------------------|

T5 Watt-Miser™ - Высокая эффективность, Цоколь G5

| | | | | | | | | | | | |
|----|-------|----|----------------|-------|------|----------------|------|----|--------|---|----|
| 14 | 549.0 | 16 | F14W/T5/830/WM | 88364 | 1230 | Теплый белый | 3000 | 85 | 25,000 | A | 30 |
| 14 | 549.0 | 16 | F14W/T5/835/WM | 88363 | 1230 | Белый | 3500 | 85 | 25,000 | A | 30 |
| 14 | 549.0 | 16 | F14W/T5/840/WM | 88362 | 1230 | Холодный белый | 4000 | 85 | 25,000 | A | 30 |



Тип цвета:
Сверхтеплый белый
Теплый белый
Белый
Естественный белый
Холодный белый
Сверххолодный белый
Дневной

Код продукта:
При оформлении заказа важно использовать данный код для гарантии получения нужного Вам продукта.

CRI [Ra]:
Индекс цветопередачи
Характеристика способности лампы воспроизводить естественные цвета объекта. Чем выше это значение (0-100), тем лучше восприятие цветов.

Количество в упаковке:
Количество единиц изделий, упакованных в коробке.

| Мощность в ваттах [W] | Длина [мм] | Диаметр [мм] | Наимено- вание | Код продукта | Начальный световой по- ток в люменах (при 25°C) | Тип цвета | CCT [K] | CRI [Ra] | Номинальный усредненный срок службы (3-х часовой цикл) | EEC | К-во в упаковке |
|--|------------|--------------|-------------------|-----------------|--|----------------|---------|----------|--|-----|--------------------|
| T5 Watt-Miser™ - Высокая эффективность, Цоколь G5 | | | | | | | | | | | |
| 14 | 549 | 16 | F14/T5/830/WM | 88364 | 1230 | Теплый белый | 3000 | 85 | 25,000 | A | 30 |
| 14 | 549 | 16 | F14/T5/840/WM | 88362 | 1230 | Холодный белый | 4000 | 85 | 25,000 | A | 30 |
| 21 | 849 | 16 | F21/T5/830/WM | 88360 | 1910 | Теплый белый | 3000 | 85 | 25,000 | A | 30 |
| 21 | 849 | 16 | F21/T5/840/WM | 88357 | 1910 | Холодный белый | 4000 | 85 | 25,000 | A | 30 |
| 28 | 1,149 | 16 | F28/T5/830/WM | 88345 | 2640 | Теплый белый | 3000 | 85 | 25,000 | A | 30 |
| 28 | 1,149 | 16 | F28/T5/840/WM | 88356 | 2640 | Холодный белый | 4000 | 85 | 25,000 | A | 30 |
| 35 | 1,449 | 16 | F35/T5/830/WM | 88355 | 3320 | Теплый белый | 3000 | 85 | 25,000 | A | 30 |
| 35 | 1,449 | 16 | F35/T5/840/WM | 88354 | 3320 | Холодный белый | 4000 | 85 | 25,000 | A | 30 |

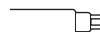
T5 Watt-Miser™ - Высокий световой поток, Цоколь G5

| | | | | | | | | | | | |
|----|-------|----|---------------|-------|------|----------------|------|----|--------|---|----|
| 24 | 549 | 16 | F24/T5/830/WM | 88352 | 1750 | Теплый белый | 3000 | 85 | 25,000 | A | 30 |
| 24 | 549 | 16 | F24/T5/840/WM | 88350 | 1750 | Холодный белый | 4000 | 85 | 25,000 | A | 30 |
| 39 | 849 | 16 | F39/T5/830/WM | 88348 | 3200 | Теплый белый | 3000 | 85 | 25,000 | A | 30 |
| 39 | 849 | 16 | F39/T5/840/WM | 88344 | 3200 | Холодный белый | 4000 | 85 | 25,000 | A | 30 |
| 49 | 1,449 | 16 | F49/T5/830/WM | 88343 | 4450 | Теплый белый | 3000 | 85 | 25,000 | A | 30 |
| 49 | 1,449 | 16 | F49/T5/840/WM | 88336 | 4450 | Холодный белый | 4000 | 85 | 25,000 | A | 30 |
| 54 | 1,149 | 16 | F54/T5/830/WM | 88328 | 4460 | Теплый белый | 3000 | 85 | 25,000 | A | 30 |
| 54 | 1,149 | 16 | F54/T5/840/WM | 88337 | 4460 | Холодный белый | 4000 | 85 | 25,000 | A | 30 |
| 80 | 1,449 | 16 | F80/T5/830/WM | 88329 | 6150 | Теплый белый | 3000 | 85 | 25,000 | A | 30 |
| 80 | 1,449 | 16 | F80/T5/840/WM | 88332 | 6150 | Холодный белый | 4000 | 85 | 25,000 | A | 30 |

T5 LongLast™ - Высокая эффективность, Цоколь G5

| | | | | | | | | | | | |
|----|-------|----|----------------|-------|------|-------------------|------|----|--------|---|----|
| 14 | 549 | 16 | F14W/T5/827/LL | 90230 | 1230 | Сверхтеплый белый | 2700 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 14 | 549 | 16 | F14W/T5/830/LL | 90239 | 1230 | Теплый белый | 3000 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 14 | 549 | 16 | F14W/T5/835/LL | 90246 | 1230 | Белый | 3500 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 14 | 549 | 16 | F14W/T5/840/LL | 90247 | 1230 | Холодный белый | 4000 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 14 | 549 | 16 | F14W/T5/865/LL | 90244 | 1140 | Дневной | 6500 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 21 | 849 | 16 | F21W/T5/827/LL | 90245 | 1910 | Сверхтеплый белый | 2700 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 21 | 849 | 16 | F21W/T5/830/LL | 90248 | 1910 | Теплый белый | 3000 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 21 | 849 | 16 | F21W/T5/835/LL | 90249 | 1910 | Белый | 3500 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 21 | 849 | 16 | F21W/T5/840/LL | 90250 | 1910 | Холодный белый | 4000 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 21 | 849 | 16 | F21W/T5/865/LL | 90251 | 1770 | Дневной | 6500 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 28 | 1,149 | 16 | F28W/T5/827/LL | 90252 | 2640 | Сверхтеплый белый | 2700 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 28 | 1,149 | 16 | F28W/T5/830/LL | 90253 | 2640 | Теплый белый | 3000 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 28 | 1,149 | 16 | F28W/T5/835/LL | 90254 | 2640 | Белый | 3500 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 28 | 1,149 | 16 | F28W/T5/840/LL | 90255 | 2640 | Холодный белый | 4000 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 28 | 1,149 | 16 | F28W/T5/865/LL | 90256 | 2450 | Дневной | 6500 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 35 | 1,449 | 16 | F35W/T5/827/LL | 90257 | 3320 | Сверхтеплый белый | 2700 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 35 | 1,449 | 16 | F35W/T5/830/LL | 90258 | 3320 | Теплый белый | 3000 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 35 | 1,449 | 16 | F35W/T5/835/LL | 90259 | 3320 | Белый | 3500 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 35 | 1,449 | 16 | F35W/T5/840/LL | 90260 | 3320 | Холодный белый | 4000 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 35 | 1,449 | 16 | F35W/T5/865/LL | 90261 | 3090 | Дневной | 6500 | 85 | 30,000 | A | 30 |

Лампы серии T5 LongLast™ раньше назывались Starcoat™, по имени разработанного GE покрытия.



Линейные люминесцентные лампы

| Мощность в ваттах [W] | Длина [мм] | Диаметр [мм] | Наимено- вание | Код продукта | Начальный световой по- ток в люменах (при 25°C) | Тип цвета | CCT [K] | CRI [Ra] | Номинальный усредненный срок службы (3х-часовой цикл) | EEC | К-во в упаковке |
|---|------------|--------------|-------------------|-----------------|--|-------------------|---------|----------|---|-----|--------------------|
| T5 LongLast™ - Высокий световой поток, Цоколь G5 | | | | | | | | | | | |
| 24 | 549 | 16 | F24W/T5/827/LL | 90262 | 1750 | Сверхтеплый белый | 2700 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 24 | 549 | 16 | F24W/T5/830/LL | 90263 | 1750 | Теплый белый | 3000 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 24 | 549 | 16 | F24W/T5/835/LL | 90264 | 1750 | Белый | 3500 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 24 | 549 | 16 | F24W/T5/840/LL | 90265 | 1750 | Холодный белый | 4000 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 24 | 549 | 16 | F24W/T5/865/LL | 90266 | 1600 | Дневной | 6500 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 39 | 849 | 16 | F39W/T5/827/LL | 90267 | 3200 | Сверхтеплый белый | 2700 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 39 | 849 | 16 | F39W/T5/830/LL | 90268 | 3200 | Теплый белый | 3000 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 39 | 849 | 16 | F39W/T5/835/LL | 90269 | 3200 | Белый | 3500 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 39 | 849 | 16 | F39W/T5/840/LL | 90270 | 3200 | Холодный белый | 4000 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 39 | 849 | 16 | F39W/T5/865/LL | 90271 | 2950 | Дневной | 6500 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 49 | 1,449 | 16 | F49W/T5/827/LL | 90277 | 4450 | Сверхтеплый белый | 2700 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 49 | 1,449 | 16 | F49W/T5/830/LL | 90278 | 4450 | Теплый белый | 3000 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 49 | 1,449 | 16 | F49W/T5/835/LL | 90279 | 4450 | Белый | 3500 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 49 | 1,449 | 16 | F49W/T5/840/LL | 90280 | 4450 | Холодный белый | 4000 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 49 | 1,449 | 16 | F49W/T5/865/LL | 90281 | 4100 | Дневной | 6500 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 54 | 1,149 | 16 | F54W/T5/827/LL | 90272 | 4460 | Сверхтеплый белый | 2700 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 54 | 1,149 | 16 | F54W/T5/830/LL | 90273 | 4460 | Теплый белый | 3000 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 54 | 1,149 | 16 | F54W/T5/835/LL | 90274 | 4460 | Белый | 3500 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 54 | 1,149 | 16 | F54W/T5/840/LL | 90275 | 4460 | Холодный белый | 4000 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 54 | 1,149 | 16 | F54W/T5/865/LL | 90276 | 4100 | Дневной | 6500 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 80 | 1,449 | 16 | F80W/T5/830/LL | 90283 | 6150 | Теплый белый | 3000 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 80 | 1,449 | 16 | F80W/T5/835/LL | 90284 | 6150 | Белый | 3500 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 80 | 1,449 | 16 | F80W/T5/840/LL | 90285 | 6150 | Холодный белый | 4000 | 85 | 30,000 | A | 30 |
| 80 | 1,449 | 16 | F80W/T5/865/LL | 90286 | 5850 | Дневной | 6500 | 85 | 30,000 | A | 30 |

Лампы серии T5 LongLast™ раньше назывались Starcoat™, по имени разработанного GE покрытия.

| Мощность в ваттах [W] | Длина [мм] | Диаметр [мм] | Наимено- вание | Код продукта | Начальный световой по- ток в люменах (при 25°C) | Тип цвета | CCT [K] | CRI [Ra] | Номинальный усредненный срок службы (3х-часовой цикл) | EEC | К-во в упаковке |
|--|------------|--------------|---------------------|-----------------|--|----------------|---------|----------|---|-----|--------------------|
| T5 covRguard™ - Высокий световой поток, Цоколь G5 | | | | | | | | | | | |
| 24 | 549 | 16 | F24W/T5/830/ECO/CVG | 71000 | 1700 | Теплый белый | 3000 | 85 | 30,000 | A | 40 |
| 24 | 549 | 16 | F24W/T5/835/ECO/CVG | 70998 | 1700 | Белый | 3500 | 85 | 30,000 | A | 40 |
| 24 | 549 | 16 | F24W/T5/841/ECO/CVG | 70997 | 1700 | Холодный белый | 4100 | 85 | 30,000 | A | 40 |
| 24 | 549 | 16 | F24W/T5/850/ECO/CVG | 70999 | 1600 | Дневной | 5000 | 85 | 30,000 | A | 40 |
| 24 | 549 | 16 | F24W/T5/865/ECO/CVG | 70996 | 1550 | Дневной | 6500 | 85 | 30,000 | A | 40 |
| 39 | 849 | 16 | F39W/T5/830/ECO/CVG | 70995 | 3100 | Теплый белый | 3000 | 85 | 30,000 | A | 40 |
| 39 | 849 | 16 | F39W/T5/835/ECO/CVG | 70994 | 3100 | Белый | 3500 | 85 | 30,000 | A | 40 |
| 39 | 849 | 16 | F39W/T5/841/ECO/CVG | 70993 | 3100 | Холодный белый | 4100 | 85 | 30,000 | A | 40 |
| 39 | 849 | 16 | F39W/T5/850/ECO/CVG | 70991 | 2960 | Дневной | 5000 | 85 | 30,000 | A | 40 |
| 39 | 849 | 16 | F39W/T5/865/ECO/CVG | 70990 | 2860 | Дневной | 6500 | 85 | 30,000 | A | 40 |
| 54 | 1,149 | 16 | F54W/T5/830/ECO/CVG | 48433 | 4330 | Теплый белый | 3000 | 85 | 30,000 | A | 40 |
| 54 | 1,149 | 16 | F54W/T5/835/ECO/CVG | 48436 | 4330 | Белый | 3500 | 85 | 30,000 | A | 40 |
| 54 | 1,149 | 16 | F54W/T5/841/ECO/CVG | 48458 | 4330 | Холодный белый | 4100 | 85 | 30,000 | A | 40 |
| 54 | 1,149 | 16 | F54W/T5/850/ECO/CVG | 80311 | 4120 | Дневной | 5000 | 85 | 30,000 | A | 40 |
| 54 | 1,149 | 16 | F54W/T5/865/ECO/CVG | 48469 | 3980 | Дневной | 6500 | 85 | 30,000 | A | 40 |

| Мощность в ваттах [W] | Длина [мм] | Диаметр [мм] | Наимено- вание | Код продукта | Начальный световой по- ток в люменах (при 25°C) | Тип цвета | CCT [K] | CRI [Ra] | Номинальный усредненный срок службы (3х-часовой цикл) | EEC | К-во в упаковке |
|--|------------|--------------|------------------------|-----------------|--|----------------|---------|----------|---|-----|--------------------|
| T5 Watt-Miser™ covRguard™ - Цоколь G5 | | | | | | | | | | | |
| 54 | 1,149 | 16 | F45W/T5/830/ECO/WM/CVG | 72985 | 4330 | Теплый белый | 3000 | 85 | 25,000 | A | 40 |
| 54 | 1,149 | 16 | F45W/T5/835/ECO/WM/CVG | 72986 | 4330 | Белый | 3500 | 85 | 25,000 | A | 40 |
| 54 | 1,149 | 16 | F45W/T5/841/ECO/WM/CVG | 72987 | 4330 | Холодный белый | 4100 | 85 | 25,000 | A | 40 |
| 54 | 1,149 | 16 | F45W/T5/850/ECO/WM/CVG | 72988 | 4120 | Дневной | 5000 | 85 | 25,000 | A | 40 |
| 54 | 1,149 | 16 | F45W/T5/865/ECO/WM/CVG | 72989 | 3980 | Дневной | 6500 | 85 | 25,000 | A | 40 |



T5 Miniature - Specfill Трехполосный люминофор - Аварийное освещение, Цоколь G5

| | | | | | | | | | | | |
|----|-------|----|--------------------------|-------|-----|----------------|------|-----|-------|---|-----|
| 6 | 225 | 16 | F6W/T5/840/SPECFILL/IND | 40327 | 300 | Холодный белый | 4000 | 80+ | 8,000 | B | 100 |
| 8 | 302.5 | 16 | F8W/T5/840/SPECFILL/IND | 40331 | 460 | Холодный белый | 4000 | 80+ | 8,000 | B | 100 |
| 8 | 302.5 | 16 | F8W/T5/865/SPECFILL/IND | 45034 | 430 | Дневной | 6500 | 80+ | 8,000 | B | 100 |
| 13 | 531.1 | 16 | F13W/T5/840/SPECFILL/IND | 45695 | 920 | Холодный белый | 4000 | 80+ | 8,000 | B | 100 |



T5 Miniature - Specfill Стандартные - Аварийное освещение, Цоколь G5

| | | | | | | | | | | | |
|---|-------|----|------------------------|-------|-----|----------------|------|----|-------|---|-----|
| 6 | 225 | 16 | F6W/T5/33/SPECFILL/IND | 40307 | 260 | Холодный белый | 4040 | 58 | 8,000 | B | 100 |
| 8 | 302.5 | 16 | F8W/T5/35/SPECFILL/SL | 27027 | 395 | Белый | 3450 | 54 | 8,000 | B | 25 |
| 8 | 302.5 | 16 | F8W/35/T5/SPECFILL/IND | 91451 | 395 | Белый | 3450 | 54 | 8,000 | B | 100 |
| 8 | 302.5 | 16 | F8W/T5/33/SPECFILL/SL | 27011 | 395 | Холодный белый | 4040 | 58 | 8,000 | B | 25 |
| 8 | 302.5 | 16 | F8W/T5/33/SPECFILL/IND | 91450 | 395 | Холодный белый | 4040 | 58 | 8,000 | B | 100 |



T5 Miniature - Трехполосный люминофор, Цоколь G5

| | | | | | | | | | | | |
|----|-------|----|----------------|-------|------|-------------------|------|-----|-------|---|-----|
| 8 | 302.5 | 16 | F8W/T5/827/IND | 37008 | 460 | Сверхтеплый белый | 2720 | 80+ | 5,000 | B | 100 |
| 8 | 302.5 | 16 | F8W/T5/840/IND | 37009 | 460 | Холодный белый | 4040 | 80+ | 5,000 | B | 100 |
| 13 | 531.1 | 16 | F13W/T5/827/SL | 12701 | 1000 | Сверхтеплый белый | 2700 | 80+ | 6,000 | B | 25 |



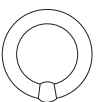
T5 Miniature - Стандартные, Цоколь G5

| | | | | | | | | | | | |
|----|-------|----|---------------|-------|-----|----------------|------|----|-------|---|----|
| 4 | 150.1 | 16 | F4W/T5/35/SL | 39446 | 130 | Белый | 3450 | 54 | 5,000 | B | 25 |
| 4 | 150.1 | 16 | F4W/T5/33/SL | 39441 | 130 | Холодный белый | 4040 | 58 | 5,000 | B | 25 |
| 6 | 226.3 | 16 | F6W/T5/35/SL | 39442 | 260 | Белый | 3450 | 54 | 5,000 | B | 25 |
| 6 | 226.3 | 16 | F6W/T5/33/SL | 39445 | 260 | Холодный белый | 4040 | 58 | 5,000 | B | 25 |
| 8 | 302.5 | 16 | F8W/T5/29/SL | 37754 | 385 | Теплый белый | 2940 | 51 | 5,000 | B | 25 |
| 8 | 302.5 | 16 | F8W/T5/35/SL | 37756 | 385 | Белый | 3450 | 54 | 5,000 | B | 25 |
| 8 | 302.5 | 16 | F8W/T5/33/SL | 37755 | 385 | Холодный белый | 4040 | 58 | 5,000 | B | 25 |
| 13 | 531.1 | 16 | F13W/T5/29/SL | 12684 | 850 | Теплый белый | 2950 | 51 | 6,000 | B | 25 |
| 13 | 531.1 | 16 | F13W/T5/35/SL | 12694 | 850 | Белый | 3450 | 54 | 6,000 | B | 25 |
| 13 | 531.1 | 16 | F13W/T5/33/SL | 12693 | 800 | Холодный белый | 3450 | 58 | 6,000 | B | 25 |



T5 Circline™ - Цоколь 2Gx13

| | | | | | | | | | | | |
|----|-----|----|--------------|-------|------|----------------|------|----|--------|---|----|
| 22 | 225 | 16 | FC22W/T5/830 | 75709 | 1900 | Теплый белый | 3000 | 82 | 12,000 | A | 10 |
| 22 | 225 | 16 | FC22W/T5/840 | 75720 | 1900 | Холодный белый | 4000 | 82 | 12,000 | A | 10 |
| 40 | 300 | 16 | FC40W/T5/830 | 75712 | 3300 | Теплый белый | 3000 | 82 | 12,000 | A | 10 |
| 40 | 300 | 16 | FC40W/T5/840 | 75713 | 3300 | Холодный белый | 4000 | 82 | 12,000 | A | 10 |
| 55 | 300 | 16 | FC55W/T5/830 | 75717 | 4200 | Теплый белый | 3000 | 82 | 12,000 | B | 10 |
| 55 | 300 | 16 | FC55W/T5/840 | 75718 | 4200 | Холодный белый | 4000 | 82 | 12,000 | B | 10 |



Линейные люминесцентные лампы

| Мощность в ваттах (W) | Длина (мм) | Диаметр (мм) | Наимено- вание | Код продукта | Начальный световой по- ток в люменах (при 25°C) | Тип цвета | CCT (K) | CRI (Ra) | Номинальный усредненный срок службы (3х-часовой цикл) | ЕЭС | К-во в упаковке |
|------------------------------------|------------|--------------|-------------------|-----------------|--|----------------|---------|----------|---|-----|--------------------|
| T8 Watt-Miser™ - Цоколь G13 | | | | | | | | | | | |
| 16 | 604 | 26 | F18/T8/830/16W/WM | 73605 | 1300 | Теплый белый | 3000 | 85 | 15,000 | A | 25 |
| 16 | 604 | 26 | F18/T8/840/16W/WM | 73607 | 1300 | Холодный белый | 4000 | 85 | 15,000 | A | 25 |
| 32 | 1,200 | 26 | F36/T8/830/32W/WM | 96748 | 2750 | Теплый белый | 3000 | 85 | 15,000 | A | 25 |
| 32 | 1,200 | 26 | F36/T8/840/32W/WM | 96750 | 2750 | Холодный белый | 4000 | 85 | 15,000 | A | 25 |
| 51 | 1,514.2 | 26 | F58/T8/830/51W/WM | 73609 | 4320 | Теплый белый | 2940 | 85 | 15,000 | A | 25 |
| 51 | 1,514.2 | 26 | F58/T8/840/51W/WM | 73611 | 4320 | Холодный белый | 4040 | 85 | 15,000 | A | 25 |
| 63 | 1,778 | 26 | F70/T8/840/63W WM | 73615 | 5250 | Холодный белый | 4040 | 85 | 15,000 | A | 25 |

T8 Polylux XLR™ LongLast™ - Цоколь G13

| | | | | | | | | | | | |
|----|-------|----|-----------------------|-------|------|----------------|------|----|--------|---|----|
| 18 | 604 | 26 | F18/T8/830/POLYLUX/LL | 70980 | 1350 | Теплый белый | 3000 | 85 | 24,000 | A | 25 |
| 18 | 604 | 26 | F18/T8/840/POLYLUX/LL | 70981 | 1350 | Холодный белый | 4000 | 85 | 24,000 | A | 25 |
| 36 | 1,200 | 26 | F36/T8/830/POLYLUX/LL | 43508 | 3350 | Теплый белый | 3000 | 85 | 24,000 | A | 25 |
| 36 | 1,200 | 26 | F36/T8/840/POLYLUX/LL | 43509 | 3350 | Холодный белый | 4000 | 85 | 24,000 | A | 25 |
| 58 | 1,500 | 26 | F58/T8/830/POLYLUX/LL | 43510 | 5200 | Теплый белый | 3000 | 85 | 24,000 | A | 25 |
| 58 | 1,500 | 26 | F58/T8/840/POLYLUX/LL | 43511 | 5200 | Холодный белый | 4000 | 85 | 24,000 | A | 25 |
| 70 | 1,778 | 26 | F70/T8/830/POLYLUX/LL | 43513 | 6300 | Теплый белый | 3000 | 85 | 24,000 | A | 25 |
| 70 | 1,778 | 26 | F70/T8/840/POLYLUX/LL | 43514 | 6300 | Холодный белый | 4000 | 85 | 24,000 | A | 25 |

T8 Polylux XLR™ - Цоколь G13

| | | | | | | | | | | | |
|----|---------|----|------------------------|-------|------|-------------------|------|----|--------|---|----|
| 15 | 451.6 | 26 | F15W/T8/827/POLYLUX | 23247 | 1000 | Сверхтеплый белый | 2720 | 85 | 15,000 | B | 25 |
| 15 | 451.6 | 26 | F15W/T8/830/POLYLUX | 23248 | 1000 | Теплый белый | 2940 | 85 | 15,000 | B | 25 |
| 15 | 451.6 | 26 | F15W/T8/835 POLYLUX | 78133 | 1000 | Белый | 3450 | 85 | 15,000 | A | 25 |
| 15 | 451.6 | 26 | F15W/T8/840/POLYLUX | 23249 | 1000 | Холодный белый | 4040 | 85 | 15,000 | B | 25 |
| 15 | 451.6 | 26 | F15W/T8/860/POLYLUX | 78131 | 900 | Дневной | 6400 | 85 | 15,000 | B | 25 |
| 18 | 604 | 26 | F18W/T8/827/POLYLUX | 93315 | 1350 | Сверхтеплый белый | 2720 | 85 | 15,000 | A | 25 |
| 18 | 604 | 26 | F18W/T8/830/POLYLUX | 93319 | 1350 | Теплый белый | 2940 | 85 | 15,000 | A | 25 |
| 18 | 604 | 26 | F18W/T8/835/POLYLUX | 93311 | 1350 | Белый | 3450 | 85 | 15,000 | A | 25 |
| 18 | 604 | 26 | F18W/T8/840/POLYLUX | 93317 | 1350 | Холодный белый | 4040 | 85 | 15,000 | A | 25 |
| 18 | 604 | 26 | F18W/T8/860/POLYLUX | 12606 | 1300 | Дневной | 6400 | 85 | 15,000 | A | 25 |
| 30 | 908.8 | 26 | F30W/T8/827/POLYLUX | 18138 | 2450 | Сверхтеплый белый | 2720 | 85 | 15,000 | A | 25 |
| 30 | 908.8 | 26 | F30W/T8/830/POLYLUX | 18141 | 2450 | Теплый белый | 2940 | 85 | 15,000 | A | 25 |
| 30 | 908.8 | 26 | F30W/T8/835/POLYLUX | 78132 | 2450 | Белый | 3450 | 85 | 15,000 | A | 25 |
| 30 | 908.8 | 26 | F30W/T8/840/POLYLUX | 18142 | 2450 | Холодный белый | 4040 | 85 | 15,000 | A | 25 |
| 36 | 1,213.6 | 26 | F36W/T8/827/POLYLUX | 19977 | 3350 | Сверхтеплый белый | 2720 | 85 | 15,000 | A | 25 |
| 36 | 1,213.6 | 26 | F36W/T8/830/POLYLUX | 18192 | 3350 | Теплый белый | 2940 | 85 | 15,000 | A | 25 |
| 36 | 970 | 26 | F36W-1M/T8/830/POLYLUX | 23260 | 3350 | Теплый белый | 2940 | 85 | 15,000 | A | 25 |
| 36 | 1,213.6 | 26 | F36W/T8/835/POLYLUX | 19991 | 3350 | Белый | 3450 | 85 | 15,000 | A | 25 |
| 36 | 1,213.6 | 26 | F36W/T8/840/POLYLUX | 16856 | 3350 | Холодный белый | 4040 | 85 | 15,000 | A | 25 |
| 36 | 970 | 26 | F36W-1M/T8/840/POLYLUX | 23262 | 3350 | Холодный белый | 4040 | 85 | 15,000 | A | 25 |
| 36 | 1,213.6 | 26 | F36W/T8/860/POLYLUX | 12942 | 3250 | Дневной | 6400 | 85 | 15,000 | A | 25 |
| 58 | 1,514.2 | 26 | F58W/T8/827/POLYLUX | 93330 | 5200 | Сверхтеплый белый | 2720 | 85 | 15,000 | A | 25 |
| 58 | 1,514.2 | 26 | F58W/T8/830/POLYLUX | 93334 | 5200 | Теплый белый | 2940 | 85 | 15,000 | A | 25 |
| 58 | 1,514.2 | 26 | F58W/T8/835/POLYLUX | 93331 | 5200 | Белый | 3450 | 85 | 15,000 | A | 25 |
| 58 | 1,514.2 | 26 | F58W/T8/840/POLYLUX | 93333 | 5200 | Холодный белый | 4040 | 85 | 15,000 | A | 25 |
| 58 | 1,514.2 | 26 | F58W/T8/860/POLYLUX | 12943 | 5000 | Дневной | 6400 | 85 | 15,000 | A | 25 |
| 70 | 1,778 | 26 | F70W/T8/835/POLYLUX | 42792 | 6300 | Белый | 3450 | 85 | 15,000 | A | 25 |
| 70 | 1,778 | 26 | F70W/T8/840/POLYLUX | 42793 | 6300 | Холодный белый | 4040 | 85 | 15,000 | A | 25 |

| Мощность в ваттах [W] | Длина [mm] | Диаметр [mm] | Наимено- вание | Код продукта | Начальный световой по- ток в люменах (при 25°C) | Тип цвета | CCT [K] | CRI [Ra] | Номинальный усредненный срок службы (3х-часовой цикл) | ЕЕС | К-во в упаковке |
|---|------------|--------------|-------------------|-----------------|--|----------------|---------|----------|---|-----|--------------------|
| T8 covRguard™ Polylux XLr™ - с поликарбонатной оболочкой, Цоколь G13 | | | | | | | | | | | |
| 18 | 600 | 26 | F18W/T8/830/CVG | 17203 | 1300 | Теплый белый | 2950 | 85 | 15,000 | A | 25 |
| 18 | 600 | 26 | F18W/T8/835/CVG | 17204 | 1300 | Белый | 3400 | 85 | 15,000 | A | 25 |
| 18 | 600 | 26 | F18W/T8/840/CVG | 17205 | 1300 | Холодный белый | 4000 | 85 | 15,000 | A | 25 |
| 36 | 1,200 | 26 | F36W/T8/830/CVG | 17208 | 3250 | Теплый белый | 2950 | 85 | 15,000 | A | 25 |
| 36 | 1,200 | 26 | F36W/T8/835/CVG | 17202 | 3250 | Белый | 3400 | 85 | 15,000 | A | 25 |
| 36 | 1,200 | 26 | F36W/T8/840/CVG | 17209 | 3250 | Холодный белый | 4000 | 85 | 15,000 | A | 25 |
| 58 | 1,500 | 26 | F58W/T8/830/CVG | 12403 | 5050 | Теплый белый | 2950 | 85 | 15,000 | A | 25 |
| 58 | 1,500 | 26 | F58W/T8/835/CVG | 12405 | 5050 | Белый | 3400 | 85 | 15,000 | A | 25 |
| 58 | 1,500 | 26 | F58W/T8/840/CVG | 12407 | 5050 | Холодный белый | 4000 | 85 | 15,000 | A | 25 |
| 70 | 1,800 | 26 | F70W/T8/835/CVG | 12423 | 6100 | Белый | 3400 | 85 | 15,000 | A | 25 |
| 70 | 1,800 | 26 | F70W/T8/840/CVG | 12424 | 6100 | Холодный белый | 4000 | 85 | 15,000 | A | 25 |



| Мощность в ваттах [W] | Длина [mm] | Диаметр [mm] | Наимено- вание | Код продукта | Начальный световой по- ток в люменах (при 25°C) | Тип цвета | CCT [K] | CRI [Ra] | Номинальный усредненный срок службы (3х-часовой цикл) | К-во в упаковке |
|---------------------------------|------------|--------------|-------------------|-----------------|--|----------------|---------|----------|---|--------------------|
| T8 Slimline - Цоколь Fa8 | | | | | | | | | | |
| 35 | 1,800 | 26 | F72T8/CW | 10829 | 3000 | Холодный белый | 4150 | 62 | 7,500 | 24 |
| 50 | 2,400 | 26 | F96T8/CW | 10912 | 4050 | Холодный белый | 4150 | 62 | 7,500 | 24 |



| Мощность в ваттах [W] | Длина [mm] | Диаметр [mm] | Наимено- вание | Код продукта | Начальный световой по- ток в люменах (при 25°C) | Тип цвета | CCT [K] | CRI [Ra] | Номинальный усредненный срок службы (3х-часовой цикл) | К-во в упаковке |
|----------------------------------|------------|--------------|-------------------|-----------------|--|----------------|---------|----------|---|--------------------|
| T12 Slimline - Цоколь Fa8 | | | | | | | | | | |
| 75 | 2,400 | 38 | F96T12/CW | 25619 | 6150 | Холодный белый | 4150 | 60 | 12,000 | 15 |



| Мощность в ваттах [W] | Длина [mm] | Диаметр [mm] | Наимено- вание | Код продукта | Начальный световой по- ток в люменах (при 25°C) | Тип цвета | CCT [K] | CRI [Ra] | Номинальный усредненный срок службы (3х-часовой цикл) | К-во в упаковке |
|--------------------------------------|------------|--------------|-------------------|-----------------|--|----------------|---------|----------|---|--------------------|
| T17 Powergroove - Цоколь R17d | | | | | | | | | | |
| 215 | 2,400 | 54 | F96PG17/CW | 11009 | 14000 | Холодный белый | 4150 | 60 | 10,000 | 8 |



| Мощность в ваттах [W] | Наимено- вание | Код продукта | К-во в упаковке |
|--------------------------|-------------------|-----------------|--------------------|
|--------------------------|-------------------|-----------------|--------------------|

Стартеры

| | | | |
|-----------------------------|--------------------------|-------|------|
| Один. вкл. 4-65Вт | 155/501/4/65W/UNIV/BX | 36536 | 250 |
| Один. вкл. 4-65Вт | 155/501/4/65W/UNIV/IND | 36537 | 2000 |
| Послед. вкл. 4-8Вт, 15-22Вт | 155/200/4-22W/TANDEM/BX | 36711 | 250 |
| Послед. вкл. 4-8Вт, 15-22Вт | 155/200/4-22W/TANDEM/IND | 36714 | 2000 |
| Один. вкл. 75-140Вт | 155/800/75-140W/BX | 37864 | 250 |
| Один. вкл. 75-140Вт | 155/800/75-140W/IND | 37729 | 2000 |
| Один. вкл. 75-115Вт | 155/801/75-115W/BX | 37975 | 250 |
| Один. вкл. 75-115Вт | 155/801/75-115W/IND | 37974 | 2000 |



Линейные люминесцентные лампы

На следующих страницах приведены коды для заказа компании GE и альтернативных брендов. Подобные соответствия приведены только для ознакомления и определения близких аналогов. В таблице представлены данные из каталогов и веб-сайтов альтернативных производителей.

| GE | | OSRAM | PHILIPS | Havells Sylvania |
|---------------------------------------|----------------|----------------------|----------------------|----------------------------|
| T5 Watt-Miser™ High Efficiency | | | | |
| 14W | F14/T5/830/WM | - | - | - |
| | F14/T5/840/WM | - | - | - |
| 21W | F21/T5/830/WM | - | - | - |
| | F21/T5/840/WM | - | - | - |
| 28W | F28/T5/830/WM | - | - | - |
| | F28/T5/840/WM | - | - | - |
| 35W | F35/T5/830/WM | - | - | - |
| | F35/T5/840/WM | - | - | - |
| T5 Watt-Miser™ High Output | | | | |
| 24W | F24/T5/830/WM | - | - | - |
| | F24/T5/840/WM | - | - | - |
| 39W | F39/T5/830/WM | - | - | - |
| | F39/T5/840/WM | - | - | - |
| 49W | F49/T5/830/WM | - | - | - |
| | F49/T5/840/WM | - | - | - |
| 54W | F54/T5/830/WM | - | - | - |
| | F54/T5/840/WM | - | - | - |
| 80W | F80/T5/830/WM | - | - | - |
| | F80/T5/840/WM | - | - | - |
| T5 LongLast™ High Efficiency | | Lumilux T5 HE | Master TL5 HE | T5 Luxline Plus FHE |
| 14W | F14W/T5/827/LL | FH14W/827HE | 14W/827 | - |
| | F14W/T5/830/LL | FH14W/830HE | 14W/830 | FHE14W/830 |
| | F14W/T5/835/LL | FH 14W/835HE | - | - |
| | F14W/T5/840/LL | FH14W/840HE | 14W/840 | FHE14W/840 |
| | F14W/T5/865/LL | FH14W/865HE | 14W/865 | FHE14W/860 |
| 21W | F21W/T5/827/LL | FH21W/827HE | 21W/827 | - |
| | F21W/T5/830/LL | FH21W/830HE | 21W/830 | FHE21W/830 |
| | F21W/T5/835/LL | FH21W/835HE | - | - |
| | F21W/T5/840/LL | FH21W/840HE | 21W/840 | FHE21W/840 |
| | F21W/T5/865/LL | FH21W/865HE | 21W/865 | FHE21W/860 |
| 28W | F28W/T5/827/LL | FH28W/827HE | 28W/827 | - |
| | F28W/T5/830/LL | FH28W/830HE | 28W/830 | FHE28W/830 |
| | F28W/T5/835/LL | FH28W/835HE | - | - |
| | F28W/T5/840/LL | FH28W/840HE | 28W/840 | FHE28W/840 |
| | F28W/T5/865/LL | FH28W/865HE | 28W/865 | FHE28W/860 |
| 35W | F35W/T5/827/LL | FH35W/827HE | 35W/827 | - |
| | F35W/T5/830/LL | FH35W/830HE | 35W/830 | FHE35W/830 |
| | F35W/T5/835/LL | FH35W/835HE | - | - |
| | F35W/T5/840/LL | FH35W/840HE | 35W/840 | FHE35W/840 |
| | F35W/T5/865/LL | FH35W/865HE | 35W/865 | FHE35W/860 |
| T5 LongLast™ High Output | | Lumilux T5 HO | Master TL5 HO | T5 Luxline Plus FHO |
| 24W | F24W/T5/827/LL | FH24W/827HO | 24W/827 | - |
| | F24W/T5/830/LL | FH24W/830HO | 24W/830 | FHO24W/830 |
| | F24W/T5/835/LL | FH24W/835HO | - | - |
| | F24W/T5/840/LL | FH24W/840HO | 24W/840 | FHO24W/840 |
| | F24W/T5/865/LL | FH24W/865HO | 24W/865 | FHO24W/860 |
| 39W | F39W/T5/827/LL | FH39W/827HO | 39W/827 | - |
| | F39W/T5/830/LL | FH39W/830HO | 39W/830 | FHO39W/830 |
| | F39W/T5/835/LL | FH39W/835HO | - | - |
| | F39W/T5/840/LL | FH39W/840HO | 39W/840 | FHO39W/840 |
| | F39W/T5/865/LL | FH39W/865HO | 39W/865 | FHO39W/860 |
| 49W | F49W/T5/827/LL | FH49W/827HO | 49W/827 | - |
| | F49W/T5/830/LL | FH49W/830HO | 49W/830 | FHO49W/830 |
| | F49W/T5/835/LL | FH49W/835HO | - | - |
| | F49W/T5/840/LL | FH49W/840HO | 49W/840 | FHO49W/840 |
| | F49W/T5/865/LL | FH49W/885HO | 49W/865 | FHO49W/860 |



Таблица соответствия различных брендов

| GE | OSRAM | PHILIPS | Havells Sylvania |
|---|---|--------------------------------|-------------------------------|
| T5 LongLast™ High Output | Lumilux T5 HO | Master TL5 HO | T5 Luxline Plus FHO |
| 54W | FH54W/827/LL | 54W/827 | - |
| | FH54W/830/LL | 54W/830 | FHO54W/830 |
| | FH54W/835/LL | - | - |
| | FH54W/840/LL | 54W/840 | FHO54W/840 |
| | FH54W/865/LL | 54W/865 | FHO54W/860 |
| 80W | FH80W/830/LL | 80W/830 | FHO80W/830 |
| | FH80W/835/LL | - | - |
| | FH80W/840/LL | 80W/840 | FHO80W/840 |
| | FH80W/865/LL | 80W/865 | FHO80W/860 |
| T5 covRguard™ High Output | Split Control | Secura | - |
| 24W | F24W/T5/830/ECO/CVG | - | - |
| | F24W/T5/835/ECO/CVG | - | - |
| | F24W/T5/841/ECO/CVG | MASTER TL5 HO Secura 24W/840 | - |
| | F24W/T5/850/ECO/CVG | - | - |
| | F24W/T5/865/ECO/CVG | - | - |
| 39W | F39W/T5/830/ECO/CVG | - | - |
| | F39W/T5/835/ECO/CVG | - | - |
| | F39W/T5/841/ECO/CVG | - | - |
| | F39W/T5/850/ECO/CVG | - | - |
| | F39W/T5/865/ECO/CVG | - | - |
| 54W | F54W/T5/830/ECO/CVG | - | - |
| | F54W/T5/835/ECO/CVG | - | - |
| | F54W/T5/841/ECO/CVG | HO 54W/840 SPS 10X1 | MASTER TL5 HO Secura 54W/840 |
| | F54W/T5/850/ECO/CVG | - | - |
| | F54W/T5/865/ECO/CVG | - | - |
| T5 Miniature Стандартные | Energy Saver (Basic) T5 short | TL Mini | T5 Стандартные |
| 4W | F4W/T5/35 | - | - |
| | F4W/T5/33 | L4W/640 | 4W/33-640 |
| 6W | F6W/T5/35 | - | - |
| | F6W/T5/33 | L6W/640 | 6W/33-640 |
| 8W | F8W/T5/29 | - | - |
| | F8W/T5/35 | - | - |
| | F8W/T5/33 | L8W/640 | 8W/33-640 |
| 13W | F13W/T5/29 | - | - |
| | F13W/T5/35 | - | - |
| | F13W/T5/33 | L13W/640 | 13W/33-640 |
| T5 Miniature с трехполосным люминофором | Lumilux T5 short | Master TL Mini Super 80 | T5 Luxline Plus |
| 8W | F8W/T5/827 | L8W/827 | 8W/827 |
| | F8W/T5/840 | L8W/840 | 8W/840 |
| 13W | F13W/T5/827 | L13W/840 | 13W/840 |
| T5 Miniature Specfill Стандартные - аварийное освещение | Аварийное освещение (базовое) T5 short | - | T5 Аварийное освещение |
| 6W | F6W/T5/33/SPECFILL | L6W/640 | - |
| 8W | F8W/T5/35/SPECFILL | - | F6W/133 Emergency |
| | F8W/T5/33/SPECFILL | - | F8W/135 Emergency |
| | F8W/T5/33/SPECFILL | - | F8W/133 Emergency |
| T5 Miniature Specfill с трехполосным люминофором - аварийное освещение | - | - | T5 Аварийное освещение |
| 6W | F6W/T5/840/SPECFILL | - | - |
| 8W | F8W/T5/840/SPECFILL | - | - |
| | F8W/T5/865/SPECFILL | - | F8W/1840 Emergency |
| 13W | F13W/T5/840/SPECFILL | - | - |

Линейные люминесцентные лампы

| | GE | OSRAM | PHILIPS | Havells Sylvania |
|-----|----------------------------------|----------------------|-----------------------------|------------------------|
| | T5 Circline™ | Lumilux T5 FC | Master TL5 Circular | T5 Стандартные |
| 22W | FC22W/T5/830 | FC22W/830 | 22W/830 | - |
| | FC22W/T5/840 | FC22W/840 | 22W/840 | - |
| 40W | FC40W/T5/830 | FC40W/830 | 40W/830 | - |
| | FC40W/T5/840 | FC40W/840 | 40W/840 | - |
| 55W | FC55W/T5/830 | FC55W/830 | 55W/830 | - |
| | FC55W/T5/840 | FC55W/840 | 55W/840 | - |
| | T8 Watt-Miser™ | - | Master TL-D Eco | - |
| 16W | F18/T8/830/16W/WM | - | 16W/830 | - |
| | F18/T8/840/16W/WM | - | 16W/840 | - |
| 32W | F36/T8/830/32W/WM | - | 32W/830 | - |
| | F36/T8/840/32W/WM | - | 32W/840 | - |
| 58W | F58/T8/830/51W/WM | - | 58W/830 | - |
| | F58/T8/840/51W/WM | - | 58W/840 | - |
| 70W | F70/T8/840/63W WM | - | 70W/840 | - |
| | T8 Polylux XLr™ LongLast™ | Lumilux XT T8 | Master TL-D Xtra | - |
| 18W | F18W/T8/830/POLYLUX/LL | L18W/830XT | 18W/830 | - |
| | F18W/T8/840/POLYLUX/LL | L18W/840XT | 18W/840 | - |
| 36W | F36W/T8/830/POLYLUX/LL | L36W/830XT | 36W/830 | - |
| | F36W/T8/840/POLYLUX/LL | L36W/840XT | 36W/840 | - |
| 58W | F58W/T8/830/POLYLUX/LL | L58W/830XT | 58W/830 | - |
| | F58W/T8/840/POLYLUX/LL | L58W/840XT | 58W/840 | - |
| 70W | F70W/T8/830/POLYLUX/LL | - | 70W/830 | - |
| | F70W/T8/840/POLYLUX/LL | - | - | - |
| | T8 Polylux XLr™ | Lumilux T8 | Master TL-D Super 80 | T8 Luxline Plus |
| 15W | F15W/T8/827/POLYLUX | L15W/827 | 15W/827 | F15W/827 |
| | F15W/T8/830/POLYLUX | L15W/830 | 15W/830 | F15W/830 |
| | FF15W/T8/835 POLYLUX | - | - | - |
| | F15W/T8/840/POLYLUX | L15W/840 | 15W/840 | F15W/840 |
| | F15W/T8/860/POLYLUX | L15W/860 | - | - |
| 18W | F18W/T8/827/POLYLUX | L18W/827 | 18W/827 | F18W/827 |
| | F18W/T8/830/POLYLUX | L18W/830 | 18W/830 | F18W/830 |
| | F18W/T8/835/POLYLUX | L18W/835 | - | F18W/835 |
| | F18W/T8/840/POLYLUX | L18W/840 | 18W/840 | F18W/840 |
| | F18W/T8/860/POLYLUX | L18W/865 | 18W/865 | F18W/860 |
| 30W | F30W/T8/827/POLYLUX | L30W/827 | 30W/827 | F30W/827 |
| | F30W/T8/830/POLYLUX | L30W/830 | 30W/830 | F30W/830 |
| | F30W/T8/835/POLYLUX | - | - | - |
| | F30W/T8/840/POLYLUX | L30W/840 | 30W/840 | F30W/840 |
| 36W | F36W-1M/T8/830/POLYLUX | - | 36W/830-1m | - |
| | F36W-1M/T8/840/POLYLUX | L36W/840-1 | 36W/840-1m | - |
| | F36W/T8/827/POLYLUX | L36W/827 | 36W/827 | F36W/827 |
| | F36W/T8/830/POLYLUX | L36W/830 | 36W/830 | F36W/830 |
| | F36W/T8/835/POLYLUX | L36W/835 | - | F36W/835 |
| | F36W/T8/840/POLYLUX | L36W/840 | 36W/840 | F36W/840 |
| | F36W/T8/860/POLYLUX | L36W/865 | 36W/865 | F36W/865 |

Таблица соответствия различных брендов

| | GE | OSRAM | PHILIPS | Havells Sylvania |
|-----|--|----------------------|-----------------------------|------------------------|
| | T8 PolyLux XL_a™ | Lumilux T8 | Master TL-D Super 80 | T8 Luxline Plus |
| 58W | F58W/T8/827/POLYLUX | L58W/827 | 58W/827 | F58W/827 |
| | F58W/T8/830/POLYLUX | L58W/830 | 58W/830 | F58W/830 |
| | F58W/T8/835/POLYLUX | L58W/835 | | F58W/835 |
| | F58W/T8/840/POLYLUX | L58W/840 | 58W/840 | F58W/840 |
| | F58W/T8/860/POLYLUX | L58W/865 | 58W/865 | F58W/860 |
| 70W | F70W/T8/835/POLYLUX | L70W/835 | - | F70W/840 |
| | F70W/T8/840/POLYLUX | L70W/840 | 70W/840 | - |
| | T8 covRguard™ PolyLux XL_a™ | Split Control | Secura | - |
| 18W | F18W/T8/830/CVG | - | MASTER TL-D Secura18W/830 | - |
| | F18W/T8/835/CVG | - | - | - |
| | F18W/T8/840/CVG | L18W/840 SPS VS12 | MASTER TL-D Secura 18W/830 | - |
| 36W | F36W/T8/830/CVG | - | MASTER TL-D Secura 36W/830 | - |
| | F36W/T8/835/CVG | - | - | - |
| | F36W/T8/840/CVG | L36W/840 SPS VS12 | MASTER TL-D Secura 36W/830 | - |
| 58W | F58W/T8/830/CVG | - | MASTER TL-D Secura 58W/830 | - |
| | F58W/T8/835/CVG | - | - | - |
| | F58W/T8/840/CVG | L58W/840 SPS VS12 | MASTER TL-D Secura 58W/840 | - |
| 70W | F70W/T8/835/CVG | - | - | - |
| | F70W/T8/840/CVG | - | - | - |



Разумный способ эффективного профессионального освещения с неинтегрированными компактными люминесцентными лампами GE.

GE Lighting представляет один из самых обширных ассортиментов компактных люминесцентных ламп, предоставляя возможность достичь дополнительного энергосбережения в соответствии с концепцией Watt-Miser™ и долгого срока службы линейки ламп LongLast™. Это может оказаться идеальным решением почти для всех областей применения. Т. к. компактные люминесцентные лампы потребляют меньше энергии, это дает возможность уменьшить расходы на электроэнергию и способствовать защите окружающей среды.

В ответ на запросы рынка на меньшее энергопотребление компания GE разработала лампы 2D™ Watt-Miser™, экономящие еще больше.

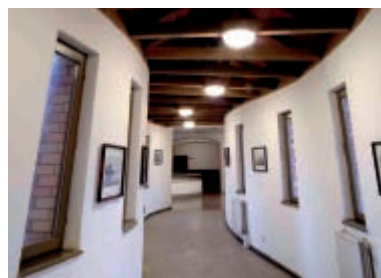
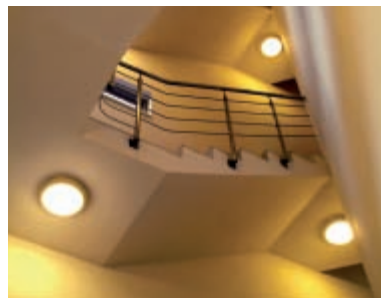
GE Watt-Miser™ – это новое поколение ламп, с помощью которых пользователи могут дополнительно сберечь энергию по сравнению с обычными КЛЛ, представленными на рынке. В настоящее время уникальная линейка ламп GE 2D™ дополнительно экономит до 12% электроэнергии.

Срок службы штырьковых ламп GE LongLast™ превышает стандарт и может достигать 20 000 часов.

Представлен обширный ассортимент ламп с продленным сроком службы с мощностями 10-80 Вт при большом разнообразии форм.

Лампы GE Biax™ обладают следующими преимуществами:

- Дополнительное энергосбережение – до 12%;
- Длительный срок службы – до 20 000 часов;
- Высокий уровень светоотдачи;
- Широкие возможности выбора по цвету, мощности;
- Подходят для темнения и работы с датчиками присутствия;
- Надежная конструкция;
- Изделия высокого качества;
- Низкие затраты на обслуживание;
- Гарантия;
- Экологичность.



Передовые технологии освещения

Модернизация стандартных Biax™ D и T на LongLast™

Для экономии на обслуживании



Новые КЛЛ серии LongLast™ имеют удлинённый срок службы, что существенно уменьшает стоимость замены и обслуживания. Они представляют собой сверхкомпактные энергосберегающие люминесцентные лампы с инновационной двойной или тройной трубкой и являются идеальным источником света для небольших светильников и потолочного освещения.

Лампы GE LongLast™ обеспечивают одинаковый световой поток при любом рабочем положении. Благодаря амальгамной технологии GE эти лампы дают стабильный световой поток в широком интервале температур в закрытых светильниках и при наружном освещении.

- Стандартные модели были заменены на LongLast™;
- Их можно использовать с имеющимися светильниками и ПРА;
- Увеличение срока службы на 20% для двухштырьковых и на 60% для четырехштырьковых ламп;
- Сокращение затрат на замену и обслуживание;
- Лучшие в своем классе по сравнению с конкурентами - стандартная цена при премиальных характеристиках;
- Дополнительное энергосбережение при темнении;
- Широкий интервал цветовых температур (2700-6500K).

LongLast™

Модернизация стандартных 2D™ на Watt-Miser™

Для энергосбережения



Новые лампы 2D™ Watt-Miser™ представляют собой энергосберегающие компактные люминесцентные трубки в форме «2D» (двухмерная). Все типы также представлены с четырехштырьковым цоколем, что позволяет использовать обычный и электронный ПРА, темнение и схемы аварийного освещения.

В лампах серии 2D™ используется трехполосный люминофор, обеспечивающий высокую эффективность и хорошую цветопередачу.

Новый ассортимент КЛЛ GE 2D™ Watt-Miser™ дополнительно сберегает энергию даже при использовании с обычным ПРА.

- Возможна прямая замена стандартных моделей 2D™ 16-21-28-38 Вт;
- Уникальная форма, подходящая для широкого диапазона областей применения;
- Взаимозаменяемость - можно использовать с имеющимися светильниками и ПРА;
- Прекрасно подходят для кругового распределения света;
- Дополнительное энергосбережение (5-12%) в зависимости от лампы/ПРА/среды;
- Единственные лампы 2D™ на рынке, имеющие класс энергопотребления A;
- Наибольшее энергосбережение в 12% достигается при использовании модели 28 Вт с ЭПРА - быстрая окупаемость;
- Прекрасные характеристики при наименьших расходах на обслуживание!

2DWattMiser™

2D™ Watt-Miser™ Новое поколение ламп 2D™



Новые лампы 2D™ Watt-Miser™ представляют собой энергосберегающие компактные люминесцентные трубки. Поставляются модели 16, 21, 28 и 38 Вт с широким выбором цветовых температур. Они представляют собой непосредственную замену для существующих ламп 2D™, обеспечивая рекордные для рынка сроки службы и превосходные показатели энергосбережения, уникальные для компании GE!

Лампы 2D™ Watt-Miser™ обеспечивают такой же световой поток, как обычные лампы 2D™, при энергосбережении до 12% в зависимости от ПРА и мощности.



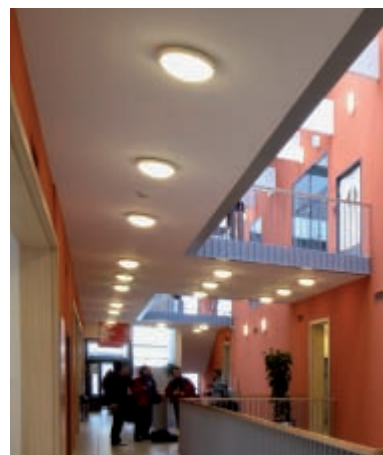
Основные преимущества

- Уменьшенное энергопотребление;
- Класс энергоэффективности A;
- По стабильности светового потока являются одним из лидеров на рынке;
- Прямая замена для имеющихся светильников;
- Модели с 2 и 4 штырьками.

Области применения

Лампы серии 2D™ Watt-Miser™ подходят для широкого диапазона наружного и внутреннего освещения:

- В жилых помещениях;
- В бытовых целях;
- В служебных помещениях;
- Местное освещение;
- Гостиницы/офисы/рестораны;
- Аварийное освещение;
- Декоративное освещение.



Возможность энергосбережения

| | 16W | | | 21W | | | 28W | | | 38W | | |
|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------------|-----------------------------|-----------------------------|-------------|-----------------------------|-----------------------------|-------------|-----------------------------|-----------------------------|-------------|
| | Вт/ Электрон- ный ПРА | Вт/ Стандарт- ный ПРА | люмен | Вт/ Электрон- ный ПРА | Вт/ Стандарт- ный ПРА | люмен | Вт/ Электрон- ный ПРА | Вт/ Стандарт- ный ПРА | люмен | Вт/ Электрон- ный ПРА | Вт/ Стандарт- ный ПРА | люмен |
| 2D™ Watt-Miser™ | 14.05 | 14.84 | 1100 | 18.76 | 19.61 | 1350 | 24.24 | 26.74 | 2150 | 34 | 37.41 | 3000 |
| Стандартная лампа GE 2D™ | 15.4 | 15.75 | 1150 | 20.17 | 21.17 | 1450 | 27.57 | 28.05 | 2250 | 37.28 | 38.68 | 3000 |
| Экономия | 8.8% | 5.8% | | 7% | 7.4% | | 12.1% | 4.7% | | 8.8% | 3.3% | |

Таблица выбора

Biax™ S



Biax™ S - 2pin

Цоколь: G23
Мощность: 5-7-9-11 Вт
Цвет: 2700 - 6500K
Срок службы: 10 000 часов
Страница: 77



Biax™ S/E - 4pin

Цоколь: 2G7
Мощность: 5-7-9-11 Вт
Цвет: 2700 - 6500K
Срок службы: 10 000 часов
Страница: 77

Biax™ D



Biax™ D - 2pin

Цоколь: G24d
Мощность: 10-13-18-26 Вт
Цвет: 2700 - 6500K
Срок службы: 12 000 часов
Страница: 77



Biax™ D/E - 4pin

Цоколь: G24q
Мощность: 10-13-18-26 Вт
Цвет: 2700 - 6500K
Срок службы: 20 000 часов
Страница: 78

LongLast™

Biax™ T



Biax™ T - 2pin

Цоколь: GX24d
Мощность: 13-18-26 Вт
Цвет: 2700 - 6500K
Срок службы: 12 000 часов
Страница: 78



Biax™ T/E - 4pin

Цоколь: GX24q
Мощность: 13-18-26-32-42 Вт
Цвет: 2700 - 6500K
Срок службы: 20 000 часов
Страница: 78-79

LongLast™

Biax™ Q



Biax™ Q/E - 4pin

Цоколь: GX24q
Мощность: 57-70 Вт
Цвет: 2700 - 5000K
Срок службы: 20 000 часов
Страница: 79

LongLast™

Biax™ L



Biax™ L - 4pin

Цоколь: 2G11
Мощность: 18-26-36-40-55-80 Вт
Цвет: 2700 - 6500K
Срок службы: 12 000-20 000 часов
Страница: 79

LongLast™

2D™



Biax™ 2D™ - 2pin

Цоколь: GR10q, GRY10q
Мощность: 16-28 Вт
Цвет: 2700 - 6000K
Срок службы: 12 000 часов
Страница: 80

WattMiser™



2D™ - 4pin

Цоколь: GR10q, GRY10q-3
Мощность: 10-16-28-38-55 Вт
Цвет: 2700 - 6000K
Срок службы: 8 000-15 000 часов
Страница: 80

WattMiser™



Biax™ 2D™ Integral

Цоколь: GR210d, GR210t
Мощность: 18-30 Вт
Цвет: 2700 - 6000K
Срок службы: 10 000 часов
Страница: 80

*Лампы мощностью 10 и 55 Вт не входят в серию Watt-Miser.



Идентификация продукта

При выборе ламп, описанных в данном разделе, может оказаться полезным приведенный ниже словарь терминов. В пределах каждого модельного ряда лампы разделяются на семейства, в пределах семейств – по мощности. Наименование продукта можно использовать для быстрой ссылки на характеристики любой лампы. При определении среднего срока службы учитывается промышленный стандарт, по которому подсчитывается, сверх какого времени проработает 50% установленных единиц оборудования.

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|---|---|---|------------------------|---|-------------------|--|------------------------|-----|-----------------|
| Мощность в ваттах: Используемая энергия - номинальная мощность в ваттах. Для оценки потребления энергии (кВтч) следует умножить мощность в ваттах на время использования в часах и разделить на 1000. | Напряжение в вольтах: Характеристики ламп даны при работе на номинальном напряжении. | Цоколь: Тип поставляемого цоколя. Чертежи цоколей приведены на стр. 150-151. | Наименование: Идентификационный код лампы | Световой поток в люменах: Световой поток после 100 часов отжига | CRI: Индекс цветопередачи; чем выше число (1-100), тем более естественным виден освещаемый объект | Срок службы [ч] | Диаметр: Диаметр электрической лампы в мм | Длина [мм] | EEC: Класс энергоэффективности | К-во в упаковке | | |
| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [lm] | CCT [K] | CRI [Ra] | Срок службы [ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | EEC | К-во в упаковке |

Biax™ S 2-pin, Встроенный стартер

| | | | | | | | | | | | | |
|---|----|-----|----------------|-------|-----|------|----|--------|----|-------|---|----|
| 5 | 35 | G23 | F5BX/SPX27/827 | 37654 | 265 | 2700 | 82 | 10,000 | 32 | 107.5 | A | 10 |
| 5 | 35 | G23 | F5BX/SPX41/840 | 37661 | 265 | 4000 | 82 | 10,000 | 32 | 107.5 | A | 10 |
| 7 | 47 | G23 | F7BX/SPX27/827 | 37846 | 425 | 2700 | 82 | 10,000 | 32 | 136.5 | A | 10 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---------------------------|--------------|--|---|---|--|--|--|--|--|
| Обозначает, что лампа является люминесцентной | Обозначает мощность лампы | Тип продукта | Американский стандарт обозначения цветовой температуры | Цветопередача Ra 60-69 (Группа 2B) Ra 70-79 (Группа 2A) Ra 80-89 (Группа 1B) Ra 90-99 (Группа 1A) | Цветовая температура XX=Первые две цифры обозначают цветовую температуру в градусах Кельвина - XX00K Напр. 27 это 2700K | Код цветности 827=Сверхтеплый белый 830=Теплый белый 835=Белый 840=Холодный белый 865=Дневной | CCT: Цветовая температура в градусах Кельвина. Единица измерения визуально воспринимаемой «теплоты» или «холодности» света, излучаемого лампой. Чем больше это значение, тем более или «холоднее» свет. | Срок службы: Это время, через которое продолжают работать 50% установленных ламп. | Длина: Общая длина включает длину штырьков в мм | Количество в упаковке: Количество единиц изделий, упакованных в коробке |
| F | 5 | BX | / | S | PX | 27 | / | 8 | 27 | |

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | ССТ [K] | CRI [Ra] | Срок службы [ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | EEC | К-во в упаковке |
|-----------------------|--------------------------|--------|--------------|--------------|----------------|---------|----------|-----------------|--------------|------------|-----|-----------------|
|-----------------------|--------------------------|--------|--------------|--------------|----------------|---------|----------|-----------------|--------------|------------|-----|-----------------|

Biax™ S 2-pin, встроенный стартер

| | | | | | | | | | | | | |
|----|----|-----|----------------|-------|-----|------|----|--------|----|-------|---|----|
| 5 | 35 | G23 | F5BX/SPX27/827 | 37654 | 265 | 2700 | 82 | 10,000 | 32 | 107.5 | A | 10 |
| 5 | 35 | G23 | F5BX/SPX41/840 | 37661 | 265 | 4000 | 82 | 10,000 | 32 | 107.5 | A | 10 |
| 7 | 47 | G23 | F7BX/SPX27/827 | 37846 | 425 | 2700 | 82 | 10,000 | 32 | 136.5 | A | 10 |
| 7 | 47 | G23 | F7BX/830 | 38930 | 425 | 3000 | 82 | 10,000 | 32 | 136.5 | A | 10 |
| 7 | 47 | G23 | F7BX/SPX35/835 | 37659 | 425 | 3500 | 82 | 10,000 | 32 | 136.5 | A | 10 |
| 7 | 47 | G23 | F7BX/SPX41/840 | 37660 | 425 | 4000 | 82 | 10,000 | 32 | 136.5 | A | 10 |
| 7 | 47 | G23 | F7BX/865 | 38984 | 425 | 6500 | 82 | 10,000 | 32 | 136.5 | A | 10 |
| 9 | 60 | G23 | F9BX/827 | 37651 | 600 | 2700 | 82 | 10,000 | 32 | 167 | A | 10 |
| 9 | 60 | G23 | F9BX/830 | 38929 | 600 | 3000 | 82 | 10,000 | 32 | 167 | A | 10 |
| 9 | 60 | G23 | F9BX/SPX35/835 | 37652 | 600 | 3500 | 82 | 10,000 | 32 | 167 | A | 10 |
| 9 | 60 | G23 | F9BX/SPX41/840 | 37653 | 600 | 4000 | 82 | 10,000 | 32 | 167 | A | 10 |
| 9 | 60 | G23 | F9BX/865 | 38985 | 600 | 6500 | 82 | 10,000 | 32 | 167 | A | 10 |
| 11 | 91 | G23 | F11BX/827 | 37663 | 900 | 2700 | 82 | 10,000 | 32 | 237 | A | 10 |
| 11 | 91 | G23 | F11BX/830 | 38928 | 900 | 3000 | 82 | 10,000 | 32 | 237 | A | 10 |
| 11 | 91 | G23 | F11BX/835 | 37666 | 900 | 3500 | 82 | 10,000 | 32 | 237 | A | 10 |
| 11 | 91 | G23 | F11BX/840 | 37664 | 900 | 4000 | 82 | 10,000 | 32 | 237 | A | 10 |
| 11 | 91 | G23 | F11BX/865 | 38986 | 900 | 6500 | 82 | 10,000 | 32 | 237 | A | 10 |

Biax™ S/E 4-pin, требуется внешний стартер

| | | | | | | | | | | | | |
|----|----|-----|--------------|-------|-----|------|----|--------|------|-----|---|----|
| 5 | 35 | 2G7 | F5BX/827/4P | 37714 | 265 | 2700 | 82 | 10,000 | 37.5 | 92 | A | 10 |
| 5 | 35 | 2G7 | F5BX/840/4P | 37715 | 265 | 4000 | 82 | 10,000 | 37.5 | 92 | A | 10 |
| 7 | 47 | 2G7 | F7BX/827/4P | 37658 | 425 | 2700 | 82 | 10,000 | 37.5 | 121 | A | 10 |
| 7 | 47 | 2G7 | F7BX/840/4P | 37716 | 425 | 4000 | 82 | 10,000 | 37.5 | 121 | A | 10 |
| 9 | 60 | 2G7 | F9BX/827/4P | 37710 | 600 | 2700 | 82 | 10,000 | 37.5 | 151 | A | 10 |
| 9 | 60 | 2G7 | F9BX/840/4P | 37711 | 600 | 4000 | 82 | 10,000 | 37.5 | 151 | A | 10 |
| 11 | 91 | 2G7 | F11BX/827/4P | 37717 | 900 | 2700 | 82 | 10,000 | 37.5 | 222 | A | 10 |
| 11 | 91 | 2G7 | F11BX/840/4P | 37713 | 900 | 4000 | 82 | 10,000 | 37.5 | 222 | A | 10 |
| 11 | 91 | 2G7 | F11BX/865/4P | 12603 | 900 | 6500 | 82 | 10,000 | 37.5 | 222 | A | 10 |

Biax™ D 2-pin, встроенный стартер

| | | | | | | | | | | | | |
|----|-----|--------|--------------------|-------|------|------|----|--------|------|-------|---|----|
| 10 | 64 | G24D-1 | F10DBX/T3/827/2P | 78211 | 600 | 2700 | 82 | 12000 | 34.4 | 108 | B | 10 |
| 10 | 64 | G24D-1 | F10DBX/T3/830/2P | 78212 | 600 | 3000 | 82 | 12000 | 34.4 | 108 | B | 10 |
| 10 | 64 | G24D-1 | F10DBX/T3/835/2P | 78213 | 600 | 3500 | 82 | 12000 | 34.4 | 108 | B | 10 |
| 10 | 64 | G24D-1 | F10DBX/T3/840/2P | 78214 | 600 | 4000 | 82 | 12000 | 34.4 | 108 | B | 10 |
| 10 | 64 | G24D-1 | F10DBX/T3/865/2P | 78215 | 600 | 6500 | 82 | 12000 | 34.4 | 108 | B | 10 |
| 13 | 91 | G24D-1 | F13DBX/T3/827/2P | 78221 | 900 | 2700 | 82 | 12000 | 34.4 | 139 | A | 10 |
| 13 | 91 | G24D-1 | F13DBX/T3/830/2P | 78222 | 900 | 3000 | 82 | 12000 | 34.4 | 139 | A | 10 |
| 13 | 91 | G24D-1 | F13DBX/T3/835/2P | 78223 | 900 | 3500 | 82 | 12000 | 34.4 | 139 | A | 10 |
| 13 | 91 | G24D-1 | F13DBX/T3/840/2P | 78224 | 900 | 4000 | 82 | 12000 | 34.4 | 139 | A | 10 |
| 13 | 91 | G24D-1 | F13DBX/T3/865/2P | 78225 | 900 | 6500 | 82 | 12000 | 34.4 | 139 | A | 10 |
| 18 | 100 | G24d-2 | F18DBXT4/SPX27/827 | 12860 | 1200 | 2700 | 82 | 12,000 | 34.4 | 154 | B | 10 |
| 18 | 100 | G24d-2 | F18DBXT4/SPX30/830 | 12861 | 1200 | 3000 | 82 | 12,000 | 34.4 | 154 | B | 10 |
| 18 | 100 | G24d-2 | F18DBXT4/SPX35/835 | 12863 | 1200 | 3500 | 82 | 12,000 | 34.4 | 154 | B | 10 |
| 18 | 100 | G24d-2 | F18DBXT4/SPX41/840 | 12864 | 1200 | 4000 | 82 | 12,000 | 34.4 | 154 | B | 10 |
| 18 | 100 | G24d-2 | F18DBXT4/SPX65/865 | 13017 | 1200 | 6500 | 82 | 12,000 | 34.4 | 154 | B | 10 |
| 26 | 105 | G24d-3 | F26DBXT4/SPX27/827 | 35250 | 1800 | 2700 | 82 | 12,000 | 34.4 | 169.5 | B | 10 |
| 26 | 105 | G24d-3 | F26DBXT4/SPX30/830 | 35237 | 1800 | 3000 | 82 | 12,000 | 34.4 | 169.5 | B | 10 |
| 26 | 105 | G24d-3 | F26DBXT4/SPX35/835 | 35251 | 1800 | 3500 | 82 | 12,000 | 34.4 | 169.5 | B | 10 |
| 26 | 105 | G24d-3 | F26DBXT4/SPX41/840 | 35252 | 1800 | 4000 | 82 | 12,000 | 34.4 | 169.5 | B | 10 |
| 26 | 105 | G24d-3 | F26DBXT4/SPX65/865 | 35305 | 1630 | 6500 | 82 | 12,000 | 34.4 | 169.5 | B | 10 |



Неинтегрированные компактные люминесцентные лампы

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтгах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | ССТ [K] | CRI [Ra] | Срок службы [ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | ЕЭС | К-во в упаковке |
|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|----------------|---------|----------|-----------------|--------------|------------|-----|-----------------|
|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|----------------|---------|----------|-----------------|--------------|------------|-----|-----------------|

Biax™ D/E LongLast™ 4-pin, требуется внешний стартер

| | | | | | | | | | | | | |
|----|----|--------|---------------------|-------|------|------|----|--------|------|-------|---|----|
| 10 | 51 | G24Q-1 | F10DBX/T3/827/4P | 78217 | 600 | 2700 | 82 | 20000 | 34,4 | 100,5 | B | 10 |
| 10 | 51 | G24Q-1 | F10DBX/T3/830/4P | 78218 | 600 | 3000 | 82 | 20000 | 34,4 | 100,5 | B | 10 |
| 10 | 51 | G24Q-1 | F10DBX/T3/835/4P | 78219 | 600 | 3500 | 82 | 20000 | 34,4 | 100,5 | B | 10 |
| 10 | 51 | G24Q-1 | F10DBX/T3/840/4P | 78220 | 600 | 4000 | 82 | 20000 | 34,4 | 100,5 | B | 10 |
| 10 | 51 | G24Q-1 | F10DBX/T3/865/4P | 78221 | 600 | 6500 | 82 | 20000 | 34,4 | 100,5 | B | 10 |
| 13 | 77 | G24Q-1 | F13DBX/T3/827/4P | 78226 | 900 | 2700 | 82 | 20000 | 34,4 | 131,5 | A | 10 |
| 13 | 77 | G24Q-1 | F13DBX/T3/830/4P | 78227 | 900 | 3000 | 82 | 20000 | 34,4 | 131,5 | A | 10 |
| 13 | 77 | G24Q-1 | F13DBX/T3/835/4P | 78228 | 900 | 3500 | 82 | 20000 | 34,4 | 131,5 | A | 10 |
| 13 | 77 | G24Q-1 | F13DBX/T3/840/4P | 78229 | 900 | 4000 | 82 | 20000 | 34,4 | 131,5 | A | 10 |
| 13 | 77 | G24Q-1 | F13DBX/T3/865/4P | 78232 | 900 | 6500 | 82 | 20000 | 34,4 | 131,5 | A | 10 |
| 18 | 80 | G24q-2 | F18DBX/SPX27/827/4P | 12865 | 1200 | 2700 | 82 | 20,000 | 34,4 | 146,5 | B | 10 |
| 18 | 80 | G24q-2 | F18DBX/SPX30/830/4P | 12866 | 1200 | 3000 | 82 | 20,000 | 34,4 | 146,5 | B | 10 |
| 18 | 80 | G24q-2 | F18DBX/SPX35/835/4P | 12869 | 1200 | 3500 | 82 | 20,000 | 34,4 | 146,5 | B | 10 |
| 18 | 80 | G24q-2 | F18DBX/SPX41/840/4P | 12870 | 1200 | 4000 | 82 | 20,000 | 34,4 | 146,5 | B | 10 |
| 26 | 80 | G24q-3 | F26DBX/SPX27/827/4P | 35247 | 1800 | 2700 | 82 | 20,000 | 34,4 | 162 | B | 10 |
| 26 | 80 | G24q-3 | F26DBX/SPX30/830/4P | 35235 | 1800 | 3000 | 82 | 20,000 | 34,4 | 162 | B | 10 |
| 26 | 80 | G24q-3 | F26DBX/SPX35/835/4P | 35248 | 1800 | 3500 | 82 | 20,000 | 34,4 | 162 | B | 10 |
| 26 | 80 | G24q-3 | F26DBX/SPX41/840/4P | 35236 | 1800 | 4000 | 82 | 20,000 | 34,4 | 162 | B | 10 |
| 26 | 80 | G24q-3 | F26DBX/SPX65/865/4P | 42798 | 1710 | 6500 | 82 | 12,000 | 34,4 | 162 | B | 10 |

Biax™ T 2-pin амальгамные, требуется встроенный стартер

| | | | | | | | | | | | | |
|----|-----|---------|-----------------------|-------|------|------|----|--------|------|-------|---|----|
| 13 | 91 | GX24d-1 | F13TBX/827/A/2P | 35940 | 900 | 2700 | 82 | 12,000 | 49,3 | 112,9 | A | 10 |
| 13 | 91 | GX24d-1 | F13TBX/SPX30/830/A/2P | 35966 | 900 | 3000 | 82 | 12,000 | 49,3 | 112,9 | A | 10 |
| 13 | 91 | GX24d-1 | F13TBX/SPX41/A/2P | 35941 | 900 | 4000 | 82 | 12,000 | 49,3 | 112,9 | A | 10 |
| 18 | 100 | GX24d-2 | F18TBX/SPX27/827/A/2P | 35945 | 1200 | 2700 | 82 | 12,000 | 49,3 | 127,4 | B | 10 |
| 18 | 100 | GX24d-2 | F18TBX/SPX30/830/A/2P | 35944 | 1200 | 3000 | 82 | 12,000 | 49,3 | 127,4 | B | 10 |
| 18 | 100 | GX24d-2 | F18TBX/SPX35/835/A/2P | 35937 | 1200 | 3500 | 82 | 12,000 | 49,3 | 127,4 | B | 10 |
| 18 | 100 | GX24d-2 | F18TBX/SPX41/840/A/2P | 35939 | 1200 | 4000 | 82 | 12,000 | 49,3 | 127,4 | B | 10 |
| 26 | 105 | GX24d-3 | F26TBX/SPX27/827/A/2P | 35959 | 1800 | 2700 | 82 | 12,000 | 49,3 | 139,9 | B | 10 |
| 26 | 105 | GX24d-3 | F26TBX/SPX30/830/A/2P | 35952 | 1800 | 3000 | 82 | 12,000 | 49,3 | 139,9 | B | 10 |
| 26 | 105 | GX24d-3 | F26TBX/SPX35/835/A/2P | 35963 | 1800 | 3500 | 82 | 12,000 | 49,3 | 139,9 | B | 10 |
| 26 | 105 | GX24d-3 | F26TBX/SPX41/840/A/2P | 35964 | 1800 | 4000 | 82 | 12,000 | 49,3 | 139,9 | B | 10 |
| 26 | 105 | GX24d-3 | F26TBX/SPX65/865/A/2P | 35965 | 1800 | 6500 | 82 | 12,000 | 49,3 | 139,9 | B | 10 |

Biax™ T/E LongLast™ 4-pin амальгамные, требуется внешний стартер

| | | | | | | | | | | | | |
|----|-----|---------|-----------------------|-------|------|------|----|--------|------|-------|---|----|
| 13 | 91 | GX24q-1 | F13TBX/SPX27/827/A/4P | 34391 | 900 | 2700 | 82 | 12,000 | 49,3 | 112,9 | A | 10 |
| 13 | 91 | GX24q-1 | F13TBX/SPX30/830/A/4P | 34395 | 900 | 3000 | 82 | 12,000 | 49,3 | 112,9 | A | 10 |
| 13 | 91 | GX24q-1 | F13TBX/SPX35/835/A/4P | 34400 | 900 | 3500 | 82 | 12,000 | 49,3 | 112,9 | A | 10 |
| 13 | 91 | GX24q-1 | F13TBX/SPX41/840/A/4P | 34387 | 900 | 4000 | 82 | 12,000 | 49,3 | 112,9 | A | 10 |
| 18 | 100 | GX24q-2 | F18TBX/SPX27/827/A/4P | 34392 | 1200 | 2700 | 82 | 12,000 | 49,3 | 127,4 | B | 10 |
| 18 | 100 | GX24q-2 | F18TBX/SPX30/830/A/4P | 34396 | 1200 | 3000 | 82 | 12,000 | 49,3 | 127,4 | B | 10 |
| 18 | 100 | GX24q-2 | F18TBX/SPX35/835/A/4P | 34405 | 1200 | 3500 | 82 | 12,000 | 49,3 | 127,4 | B | 10 |
| 18 | 100 | GX24q-2 | F18TBX/SPX41/840/A/4P | 34385 | 1200 | 4000 | 82 | 12,000 | 49,3 | 127,4 | B | 10 |
| 26 | 105 | GX24q-3 | F26TBX/SPX27/827/A/4P | 34393 | 1800 | 2700 | 82 | 12,000 | 49,3 | 139,9 | B | 10 |
| 26 | 105 | GX24q-3 | F26TBX/SPX30/830/A/4P | 34397 | 1800 | 3000 | 82 | 12,000 | 49,3 | 139,9 | B | 10 |
| 26 | 105 | GX24q-3 | F26TBX/SPX35/835/A/4P | 34406 | 1800 | 3500 | 82 | 12,000 | 49,3 | 139,9 | B | 10 |
| 26 | 105 | GX24q-3 | F26TBX/SPX41/840/A/4P | 34381 | 1800 | 4000 | 82 | 12,000 | 49,3 | 139,9 | B | 10 |

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтгах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | ССТ [K] | CRI [Ra] | Срок службы [ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | ЕЕС | К-во в упаковке |
|---|---------------------------|---------|-----------------------|--------------|----------------|---------|----------|-----------------|--------------|------------|-----|-----------------|
| Biax™ T/E LongLast™ 4-pin амальгамные, требуется внешний стартер (продолжение) | | | | | | | | | | | | |
| 32 | 100 | GX24q-3 | F32TBX/SPX27/827/AP4P | 39377 | 2400 | 2700 | 82 | 17,000 | 49.3 | 141.2 | B | 10 |
| 32 | 100 | GX24q-3 | F32TBX/SPX30/830/AP4P | 39378 | 2400 | 3000 | 82 | 17,000 | 49.3 | 141.2 | B | 10 |
| 32 | 100 | GX24q-3 | F32TBX/SPX35/835/A/4P | 39379 | 2400 | 3500 | 82 | 17,000 | 49.3 | 141.2 | B | 10 |
| 32 | 100 | GX24q-3 | F32TBX/SPX41/840/A/4P | 39380 | 2400 | 4000 | 82 | 17,000 | 49.3 | 141.2 | B | 10 |
| 42 | 135 | GX24q-4 | F42TBX/827/A/4P | 46312 | 3200 | 2700 | 82 | 17,000 | 49.3 | 163.2 | B | 10 |
| 42 | 135 | GX24q-4 | F42TBX/830/A/4P | 46313 | 3200 | 3000 | 82 | 17,000 | 49.3 | 163.2 | B | 10 |
| 42 | 135 | GX24q-4 | F42TBX/835/A/4P | 46314 | 3200 | 3500 | 82 | 17,000 | 49.3 | 163.2 | B | 10 |
| 42 | 135 | GX24q-4 | F42TBX/841/A/4P | 46315 | 3200 | 3000 | 82 | 17,000 | 49.3 | 163.2 | B | 10 |

Biax™ Q/E LongLast™ 4-pin

| | | | | | | | | | | | | |
|----|-----|---------|--------------------|-------|------|------|----|--------|------|-------|---|----|
| 57 | 175 | GX24q-5 | F57QBX/827/A/4P/LL | 45213 | 4300 | 2700 | 82 | 20,000 | 58.3 | 180.7 | B | 10 |
| 57 | 175 | GX24q-5 | F57QBX/830/A/4P/LL | 45204 | 4300 | 3000 | 82 | 20,000 | 58.3 | 180.7 | B | 10 |
| 57 | 175 | GX24q-5 | F57QBX/835/A/4P/LL | 45202 | 4300 | 3500 | 82 | 20,000 | 58.3 | 180.7 | B | 10 |
| 57 | 175 | GX24q-5 | F57QBX/840/A/4P/LL | 45201 | 4300 | 4000 | 82 | 20,000 | 58.3 | 180.7 | B | 10 |
| 70 | 219 | GX24q-6 | F70QBX/830/A/4P/LL | 45208 | 5200 | 3000 | 82 | 20,000 | 58.3 | 208.2 | B | 10 |
| 70 | 219 | GX24q-6 | F70QBX/835/A/4P/LL | 45219 | 5200 | 3500 | 82 | 20,000 | 58.3 | 208.2 | B | 10 |
| 70 | 219 | GX24q-6 | F70QBX/840/A/4P/LL | 45218 | 5200 | 4000 | 82 | 20,000 | 58.3 | 208.2 | B | 10 |

Biax™ L LongLast™ 4-pin, требуется внешний стартер

| | | | | | | | | | | | | |
|----|-----|------|-----------|-------|------|------|----|--------|------|-------|---|----|
| 18 | 58 | 2G11 | F18BX/827 | 41087 | 1250 | 2700 | 82 | 10,000 | 43.8 | 231.3 | B | 25 |
| 18 | 58 | 2G11 | F18BX/830 | 41088 | 1250 | 3000 | 82 | 10,000 | 43.8 | 231.3 | B | 25 |
| 18 | 58 | 2G11 | F18BX/835 | 41089 | 1250 | 3500 | 82 | 10,000 | 43.8 | 231.3 | B | 25 |
| 18 | 58 | 2G11 | F18BX/840 | 41090 | 1250 | 4000 | 82 | 10,000 | 43.8 | 231.3 | B | 25 |
| 24 | 87 | 2G11 | F24BX/827 | 41128 | 1800 | 2700 | 82 | 10,000 | 43.8 | 326.8 | B | 25 |
| 24 | 87 | 2G11 | F24BX/830 | 41134 | 1800 | 3000 | 82 | 10,000 | 43.8 | 326.8 | B | 25 |
| 24 | 87 | 2G11 | F24BX/835 | 41145 | 1800 | 3500 | 82 | 10,000 | 43.8 | 326.8 | B | 25 |
| 24 | 87 | 2G11 | F24BX/840 | 41155 | 1800 | 4000 | 82 | 10,000 | 43.8 | 326.8 | B | 25 |
| 34 | 120 | 2G11 | F34BX/830 | 41163 | 2800 | 3000 | 82 | 10,000 | 43.8 | 538.8 | A | 25 |
| 34 | 120 | 2G11 | F34BX/835 | 41166 | 2800 | 3500 | 82 | 10,000 | 43.8 | 538.8 | A | 25 |
| 34 | 120 | 2G11 | F34BX/840 | 41167 | 2800 | 4000 | 82 | 10,000 | 43.8 | 538.8 | A | 25 |
| 36 | 106 | 2G11 | F36BX/827 | 41307 | 2900 | 2700 | 82 | 10,000 | 43.8 | 421.8 | A | 25 |
| 36 | 106 | 2G11 | F36BX/830 | 41168 | 2900 | 3000 | 82 | 10,000 | 43.8 | 421.8 | A | 25 |
| 36 | 106 | 2G11 | F36BX/835 | 41169 | 2900 | 3500 | 82 | 10,000 | 43.8 | 421.8 | A | 25 |
| 36 | 106 | 2G11 | F36BX/840 | 41170 | 2900 | 4000 | 82 | 10,000 | 43.8 | 421.8 | A | 25 |
| 36 | 106 | 2G11 | F36BX/865 | 75694 | 2750 | 6500 | 82 | 10000 | 43.8 | 421.8 | B | 25 |
| 40 | 126 | 2G11 | F40BX/830 | 41171 | 3500 | 3000 | 82 | 20,000 | 43.8 | 538.8 | A | 25 |
| 40 | 126 | 2G11 | F40BX/835 | 41172 | 3500 | 3500 | 82 | 20,000 | 43.8 | 538.8 | A | 25 |
| 40 | 126 | 2G11 | F40BX/840 | 41173 | 3500 | 4000 | 82 | 20,000 | 43.8 | 538.8 | A | 25 |
| 55 | 101 | 2G11 | F55BX/830 | 41174 | 4800 | 3000 | 82 | 20,000 | 43.8 | 538.8 | A | 25 |
| 55 | 101 | 2G11 | F55BX/835 | 41260 | 4800 | 3500 | 82 | 20,000 | 43.8 | 538.8 | A | 25 |
| 55 | 101 | 2G11 | F55BX/840 | 41298 | 4800 | 4000 | 82 | 20,000 | 43.8 | 538.8 | A | 25 |
| 55 | 101 | 2G11 | F55BX/865 | 75695 | 4550 | 6500 | 82 | 20000 | 43.8 | 538.8 | B | 25 |



Неинтегрированные компактные люминесцентные лампы

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | CCT [K] | CRI [Ra] | Срок службы [ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | ЕЕС | К-во в упаковке |
|-----------------------|--------------------------|--------|--------------|--------------|----------------|---------|----------|-----------------|--------------|------------|-----|-----------------|
|-----------------------|--------------------------|--------|--------------|--------------|----------------|---------|----------|-----------------|--------------|------------|-----|-----------------|

2D™ Watt-Miser™

| | | | | | | | | | | | | |
|----|-----|-------|----------------|-------|------|------|----|--------|-----|-----|---|----|
| 16 | 103 | GR8 | F162D/827 | 41744 | 1100 | 2700 | 82 | 12,000 | 138 | 142 | A | 20 |
| 16 | 103 | GR8 | F162D/835 | 41745 | 1100 | 3500 | 82 | 12,000 | 138 | 142 | A | 20 |
| 16 | 103 | GR10q | F162D/827/4P | 41746 | 1100 | 2700 | 82 | 12,000 | 138 | 142 | A | 20 |
| 16 | 103 | GR10q | F162D/830/4P | 75066 | 1100 | 3000 | 82 | 12,000 | 138 | 142 | A | 20 |
| 16 | 103 | GR10q | F162D/835/4P | 41747 | 1100 | 3500 | 82 | 12,000 | 138 | 142 | A | 20 |
| 16 | 103 | GR8 | F162D/860 | 41749 | 1050 | 6000 | 82 | 12,000 | 138 | 142 | B | 20 |
| 21 | 103 | GR10q | F212D/827/4P | 41794 | 1375 | 2700 | 82 | 12,000 | 138 | 142 | B | 20 |
| 21 | 103 | GR10q | F212D/835/4P | 41806 | 1375 | 3500 | 82 | 12,000 | 138 | 142 | B | 20 |
| 21 | 103 | GR10q | F212D/860/4P | 41808 | 1375 | 6000 | 82 | 12,000 | 138 | 142 | B | 20 |
| 28 | 108 | GR8 | F282DT5/827/2P | 10546 | 2150 | 2700 | 82 | 15,000 | 202 | 204 | A | 20 |
| 28 | 108 | GR10q | F282DT5/827/4P | 10547 | 2150 | 2700 | 82 | 15,000 | 202 | 204 | A | 20 |
| 28 | 108 | GR10q | F282DT5/830/4P | 75068 | 2150 | 3000 | 82 | 18,000 | 202 | 204 | A | 20 |
| 28 | 108 | GR10q | F282DT5/835/4P | 10567 | 2150 | 3500 | 82 | 15,000 | 202 | 204 | A | 20 |
| 28 | 108 | GR10q | F282DT5/840/4P | 10548 | 2150 | 4000 | 82 | 15,000 | 202 | 204 | A | 20 |
| 38 | 110 | GR10q | F382DT5/827/4P | 10550 | 3000 | 2700 | 82 | 18,000 | 202 | 204 | A | 20 |
| 38 | 110 | GR10q | F382DT5/830/4P | 75067 | 3000 | 3000 | 82 | 18,000 | 202 | 204 | A | 20 |
| 38 | 110 | GR10q | F382DT5/835/4P | 10566 | 3000 | 3500 | 82 | 18,000 | 202 | 204 | A | 20 |

Biax™ 2D™

| | | | | | | | | | | | | |
|----|----|-------|----------------|-------|-----|------|----|-------|----|----|---|----|
| 10 | 60 | GR10q | F10W/2D/827/4P | 88105 | 680 | 2700 | 82 | 8,000 | 92 | 95 | A | 20 |
| 10 | 60 | GR10q | F10W/2D/835/4P | 88106 | 680 | 3500 | 82 | 8,000 | 92 | 95 | A | 20 |

Biax™ 2D™ Watt-Miser™ со встроенным ЭПРА

| | | | | | | | | | | | | |
|----|---------|--------|---------------------|-------|------|------|----|--------|-----|-----|---|----|
| 18 | 220-240 | GRZ10d | FLE18W2D/827 GRZ10D | 18122 | 1200 | 2700 | 80 | 10,000 | 138 | 142 | A | 10 |
| 18 | 220-240 | GRZ10d | FLE18W2D/835 GRZ10D | 18123 | 1200 | 3500 | 80 | 10,000 | 138 | 142 | A | 10 |
| 18 | 220-240 | GRZ10d | FLE18W2D/840 GRZ10D | 18120 | 1200 | 4000 | 80 | 10,000 | 138 | 142 | A | 10 |
| 30 | 220-240 | GRZ10t | FLE30W2D/827 GRZ10T | 78237 | 2150 | 2700 | 82 | 10000 | 202 | 206 | A | 10 |
| 30 | 220-240 | GRZ10t | FLE30W2D/835 GRZ10T | 78238 | 2150 | 3500 | 82 | 10000 | 202 | 206 | A | 10 |
| 30 | 220-240 | GRZ10t | FLE30W2D/840 GRZ10T | 78239 | 2150 | 4000 | 82 | 10000 | 202 | 206 | A | 10 |

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Наименование | Код продукта | Диаметр [мм] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|-----------------------|--------------------------|--------------|--------------|--------------|------------|-----------------|
|-----------------------|--------------------------|--------------|--------------|--------------|------------|-----------------|

ЭПРА для ламп Biax™ Q/E

| | | | | | | |
|-------|---------|-----------------------------|-------|----|-----|----|
| 57-70 | 220-240 | BLS/E/1X57-70W/QBX 220-240V | 13248 | 79 | 123 | 12 |
|-------|---------|-----------------------------|-------|----|-----|----|

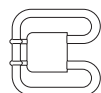
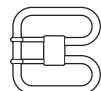


Таблица соответствия различных брендов

На следующих страницах приведены коды для заказа компании GE и альтернативных брендов. Подобные соответствия приведены только для ознакомления и определения близких аналогов. В таблице представлены данные из каталогов и веб-сайтов альтернативных производителей.

| GE | | | OSRAM | PHILIPS | Havells Sylvania |
|-----|----------------------|-----------------------------|-------------------|----------------------|------------------|
| | Biax™S 2pin | Цветовая температура | Dulux S | Master PL-S 2 | Lynx-S |
| 5W | F5BX/827 | 2700 | DULUX S 5W/827 | PL-S 5W/827/2P | Lynx S 5W/827 |
| | F5BX/840 | 4000 | DULUX S 5W/840 | PL-S 5W/840/2P | Lynx S 5W/840 |
| 7W | F7BX/827 | 2700 | DULUX S 7W/827 | PL-S 7W/827/2P | Lynx S 7W/827 |
| | F7BX/830 | 3000 | DULUX S 7W/830 | PL-S 7W/830/2P | Lynx S 7W/830 |
| | F7BX/835 | 3500 | - | - | Lynx S 7W/835 |
| | F7BX/840 | 4000 | DULUX S 7W/840 | PL-S 7W/840/2P | Lynx S 7W/840 |
| 9W | F7BX/865 | 6500 | DULUX S 7W/865 | - | Lynx S 7W/860 |
| | F9BX/827 | 2700 | DULUX S 9W/827 | PL-S 9W/827/2P | Lynx S 9W/827 |
| | F9BX/835 | 3500 | - | - | Lynx S 9W/835 |
| | F9BX/840 | 4000 | DULUX S 9W/840 | PL-S 9W/840/2P | Lynx S 9W/840 |
| 11W | F11BX/827 | 2700 | DULUX S 11W/827 | PL-S 11W/827/2P | Lynx S 11W/827 |
| | F11BX/830 | 3000 | DULUX S 11W/830 | PL-S 11W/830/2P | Lynx S 11W/830 |
| | F11BX/835 | 3500 | - | - | Lynx S 11W/835 |
| | F11BX/840 | 4000 | DULUX S 11W/840 | PL-S 11W/840/2P | Lynx S 11W/840 |
| | F11BX/865 | 6500 | DULUX S 11W/865 | - | Lynx S 11W/860 |
| | Biax™S/E 4pin | | Dulux-SE | Master PL-S 4 | Lynx - SE |
| 5W | F5BX/827/4P | 2700 | DULUX S/E 5W/827 | PL-S 5W/827/4P | Lynx SE 5W/827 |
| | F5BX/840/4P | 4000 | DULUX S/E 5W/840 | PL-S 5W/840/4P | Lynx SE 5W/840 |
| 7W | F7BX/827/4P | 2700 | DULUX S/E 7W/827 | PL-S 7W/827/4P | Lynx SE 7W/827 |
| | F7BX/840/4P | 4000 | DULUX S/E 7W/840 | PL-S 7W/840/4P | Lynx SE 7W/840 |
| 9W | F9BX/827/4P | 2700 | DULUX S/E 9W/827 | PL-S 9W/827/4P | Lynx SE 9W/827 |
| | F9BX/840/4P | 4000 | DULUX S/E 9W/840 | PL-S 9W/840/4P | Lynx SE 9W/840 |
| 11W | F11BX/827/4P | 2700 | DULUX S/E 11W/827 | PL-S 11W/827/4P | Lynx SE 11W/827 |
| | F11BX/840/4P | 4000 | DULUX S/E 11W/840 | PL-S 11W/840/4P | Lynx SE 11W/840 |
| | Biax™D 2pin | | Dulux-D | Master PL-C | Lynx-D |
| 10W | F10DBX/827 | 2700 | DULUX D 10W/827 | PL-C 10W/827/2P | Lynx D 10W/827 |
| | F10DBX/830 | 3000 | DULUX D 10W/830 | PL-C 10W/830/2P | Lynx D 10W/830 |
| | F10DBX/835 | 3500 | - | - | Lynx D 10W/835 |
| | F10DBX/840 | 4000 | DULUX D 10W/840 | PL-C 10W/840/2P | Lynx D 10W/840 |
| 13W | F10DBX/865 | 6500 | - | - | Lynx D 10W/860 |
| | F13DBX/827 | 2700 | DULUX D 13W/827 | PL-C 13W/827/2P | Lynx D 13W/827 |
| | F13DBX/830 | 3000 | DULUX D 13W/830 | PL-C 13W/830/2P | Lynx D 13W/830 |
| | F13DBX/835 | 3500 | - | - | Lynx D 13W/835 |
| 18W | F13DBX/840 | 4000 | DULUX D 13W/840 | PL-C 13W/840/2P | Lynx D 13W/840 |
| | F13DBX/865 | 6500 | - | - | Lynx D 13W/860 |
| | F18DBX/827 | 2700 | DULUX D 18W/827 | PL-C 18W/827/2P | Lynx D 18W/827 |
| | F18DBX/830 | 3000 | DULUX D 18W/830 | PL-C 18W/830/2P | Lynx D 18W/830 |
| 26W | F18DBX/835 | 3500 | - | - | Lynx D 18W/835 |
| | F18DBX/840 | 4000 | DULUX D 18W/840 | PL-C 18W/840/2P | Lynx D 18W/840 |
| | F18DBX/865 | 6500 | - | - | Lynx D 18W/860 |
| | F26DBX/827 | 2700 | DULUX D 26W/827 | PL-C 26W/827/2P | Lynx D 26W/827 |
| 26W | F26DBX/830 | 3000 | DULUX D 26W/830 | PL-C 26W/830/2P | Lynx D 26W/830 |
| | F26DBX/835 | 3500 | - | - | Lynx D 26W/835 |
| | F26DBX/840 | 4000 | DULUX D 26W/21840 | PL-C 26W/840/2P | Lynx D 26W/840 |
| | F26DBX/865 | 6500 | - | - | Lynx D 26W/860 |
| | Biax™D/E 4pin | | Dulux-DE | Master PL-C | Lynx-DE |
| 10W | F10DBX/827/4P/EOL | 2700 | DULUX D/E 10W/827 | PL-C 10W/827/4P | Lynx DE 10W/827 |
| | F10DBX/830/4P/EOL | 3000 | DULUX D/E 10W/830 | PL-C 10W/830/4P | Lynx DE 10W/830 |
| | F10DBX/835/4P/EOL | 3500 | - | - | Lynx DE 10W/835 |
| | F10DBX/840/4P/EOL | 4000 | DULUX D/E 10W/840 | PL-C 10W/840/4P | Lynx DE 10W/840 |
| 13W | F13DBX/827/4P/EOL | 2700 | DULUX D/E 13W/827 | PL-C 13W/827/4P | Lynx DE 13W/827 |
| | F13DBX/830/4P/EOL | 3000 | DULUX D/E 13W/830 | PL-C 13W/830/4P | Lynx DE 13W/830 |
| | F13DBX/835/4P/EOL | 3500 | - | - | Lynx DE 13W/835 |



Неинтегрированные компактные люминесцентные лампы

| GE | | | OSRAM | PHILIPS | Havells Sylvania |
|---------------|---------------------|------|-------------------|-----------------|------------------|
| Biax™D/E 4pin | | | Dulux-DE | Master PL-C | Lynx-DE |
| 18W | F18DBX/827/4P/EOL | 2700 | DULUX D/E 18W/827 | PL-C 18W/827/4P | Lynx DE 18W/827 |
| | F18DBX/830/4P/EOL | 3000 | DULUX D/E 18W/830 | PL-C 18W/830/4P | Lynx DE 18W/830 |
| | F18DBX/835/4P/EOL | 3500 | - | - | Lynx DE 18W/835 |
| | F18DBX/840/4P/EOL | 4000 | DULUX D/E 18W/840 | PL-C 18W/840/4P | Lynx DE 18W/840 |
| 26W | F26DBX/827/4P/EOL | 2700 | DULUX D/E 26W/827 | PL-C 26W/827/4P | Lynx DE 26W/827 |
| | F26DBX/830/4P/EOL | 3000 | DULUX D/E 26W/830 | PL-C 26W/830/4P | Lynx DE 26W/830 |
| | F26DBX/835/4P/EOL | 3500 | - | - | Lynx DE 26W/835 |
| | F26DBX/840/4P/EOL | 4000 | DULUX D/E 26W/840 | PL-C 26W/840/4P | Lynx DE 26W/840 |
| Biax™T 2pin | | | Dulux T | Master PL-T | Lynx-T |
| 13W | F13TBX/827/A/2P | 2700 | DULUX T 13W/827 | PL-T 13W/827/2P | - |
| | F13TBX/830/A/2P | 3000 | DULUX T 13W/830 | PL-T 13W/830/2P | - |
| | F13TBX/835/A/2P | 3500 | - | - | - |
| | F13TBX/840/A/2P | 4000 | DULUX T 13W/840 | PL-T 13W/840/2P | - |
| 18W | F18TBX/827/A/2P | 2700 | DULUX T 18W/827 | PL-T 18W/827/2P | Lynx T 18W/827 |
| | F18TBX/830/A/2P | 3000 | DULUX T 18W/830 | PL-T 18W/830/2P | - |
| | F18TBX/835/A/2P | 3500 | - | - | Lynx T 18W/835 |
| | F18TBX/840/A/2P | 4000 | DULUX T 18W/840 | PL-T 18W/840/2P | Lynx T 18W/840 |
| 26W | F26TBX/827/A/2P | 2700 | DULUX T 26W/827 | PL-T 26W/827/2P | Lynx T 26W/827 |
| | F26TBX/830/A/2P | 3000 | DULUX T 26W/830 | PL-T 26W/830/2P | - |
| | F26TBX/835/A/2P | 3500 | - | - | Lynx T 26W/835 |
| | F26TBX/840/A/2P | 4000 | DULUX T 26W/840 | PL-T 26W/840/2P | Lynx T 26W/840 |
| 32W | F32TBX/827/A/4P/EOL | 2700 | DULUX T/E 32W/827 | PL-T 32W/827/4P | Lynx TE 32W/827 |
| | F32TBX/830/A/4P/EOL | 3000 | DULUX T/E 32W/830 | PL-T 32W/830/4P | - |
| | F32TBX/835/A/4P/EOL | 3500 | - | - | Lynx TE 42W/835 |
| | F32TBX/840/A/4P/EOL | 4000 | DULUX T/E 32W/840 | PL-T 32W/840/4P | Lynx TE 42W/840 |
| 42W | F42TBX/827/A/4P/EOL | 2700 | DULUX T/E 42W/827 | PL-T 42W/827/4P | Lynx TE 42W/827 |
| | F42TBX/830/A/4P/EOL | 3000 | DULUX T/E 42W/830 | PL-T 42W/830/4P | - |
| | F42TBX/841/A/4P/EOL | 3500 | - | - | Lynx TE 42W/835 |
| | F42TBX/835/A/4P/EOL | 4000 | DULUX T/E 42W/840 | PL-T 42W/840/4P | Lynx TE 42W/840 |
| Biax™Q/E 4pin | | | Dulux T/E | PL-T | Lynx- TE |
| 57W | F57QBX/827/A/4P/EOL | 2700 | - | PL-T 57W/827/4P | - |
| | F57QBX/830/A/4P/EOL | 3000 | DULUX T/E 57W/830 | PL-T 57W/830/4P | - |
| | F57QBX/835/A/4P/EOL | 3500 | - | - | - |
| | F57QBX/840/A/4P/EOL | 4000 | DULUX T/E 57W/840 | PL-T 57W/840/4P | - |
| 70W | F70QBX/827/A/4P/EOL | 2700 | - | - | - |
| | F70QBX/830/A/4P/EOL | 3000 | - | - | - |
| | F70QBX/835/A/4P/EOL | 3500 | - | - | - |
| | F70QBX/840/A/4P/EOL | 4000 | DULUX T/E 70W/840 | - | - |

Таблица соответствия различных брендов

| GE | | | OSRAM | PHILIPS | Havells Sylvania |
|-------------------|------------------------------|------|--------------------|-----------------|------------------|
| Biax™ L 4pin | | | Dulux-L | PL-L | Lynx L & Lynx-LE |
| 18W | F18BX/827 | 2700 | DULUX L 18W/827 | PL-L 18W/827/4P | Lynx L 18W/827 |
| | F18BX/830 | 3000 | DULUX L 18W/830 | PL-L 18W/830/4P | Lynx L 18W/830 |
| | F18BX/835 | 3500 | - | - | Lynx L 18W/835 |
| | F18BX/840 | 4000 | DULUX L 18W/840 | PL-L 18W/840/4P | Lynx L 18W/840 |
| 24W | F24BX/827 | 2700 | DULUX L 24W/827 | PL-L 24W/827/4P | Lynx L 24W/827 |
| | F24BX/830 | 3000 | DULUX L 24W/830 | PL-L 24W/830/4P | Lynx L 24W/830 |
| | F24BX/835 | 3500 | - | - | Lynx L 24W/835 |
| | F24BX/840 | 4000 | DULUX L 24W/840 | PL-L 24W/840/4P | Lynx L 24W/840 |
| 34W | F34BX/830 | 3000 | - | - | - |
| | F34BX/835 | 3500 | - | - | - |
| | F34BX/840 | 4000 | - | - | - |
| | F36BX/827 | 2700 | DULUX L 36W/827 | - | Lynx L 36W/827 |
| 36W | F36BX/830 | 3000 | DULUX L 36W/830 | - | Lynx L 36W/830 |
| | F36BX/835 | 3500 | - | - | Lynx L 36W/835 |
| | F36BX/840 | 4000 | DULUX L 36W/840 | - | Lynx L 36W/840 |
| | F40BX/830 | 3000 | DULUX L 40W/830 | - | Lynx LE 40W/830 |
| 40W | F40BX/835 | 3500 | - | - | Lynx LE 40W/835 |
| | F40BX/840 | 4000 | DULUX L 40W/840 | - | Lynx LE 40W/840 |
| | F55BX/830 | 3000 | DULUX L 55W/830 | - | Lynx LE 55W/830 |
| | F55BX/835 | 3500 | - | - | Lynx LE 55W/835 |
| 55W | F55BX/840 | 4000 | DULUX L 55W/840 | PL-L 55W/840/4P | Lynx LE 55W/840 |
| Biax™ 2D 2pin | | | PL-Q 2pin | | |
| 16W | F162D/827 GE 20PK WM | 2700 | CFL Square 16W/827 | PLQ 16W/827/2P | - |
| | F162D/835 GE 20PK | 3500 | CFL Square 16W/835 | PLQ 16W/835/2P | - |
| | F162D/860 GE 20PK | 6000 | - | - | - |
| | F282DT5/827/2P BL 1/20 WM | 2700 | CFL Square 16W/827 | - | - |
| Biax™ 2D 4pin | | | PL-Q 4pin | | |
| 10W | OT F10W/2D/827/4P GE BL 1/20 | 2700 | - | - | - |
| | OT F10W/2D/835/4P GE BL 1/20 | 3500 | - | - | - |
| 16W | F162D/827/4P GE 20PK | 2700 | CFL Square 16W/827 | PLQ 16W/827/4P | - |
| | F162D/830/4P BL1/20 WM | 3000 | - | PLQ 16W/830/4P | - |
| | F162D/835/4P GE 20PK | 3500 | CFL Square 16W/835 | PLQ 16W/835/4P | - |
| | F212D/827/4P GE 20PK | 2700 | - | - | - |
| 21W | F212D/835/4P GE 20PK | 3500 | - | - | - |
| | F212D/860/4P GE 20PK | 6000 | - | - | - |
| | F282DT5/827/4P BL 1/20 WM | 2700 | CFL Square 28W/827 | PLQ 28W/827/4P | - |
| | F282D/830/4P BL1/20 WM | 3000 | - | PLQ 28W/830/4P | - |
| 28W | F282DT5/835/4P BL 1/20 WM | 3500 | CFL Square 28W/835 | PLQ 28W/835/4P | - |
| | F282DT5/840/4P BL 1/20 WM | 4000 | - | PLQ 28W/840/4P | - |
| | F382DT5/827/4P BL 1/20 WM | 2700 | CFL Square 38W/827 | PLQ 38W/827/4P | - |
| | F382D/830/4P BL1/20 WM | 3000 | - | PLQ 38W/830/4P | - |
| 38W | F382DT5/835/4P BL 1/20 WM | 3500 | CFL Square 38W/835 | PLQ 38W/835/4P | - |
| | F55 2D/827/A 4P BL20 MIH | 2700 | - | - | - |
| | F55 2D/835/A 4P BL20 MIH | 3500 | - | - | - |
| | F55 2D/860/A 4P BL20 MIH | 6000 | - | - | - |
| Biax™ 2D Integral | | | | | |
| 18W | FLE18W2D/827 GRZ10D 1/10 | 2700 | - | - | - |
| | FLE18W2D/830 GRZ10D 1/10 | 3000 | - | - | - |
| | FLE18W2D/835 GRZ10D 1/10 | 3500 | - | - | - |
| | FLE18W2D/840 GRZ10D 1/10 | 4000 | - | - | - |
| 30W | FLE30W2D/827 GRZ10T 1/10 | 2700 | - | - | - |
| | FLE30W2D/835 GRZ10T 1/10 | 3500 | - | - | - |
| | FLE30W2D/840 GRZ10T 1/10 | 4000 | - | - | - |
| | FLE30W2D/860 GRZ10T 1/10 | 6000 | - | - | - |

Интегрированные компактные люминесцентные лампы

Новые компактные люминесцентные лампы GE обеспечивают желаемую экономию энергии при высоком качестве освещения.

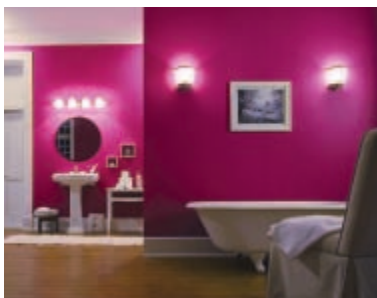
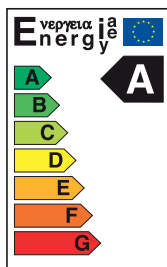
Эти лампы представляют собой отличную альтернативу обычным лампам накаливания.

Энергосбережение без потерь в качестве света. Компактные люминесцентные лампы GE обладают следующими преимуществами:









- Изделия, относящиеся к классу энергопотребления A, на 80% эффективней ламп накаливания;
- Небольшие размеры, сравнимые с лампами накаливания, и разнообразные формы... подходят практически везде!
- Гарантировано высокое качество света в течение всего срока службы; представлены модели с различными цветовыми температурами;
- Быстрый старт без мерцания, ускоренное разгорание;
- Ресурс от 6 000 до 15 000 часов;
- Представлены модели самых разных форм: от трубчатых и спиральных до декоративных;
- Есть специальные лампы с функциями темнения, сумеречным датчиком и износостойкостью к включениям-выключениям;
- Экологически приемлемое решение – регулируется директивами WEEE, RoHS и удовлетворяет требованиям EUP по минимальному содержанию ртути.

Будь в привычной форме!

Новые компактные люминесцентные лампы с высокими характеристиками Energy Smart™ неотличимы по форме и размеру от матовых ламп накаливания с превосходным качеством света и энергосбережением на срок до 10 лет.



Передовые технологии освещения

| | Трубчатые | Спиральные | Декоративные |
|---------------------------|--|---|---|
| ВЫСОКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | |  Spiral T2 15 000 часов Стандартная/Быстро/20 000 Dimmable Spiral T3 10 000 часов Стандартная/Быстро/10 000 Spiral T4 HPF 10 000 часов Стандартная/Быстро/5 000 |  Energy Smart™ T2 10 000 часов 9 и 11 Вт: Мгновенно/Быстро/5 000 15 и 20 Вт: Мгновенно/Медленно/5 000 Gentura 15 000 часов Стандартная/Быстро/100 000 |
| ПРЕМИАЛЬНЫЕ |  Stick T3 Mini 10 000 часов Мгновенно/Быстро/5 000 Stick T4 Sensor 6 000 часов Быстро/Быстро/10 000 |  Spiral T2 8 000 часов Быстро/Быстро/5 000 |  Décor Candle/Spherical/Reflector T2 6 000 часов Стандартная/Быстро/5 000 Décor GLS T2 6 000 часов Быстро/Медленно/5 000 |
| СТАНДАРТНЫЕ |  Stick T3 Mini Eco 6 000 часов Стандартная/Быстро/10 000 |  Spiral T3 6 000 часов Быстро/Быстро/10 000 |  Globe T3 6 000 часов Быстро/Медленно/10 000 Circlite T5 6 000 часов Мгновенно/Быстро/5 000 |

Stick T3 Extra Mini 15 000 часов
Стандартная/Быстро/20 000

Категории старта

1-1,5

1-0,3 c

0,3 c

Стандартная Быстро

Быстро

Мгнов

Категории разгорания
до 60% светового потока

<30 c

30-60 c

60-120 c

Быстро Стандартная Медленно

Стандарты

Медленно

Цикл включения

1 мин

вкл. 3 мин

(официально)

ный Европе

ВЫКЛ.

ский стандарт

андард)

Интегрированные компактные люминесцентные лампы

LongLast Spiral T2 15 000 часов

Маленький размер и премиальное качество лампы обеспечивают быстрое разгорание и долгий срок службы.

Основные особенности

- Полная линейка мощностей: 8-23 Вт
- Быстрое разгорание лампы
- Срок службы 15 000 часов
- 20 000 циклов включения
- Сертификат соответствия экологическим нормам



Лампы T4 с высоким коэффициентом мощности

Альтернатива ЛОН 150 Вт

- 32 Вт
- Срок службы 10 000 часов
- Высокий коэффициент мощности
- Лампа большей мощности – больше энергосбережение



Замена ламп накаливания

| Тип ламп накаливания | Замена в виде стандартной КЛЛ | Замена в виде премиальной КЛЛ | Замена в виде КЛЛ с высокими характеристиками |
|----------------------|-----------------------------------|--|---|
| ЛОН | Трубчатая T3 Mini Eco 6 000 часов | Трубчатая T3 Mini 10 000 часов Спиральная T2 8 000 часов КЛЛ в виде ЛОН T2 6 000 часов | Трубчатая T3 Extra Mini 15 000 часов Спиральная T2 15 000 часов Спиральная с темнением T3 10 000 часов Energy Smart™ T2 10 000 часов |
| Криптон | Трубчатая T3 Mini Eco 6 000 часов | Трубчатая T3 Mini 10 000 часов Спиральная T2 8 000 часов КЛЛ в виде ЛОН T2 6 000 часов | Трубчатая T3 Extra Mini 15 000 часов Спиральная T2 15 000 часов Спиральная с темнением T3 10 000 часов Energy Smart™ T2 10 000 часов |
| Свеча | | Свеча T2 6 000 часов | |
| Сферическая | | Спиральная T2 8 000 часов Сферические T2 6 000 часов | Спиральная T2 15 000 часов Energy Smart™ T2 10 000 часов |
| Тип Глоб | Трубчатая T3 Mini Eco 6 000 часов | Трубчатая T3 Mini 10 000 часов | Спиральная T2 15 000 часов Спиральная с темнением T3 10 000 часов Energy Smart™ T2 10 000 часов |

Energy Smart™

И, наконец, – НОВАЯ энергосберегающая лампа, которую давно ждали потребители

Миниатюрные электронные схемы, разработанные инженерами GE, являются технологической платформой новых КЛЛ Energy Smart™ в матовой стеклянной колбе со встроенной спиральной трубкой T2. В этой новой лампе эксклюзивной конструкции, защищенной более чем 16 патентами GE, электронная схема встроена в горловину стеклянной колбы. Результатом является колба, абсолютно идентичная колбе матовой лампы накаливания – с теми же размерами и формой.

Новая премиальная КЛЛ Energy Smart™ поставляется только компанией GE. Эта лампа использует технологию мгновенного включения, состоит из экологичных компонентов и обеспечивает исключительное качество света с существенной экономией энергии на срок до 10 лет.



С трубкой T2 внутри

Основные особенности

- Традиционная колба мягкого света
- Первая КЛЛ в матовой колбе, соответствующая европейскому законодательству
- Модели 9, 11, 15 и 20 Вт
- Энергосбережение 80%
- Срок службы 10 000 часов
- Уникальная технология компании GE, защищенная 16 патентами
- Минимизировано содержание ртути, меньше 0,8 мг

a product of
ecomagination SM



Интегрированные компактные люминесцентные лампы

Трубчатые



T3 Extra Mini

Цоколь: E27, E14, B22
Мощность: 9-23 Вт
Цвет: 827, 840, 865
Срок службы: 15 000 часов
Страница: 91



T3 Mini

Цоколь: E27, E14, B22
Мощность: 9-23 Вт
Цвет: 827, 840, 865
Срок службы: 10 000 часов
Страница: 91



T3 Mini Eco

Цоколь: E27, E14, B22
Мощность: 9-23 Вт
Цвет: 827
Срок службы: 6 000 часов
Страница: 91



T4 Sensor

Цоколь: E27, B22
Мощность: 15 Вт
Цвет: 827
Срок службы: 6 000 часов
Страница: 91



T2

Цоколь: E27, E14, B22
Мощность: 8-23 Вт
Цвет: 827, 840, 865
Срок службы: 8 000, 15 000 часов
Страница: 92



T3

Цоколь: E27, E14, B22
Мощность: 11-20 Вт
Цвет: 827, 840, 865
Срок службы: 6 000 часов
Страница: 93



T3 с темнением

Цоколь: E27, B22
Мощность: 20 Вт
Цвет: 827
Срок службы: 10 000 часов
Страница: 92

Спиральные



T4 с высоким коэффициентом мощности

Цоколь: E27
Мощность: 32 Вт
Цвет: 827
Срок службы: 10 000 часов
Страница: 93

Таблица выбора

Декоративные



Energy Smart™ T2

Цоколь: E27, B22
Мощность: 9-20 Вт
Цвет: 830
Срок службы: 10 000 часов
Страница: 93



ЛОН T2/T3

Цоколь: E27, E14, B22
Мощность: 8-20 Вт
Цвет: 827, 840
Срок службы: 6 000 часов
Страница: 93



Сферические T2

Цоколь: E27, E14, B22
Мощность: 5-7 Вт
Цвет: 827, 840, 865
Срок службы: 6 000 часов
Страница: 93



Свеча T2

Цоколь: E27, E14, B22
Мощность: 5-9 Вт
Цвет: 827
Срок службы: 6 000 часов
Страница: 94



Витая свеча T2

Цоколь: E27, E14, B22
Мощность: 7-9 Вт
Цвет: 827
Finish: opal and amber
Срок службы: 6 000 часов
Страница: 94



Свеча на ветру T2

Цоколь: E14
Мощность: 7 Вт
Цвет: 827
Срок службы: 6 000 часов
Страница: 94



Зеркальные T2

Цоколь: E27, E14
Мощность: 7-11 Вт
Цвет: 827
Срок службы: 6 000 часов
Страница: 95



Зеркальные Genura

Цоколь: E27
Мощность: 23 Вт
Цвет: 830
Срок службы: 15 000 часов
Страница: 95



GU10 T2

Цоколь: GU10
Мощность: 7-9 Вт
Цвет: 827, 840
Срок службы: 6 000 часов
Страница: 95



Глоб T3

Цоколь: E27, B22
Мощность: 15-23 Вт
Цвет: 827, 840
Срок службы: 6 000 часов
Страница: 94



Circlite T5

Цоколь: E27
Мощность: 22 Вт
Цвет: 827, 865
Срок службы: 6 000 часов
Страница: 95

Интегрированные компактные люминесцентные лампы

Идентификация продукта

При выборе ламп, описанных в данном разделе, может оказаться полезным приведенный ниже словарь терминов. В пределах каждого модельного ряда лампы разделяются на семейства, в пределах семейств – по мощности. Наименование продукта можно использовать для быстрой ссылки на характеристики любой лампы. При определении среднего срока службы учитывается промышленный стандарт, по которому подсчитывается, сверх какого времени проработает 50% установленных единиц оборудования.

Мощность в ваттах:

Используемая энергия - номинальная мощность в ваттах. Для оценки потребления энергии (кВтч) следует умножить мощность в ваттах на время использования в часах и разделить на 1000.

Цоколь:

Тип цоколя. Чертежи цоколей приведены на стр. 150-151

Световой поток в люменах:

световой поток после первых 2 часов работы

Диаметр:

Диаметр электрической лампы в мм

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Напряжение в вольтах: | Цоколь | Наименование: | Код продукта | Св. поток [lm] | CRI [Ra] | Срок службы [h] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | EEC | К-во в упаковке |
|-----------------------|--------------------------|---|--------|-----------------------------|--------------|----------------|---|-----------------|--------------|------------|---------------------------|-----------------|
| | | Наименование: | | Идентификационный код лампы | | | CRI: | | | | EEC: | |
| | | Характеристики ламп даны при работе на номинальном напряжении | | | | | Характеристика способности лампы воспроизводить естественные цвета объекта. Чем выше это значение (0-100), тем лучше восприятие цветов. | | | | Класс энергоэффективности | |

Электронная трубчатая T3 Extra Mini - 15 000 часов

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---------|-----|--------------------|-------|-----|------|----|--------|--------|-------|---|---|
| 9 | 220-240 | E14 | FLE9TBX/XM/827/E14 | 88193 | 480 | 2700 | 82 | 15,000 | 116.00 | 42.00 | A | 8 |
| 9 | 220-240 | E27 | FLE9TBX/XM/827/E27 | 88191 | 480 | 2700 | 82 | 15,000 | 115.00 | 42.00 | A | 8 |
| 9 | 220-240 | B22 | FLE9TBX/XM/827/B22 | 88210 | 480 | 2700 | 82 | 15,000 | 114.00 | 42.00 | A | 8 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|--|--|--|---|--|--|---|-----------------------------------|---|
| <div>FLE 9 TBX / XM / 827 / E14</div> | | | | | | | | | | | |
| FLE Означает Электронная Компактная (с резьбовым цоколем) | | | XM означает «Extra Mini». Здесь обозначения T2, T3, T4 или T5 относятся к диаметру трубки | | E14 обозначает тип цоколя | | | | | | |
| 9 обозначает мощность лампы | | TBX обозначает тип лампы TBX = трехсекционная трубчатая (3U) QBX = четырехсекционная трубчатая (4U) HLX = спиральная CDL = свеча SPH = сферическая R50/R63/R80 = зеркальная AG = полностью стеклянная | | 827 Код цветности 827=Сверхтеплый белый 830=Теплый белый 835=белый 840=Холодный белый 865=Дневной | | Код продукта: При оформлении заказа важно использовать данный пятизначный код для гарантии получения именно заказываемого изделия. | CCT: Цветовая температура в градусах Кельвина. Единица измерения визуальное воспринимаемой «теплоты» или «холодности» света, излучаемого лампой. Чем больше это значение, тем белее или «холоднее» свет. | | Срок службы: Это время, через которое продолжают работать 50% установленных ламп. | Длина: Длина лампы в мм | Количество в упаковке: Количество единиц изделий, упакованных в коробке |

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтгах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | ССТ [K] | CRI [Ra] | Срок службы [ч] | Длина [мм] | Диаметр [мм] | ЕЭС | К-во в упаковке |
|---|---------------------------|--------|---------------------|--------------|----------------|---------|----------|-----------------|------------|--------------|-----|-----------------|
| Электронные трубчатые T3 Extra Mini - 15 000 часов | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 220-240 | E14 | FLE9TBX/T3/827/E14 | 88697 | 480 | 2700 | 82 | 10,000 | 119 | 44 | A | 8 |
| 9 | 220-240 | E27 | FLE9TBX/T3/827/E27 | 88695 | 480 | 2700 | 82 | 10,000 | 115 | 44 | A | 8 |
| 9 | 220-240 | B22 | FLE9TBX/T3/827/B22 | 88696 | 480 | 2700 | 82 | 10,000 | 114 | 44 | A | 8 |
| 9 | 220-240 | E14 | FLE9TBX/T3/840/E14 | 88700 | 455 | 4000 | 82 | 10,000 | 119 | 44 | A | 10 |
| 9 | 220-240 | E27 | FLE9TBX/T3/840/E27 | 88698 | 455 | 4000 | 82 | 10,000 | 115 | 44 | A | 10 |
| 9 | 220-240 | B22 | FLE9TBX/T3/840/B22 | 88699 | 455 | 4000 | 82 | 10,000 | 114 | 44 | A | 10 |
| 9 | 220-240 | E14 | FLE9TBX/T3/865/E14 | 88703 | 455 | 6500 | 82 | 10,000 | 119 | 44 | A | 10 |
| 9 | 220-240 | E27 | FLE9TBX/T3/865/E27 | 88701 | 455 | 6500 | 82 | 10,000 | 115 | 44 | A | 10 |
| 9 | 220-240 | B22 | FLE9TBX/T3/865/B22 | 88702 | 455 | 6500 | 82 | 10,000 | 114 | 44 | A | 10 |
| 11 | 220-240 | E14 | FLE11TBX/T3/827/E14 | 78690 | 660 | 2700 | 82 | 10,000 | 128 | 44 | A | 8 |
| 11 | 220-240 | E27 | FLE11TBX/T3/827/E27 | 72689 | 660 | 2700 | 82 | 10,000 | 124 | 44 | A | 8 |
| 11 | 220-240 | B22 | FLE11TBX/T3/827/B22 | 72690 | 660 | 2700 | 82 | 10,000 | 123 | 44 | A | 8 |
| 11 | 220-240 | E14 | FLE11TBX/T3/840/E14 | 88709 | 620 | 4000 | 82 | 10,000 | 128 | 44 | A | 10 |
| 11 | 220-240 | E14 | FLE11TBX/T3/865/E14 | 88712 | 620 | 6500 | 82 | 10,000 | 128 | 44 | A | 10 |
| 11 | 220-240 | E27 | FLE11TBX/T3/865/E27 | 75730 | 620 | 6500 | 82 | 10,000 | 124 | 44 | A | 8 |
| 11 | 220-240 | B22 | FLE11TBX/T3/865/B22 | 75731 | 620 | 6500 | 82 | 10,000 | 123 | 44 | A | 8 |
| 15 | 220-240 | E27 | FLE15TBX/T3/827/E27 | 72688 | 850 | 2700 | 82 | 10,000 | 137.5 | 44 | A | 8 |
| 15 | 220-240 | B22 | FLE15TBX/T3/827/B22 | 88713 | 850 | 2700 | 82 | 10,000 | 136.5 | 44 | A | 8 |
| 15 | 220-240 | E27 | FLE15TBX/T3/840/E27 | 88714 | 800 | 4000 | 82 | 10,000 | 137.5 | 44 | A | 10 |
| 15 | 220-240 | B22 | FLE15TBX/T3/840/B22 | 88715 | 800 | 4000 | 82 | 10,000 | 136.5 | 44 | A | 10 |
| 15 | 220-240 | E27 | FLE15TBX/T3/865/E27 | 88716 | 800 | 6500 | 82 | 10,000 | 137.5 | 44 | A | 10 |
| 15 | 220-240 | B22 | FLE15TBX/T3/865/B22 | 88717 | 800 | 6500 | 82 | 10,000 | 136.5 | 44 | A | 10 |
| 20 | 220-240 | E27 | FLE20TBX/T3/827/E27 | 88718 | 1200 | 2700 | 82 | 10,000 | 149 | 44 | A | 8 |
| 20 | 220-240 | B22 | FLE20TBX/T3/827/B22 | 88719 | 1200 | 2700 | 82 | 10,000 | 148 | 44 | A | 8 |
| 20 | 220-240 | E27 | FLE20TBX/T3/840/E27 | 88720 | 1152 | 4000 | 82 | 10,000 | 149 | 44 | A | 10 |
| 20 | 220-240 | B22 | FLE20TBX/T3/840/B22 | 88721 | 1152 | 4000 | 82 | 10,000 | 148 | 44 | A | 10 |
| 20 | 220-240 | E27 | FLE20TBX/T3/865/E27 | 88722 | 1152 | 6500 | 82 | 10,000 | 149 | 44 | A | 10 |
| 20 | 220-240 | B22 | FLE20TBX/T3/865/B22 | 88723 | 1152 | 6500 | 82 | 10,000 | 148 | 44 | A | 10 |
| 23 | 220-240 | B22 | FLE23QBX/T3/827/B22 | 75039 | 1450 | 2700 | 82 | 10,000 | 144 | 48 | A | 8 |
| 23 | 220-240 | E27 | FLE23QBX/T3/827/E27 | 75268 | 1450 | 2700 | 82 | 10,000 | 145 | 48 | A | 8 |
| 23 | 220-240 | E27 | FLE23QBX/T3/840/E27 | 97000 | 1450 | 4000 | 82 | 10,000 | 145 | 48 | A | 8 |
| 23 | 220-240 | B22 | FLE23QBX/T3/840/B22 | 97001 | 1450 | 4000 | 82 | 10,000 | 144 | 48 | A | 8 |
| 23 | 220-240 | E27 | FLE23QBX/T3/865/E27 | 97006 | 1380 | 6500 | 82 | 10,000 | 145 | 48 | A | 8 |
| 23 | 220-240 | B22 | FLE23QBX/T3/865/B22 | 97007 | 1380 | 6500 | 82 | 10,000 | 144 | 48 | A | 8 |

Электронные Stick T3 Mini Eco - 6 000 часов

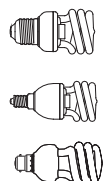
| | | | | | | | | | | | | |
|----|---------|-----|---------------------|-------|------|------|----|-------|-----|----|---|----|
| 9 | 220-240 | E14 | FLE9TBX/T3/827/E14 | 40828 | 450 | 2700 | 82 | 6,000 | 117 | 45 | A | 10 |
| 9 | 220-240 | E27 | FLE9TBX/T3/827/E27 | 82896 | 450 | 2700 | 82 | 6,000 | 115 | 45 | A | 10 |
| 11 | 220-240 | E14 | FLE11TBX/T3/827/E14 | 40831 | 610 | 2700 | 82 | 6,000 | 126 | 45 | A | 10 |
| 11 | 220-240 | E27 | FLE11TBX/T3/827/E27 | 40837 | 610 | 2700 | 82 | 6,000 | 124 | 45 | A | 10 |
| 15 | 220-240 | E27 | FLE15TBX/T3/827/E27 | 26447 | 850 | 2700 | 82 | 6,000 | 138 | 45 | A | 10 |
| 20 | 220-240 | E27 | FLE20TBX/T3/827/E27 | 82911 | 1180 | 2700 | 82 | 6,000 | 154 | 45 | A | 10 |

Электронные Stick T4 Sensor - 6 000 часов

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---------|-----|--------------------|-------|-----|------|----|-------|-----|----|---|---|
| 9 | 220-240 | E14 | FLE9TBX/T3/827/E14 | 88643 | 850 | 2700 | 80 | 6,000 | 146 | 55 | A | 8 |
| 9 | 220-240 | E27 | FLE9TBX/T3/827/E27 | 70884 | 850 | 2700 | 80 | 6,000 | 145 | 55 | A | 8 |

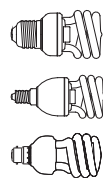


Интегрированные компактные люминесцентные лампы



| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтгах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | ССТ [K] | CRI [Ra] | Срок службы [ч] | Длина [мм] | Диаметр [мм] | EES | К-во в упаковке |
|---|---------------------------|--------|---------------------|--------------|----------------|---------|----------|-----------------|------------|--------------|-----|-----------------|
| Электронные LongLast™ спиральные T2 - 15 000 часов | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 220-240 | E14 | FLE8HLX/T2/827/E14 | 76153 | 470 | 2700 | 80 | 15,000 | 97 | 45 | A | 8 |
| 8 | 220-240 | E27 | FLE8HLX/T2/827/E27 | 76154 | 470 | 2700 | 80 | 15,000 | 85 | 45 | A | 8 |
| 8 | 220-240 | B22 | FLE8HLX/T2/827/B22 | 78156 | 470 | 2700 | 80 | 15,000 | 84 | 45 | A | 8 |
| 8 | 220-240 | E14 | FLE8HLX/T2/840/E14 | 78157 | 460 | 4000 | 80 | 15,000 | 97 | 45 | A | 8 |
| 8 | 220-240 | E27 | FLE8HLX/T2/840/E27 | 78188 | 460 | 4000 | 80 | 15,000 | 85 | 45 | A | 8 |
| 8 | 220-240 | E27 | FLE8HLX/T2/865/E27 | 78189 | 430 | 6500 | 80 | 15,000 | 85 | 45 | A | 8 |
| 12 | 220-240 | E14 | FLE12HLX/T2/827/E14 | 76155 | 715 | 2700 | 80 | 15,000 | 110 | 52 | A | 6 |
| 12 | 220-240 | E27 | FLE12HLX/T2/827/E27 | 76157 | 715 | 2700 | 80 | 15,000 | 98 | 52 | A | 6 |
| 12 | 220-240 | B22 | FLE12HLX/T2/827/B22 | 78190 | 715 | 2700 | 80 | 15,000 | 97 | 52 | A | 6 |
| 12 | 220-240 | E14 | FLE12HLX/T2/840/E14 | 78191 | 700 | 4000 | 80 | 15,000 | 110 | 52 | A | 6 |
| 12 | 220-240 | E27 | FLE12HLX/T2/840/E27 | 78192 | 700 | 4000 | 80 | 15,000 | 98 | 52 | A | 6 |
| 12 | 220-240 | E14 | FLE12HLX/T2/865/E14 | 78193 | 665 | 6500 | 80 | 15,000 | 110 | 52 | A | 6 |
| 12 | 220-240 | E27 | FLE12HLX/T2/865/E27 | 78194 | 665 | 6500 | 80 | 15,000 | 98 | 52 | A | 6 |
| 15 | 220-240 | E27 | FLE15HLX/T2/827/E27 | 76156 | 950 | 2700 | 80 | 15,000 | 98 | 52 | A | 6 |
| 15 | 220-240 | B22 | FLE15HLX/T2/827/B22 | 78195 | 950 | 2700 | 80 | 15,000 | 97 | 52 | A | 6 |
| 15 | 220-240 | E27 | FLE15HLX/T2/840/E27 | 78196 | 950 | 4000 | 80 | 15,000 | 98 | 52 | A | 6 |
| 15 | 220-240 | E27 | FLE15HLX/T2/865/E27 | 78197 | 900 | 6500 | 80 | 15,000 | 98 | 52 | A | 6 |
| 20 | 220-240 | E27 | FLE20HLX/T2/827/E27 | 76158 | 1220 | 2700 | 80 | 15,000 | 118 | 56 | A | 6 |
| 20 | 220-240 | B22 | FLE20HLX/T2/827/B22 | 78198 | 1220 | 2700 | 80 | 15,000 | 117 | 56 | A | 6 |
| 20 | 220-240 | E27 | FLE20HLX/T2/840/E27 | 78199 | 1200 | 4000 | 80 | 15,000 | 118 | 56 | A | 6 |
| 20 | 220-240 | E27 | FLE20HLX/T2/865/E27 | 78200 | 1152 | 6500 | 80 | 15,000 | 118 | 56 | A | 6 |
| 20 | 220-240 | B22 | FLE20HLX/T2/865/B22 | 78201 | 1152 | 6500 | 80 | 15,000 | 117 | 56 | A | 6 |
| 23 | 220-240 | E27 | FLE23HLX/T2/827/E27 | 76159 | 1500 | 2700 | 80 | 15,000 | 126 | 56 | A | 6 |
| 23 | 220-240 | E27 | FLE23HLX/T2/840/E27 | 78202 | 1380 | 4000 | 80 | 15,000 | 126 | 56 | A | 6 |
| 23 | 220-240 | E27 | FLE23HLX/T2/865/E27 | 78203 | 1380 | 6500 | 80 | 15,000 | 126 | 56 | A | 6 |

Электронные спиральные T2 - 8 000 часов



| | | | | | | | | | | | | |
|----|---------|-----|---------------------|-------|------|------|----|-------|------|----|---|----|
| 8 | 220-240 | E14 | FLE8HLX/T2/827/E14 | 72711 | 470 | 2700 | 80 | 8,000 | 99 | 46 | A | 8 |
| 8 | 220-240 | E27 | FLE8HLX/T2/827/E27 | 72712 | 470 | 2700 | 80 | 8,000 | 86.5 | 46 | A | 8 |
| 8 | 220-240 | B22 | FLE8HLX/T2/827/B22 | 72713 | 470 | 2700 | 80 | 8,000 | 85.5 | 46 | A | 8 |
| 8 | 220-240 | E14 | FLE8HLX/T2/865/E14 | 71002 | 430 | 6500 | 80 | 8,000 | 99 | 46 | A | 10 |
| 8 | 220-240 | E27 | FLE8HLX/T2/865/E27 | 71003 | 430 | 6500 | 80 | 8,000 | 86.5 | 46 | A | 10 |
| 12 | 220-240 | E14 | FLE12HLX/T2/827/E14 | 72714 | 715 | 2700 | 80 | 8,000 | 113 | 53 | A | 6 |
| 12 | 220-240 | E27 | FLE12HLX/T2/827/E27 | 72715 | 715 | 2700 | 80 | 8,000 | 100 | 53 | A | 6 |
| 12 | 220-240 | B22 | FLE12HLX/T2/827/B22 | 72716 | 715 | 2700 | 80 | 8,000 | 99 | 53 | A | 6 |
| 12 | 220-240 | E14 | FLE12HLX/T2/865/E14 | 71004 | 665 | 6500 | 80 | 8,000 | 113 | 53 | A | 10 |
| 12 | 220-240 | E14 | FLE12HLX/T2/865/E27 | 71005 | 665 | 6500 | 80 | 8,000 | 113 | 53 | A | 10 |
| 15 | 220-240 | E27 | FLE15HLX/T2/827/E27 | 72717 | 950 | 2700 | 80 | 8,000 | 100 | 53 | A | 6 |
| 15 | 220-240 | B22 | FLE15HLX/T2/827/B22 | 72718 | 950 | 2700 | 80 | 8,000 | 99 | 53 | A | 6 |
| 15 | 220-240 | E27 | FLE15HLX/T2/865/E27 | 71006 | 900 | 6500 | 80 | 8,000 | 100 | 53 | A | 10 |
| 20 | 220-240 | E27 | FLE20HLX/T2/827/E27 | 88680 | 1220 | 2700 | 80 | 8,000 | 105 | 56 | A | 6 |
| 20 | 220-240 | B22 | FLE20HLX/T2/827/B22 | 88681 | 1220 | 2700 | 80 | 8,000 | 104 | 56 | A | 6 |
| 20 | 220-240 | E27 | FLE20HLX/T2/840/E27 | 88684 | 1200 | 4000 | 80 | 8,000 | 105 | 56 | A | 10 |
| 20 | 220-240 | E27 | FLE20HLX/T2/865/E27 | 88685 | 1200 | 6500 | 80 | 8,000 | 105 | 56 | A | 10 |
| 23 | 220-240 | E27 | FLE23HLX/T2/827/E27 | 88686 | 1450 | 2700 | 80 | 8,000 | 125 | 56 | A | 6 |
| 23 | 220-240 | B22 | FLE23HLX/T2/827/B22 | 88687 | 1450 | 2700 | 80 | 8,000 | 124 | 56 | A | 6 |
| 23 | 220-240 | E27 | FLE23HLX/T2/840/E27 | 88690 | 1380 | 4000 | 80 | 8,000 | 125 | 56 | A | 10 |
| 23 | 220-240 | E27 | FLE23HLX/T2/865/E27 | 88691 | 1380 | 6500 | 80 | 8,000 | 125 | 56 | A | 10 |

Электронные спиральные T3 с темнением - 10 000 часов



| | | | | | | | | | | | | |
|----|---------|-----|---------------------|-------|------|------|----|--------|-----|----|---|---|
| 20 | 220-240 | E27 | FLE20HLX/T3/827/E27 | 97030 | 1220 | 2700 | 80 | 10,000 | 136 | 59 | A | 6 |
| 20 | 220-240 | B22 | FLE20HLX/T3/827/B22 | 97031 | 1220 | 2700 | 80 | 10,000 | 135 | 59 | A | 6 |

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтгах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | ССТ [K] | CRI [Ra] | Срок службы [ч] | Длина [мм] | Диаметр [мм] | ЕЕC | К-во в упаковке |
|--|---------------------------|--------|---------------------|--------------|----------------|---------|----------|-----------------|------------|--------------|-----|-----------------|
| Электронные спиральные Т3 - 8 000 часов | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 220-240 | E27 | FLE11HLX/T3/827/E27 | 82926 | 580 | 2700 | 82 | 8,000 | 120 | 46 | A | 10 |
| 11 | 220-240 | E27 | FLE11HLX/T3/865/E27 | 43271 | 580 | 6500 | 82 | 8,000 | 120 | 46 | A | 10 |
| 20 | 220-240 | E27 | FLE20HLX/T3/827/E27 | 82941 | 1200 | 2700 | 82 | 8,000 | 128 | 59 | A | 10 |
| 20 | 220-240 | B22 | FLE20HLX/T3/827/B22 | 88123 | 1200 | 2700 | 82 | 8,000 | 127 | 59 | A | 10 |
| 20 | 220-240 | E27 | FLE20HLX/T3/865/E27 | 43270 | 1152 | 6500 | 82 | 8,000 | 128 | 59 | A | 10 |



| | | | | | | | | | | | | |
|--|---------|-----|------------------------|-------|------|------|----|--------|-----|----|---|---|
| Электронные спиральные Т4 с высоким коэффициентом мощности - 10 000 часов | | | | | | | | | | | | |
| 32 | 220-240 | E27 | FLE32HLX/T4/827E27/HPF | 76152 | 2100 | 2700 | 80 | 10,000 | 172 | 66 | A | 6 |



| | | | | | | | | | | | | |
|--|---------|-----|--------------------|-------|------|------|----|--------|-----|----|---|---|
| Электронные Energy Smart™ Т2 - 10 000 часов | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 220-240 | E27 | FLE9AG/T2/830/E27 | 77368 | 450 | 3000 | 80 | 10,000 | 115 | 60 | A | 6 |
| 9 | 220-240 | B22 | FLE9AG/T2/830/B22 | 78233 | 450 | 3000 | 80 | 10,000 | 117 | 60 | A | 6 |
| 9 | 220-240 | E27 | FLE9AG/T2/865/E27 | 78686 | 450 | 6500 | 80 | 10,000 | 115 | 60 | A | 6 |
| 11 | 220-240 | E27 | FLE11AG/T2/830/E27 | 77367 | 590 | 3000 | 80 | 10,000 | 115 | 60 | A | 6 |
| 11 | 220-240 | B22 | FLE11AG/T2/830/B22 | 78234 | 590 | 3000 | 80 | 10,000 | 117 | 60 | A | 6 |
| 11 | 220-240 | E27 | FLE11AG/T2/865/E27 | 78687 | 532 | 6500 | 80 | 10,000 | 115 | 60 | A | 6 |
| 15 | 220-240 | E27 | FLE15AG/T2/830/E27 | 77366 | 800 | 3000 | 80 | 10,000 | 115 | 60 | A | 6 |
| 15 | 220-240 | B22 | FLE15AG/T2/830/B22 | 78235 | 800 | 3000 | 80 | 10,000 | 117 | 60 | A | 6 |
| 15 | 220-240 | E27 | FLE15AG/T2/865/E27 | 78688 | 800 | 6500 | 80 | 10,000 | 115 | 60 | A | 6 |
| 20 | 220-240 | E27 | FLE20AG/T3/830/E27 | 77365 | 1152 | 3000 | 80 | 8,000 | 137 | 67 | A | 6 |
| 20 | 220-240 | B22 | FLE20AG/T3/830/B22 | 78236 | 1152 | 3000 | 80 | 8,000 | 139 | 67 | A | 6 |
| 20 | 220-240 | E27 | FLE20AG/T3/865/E27 | 78689 | 1152 | 6500 | 80 | 8,000 | 137 | 67 | A | 6 |



| | | | | | | | | | | | | |
|---|---------|-----|---------------------|-------|------|------|----|-------|-------|------|---|----|
| Электронные ЛОН Т2 - 6 000 часов | | | | | | | | | | | | |
| 8 | 220-240 | E14 | FLE8GLS/T2/827/E14 | 88178 | 370 | 2700 | 80 | 6,000 | 103.5 | 52.5 | A | 8 |
| 8 | 220-240 | E27 | FLE8GLS/T2/827/E27 | 88180 | 370 | 2700 | 80 | 6,000 | 100 | 52.5 | A | 8 |
| 8 | 220-240 | B22 | FLE8GLS/T2/827/B22 | 88179 | 370 | 2700 | 80 | 6,000 | 99 | 52.5 | A | 8 |
| 8 | 220-240 | E14 | FLE8GLS/T2/840/E14 | 88151 | 370 | 4000 | 80 | 6,000 | 103.5 | 52.5 | A | 10 |
| 8 | 220-240 | E27 | FLE8GLS/T2/840/E27 | 88152 | 370 | 4000 | 80 | 6,000 | 100 | 52.5 | A | 10 |
| 12 | 220-240 | E14 | FLE12GLS/T2/827/E14 | 88177 | 625 | 2700 | 80 | 6,000 | 113.5 | 56 | A | 6 |
| 12 | 220-240 | E27 | FLE12GLS/T2/827/E27 | 88209 | 625 | 2700 | 80 | 6,000 | 110 | 56 | A | 6 |
| 12 | 220-240 | B22 | FLE12GLS/T2/827/B22 | 88208 | 625 | 2700 | 80 | 6,000 | 109 | 56 | A | 6 |
| 12 | 220-240 | E14 | FLE12GLS/T2/840/E14 | 88149 | 600 | 4000 | 80 | 6,000 | 113 | 56 | A | 10 |
| 12 | 220-240 | E27 | FLE12GLS/T2/840/E27 | 88150 | 600 | 4000 | 80 | 6,000 | 110 | 56 | A | 10 |
| 15 | 220-240 | E27 | FLE15GLS/T3/827/E27 | 88176 | 830 | 2700 | 80 | 6,000 | 121 | 61 | A | 6 |
| 15 | 220-240 | B22 | FLE15GLS/T3/827/B22 | 88175 | 830 | 2700 | 80 | 6,000 | 120 | 61 | A | 6 |
| 15 | 220-240 | E27 | FLE15GLS/T3/840/E27 | 88148 | 825 | 4000 | 80 | 6,000 | 121 | 61 | A | 10 |
| 20 | 220-240 | E27 | FLE20GLS/T3/827/E27 | 82151 | 1160 | 2700 | 80 | 6,000 | 152 | 77 | A | 6 |



| | | | | | | | | | | | | |
|---|---------|-----|--------------------|-------|-----|------|----|-------|-----|----|---|----|
| Электронные сферические Т2 - 6 000 часов | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 220-240 | E14 | FLE5SPH/T2/827/E14 | 88839 | 200 | 2700 | 80 | 6,000 | 100 | 45 | A | 8 |
| 5 | 220-240 | E27 | FLE5SPH/T2/827/E27 | 78691 | 200 | 2700 | 80 | 6,000 | 89 | 45 | A | 8 |
| 5 | 220-240 | B22 | FLE5SPH/T2/827/B22 | 88841 | 200 | 2700 | 80 | 6,000 | 88 | 45 | A | 8 |
| 5 | 220-240 | E14 | FLE5SPH/T2/840/E14 | 73387 | 200 | 4000 | 80 | 6,000 | 100 | 45 | A | 10 |
| 5 | 220-240 | E27 | FLE5SPH/T2/840/E27 | 73389 | 200 | 4000 | 80 | 6,000 | 89 | 45 | A | 10 |
| 7 | 220-240 | E14 | FLE7SPH/T2/827/E14 | 88842 | 310 | 2700 | 80 | 6,000 | 100 | 45 | A | 8 |
| 7 | 220-240 | B22 | FLE7SPH/T2/827/B22 | 88844 | 310 | 2700 | 80 | 6,000 | 88 | 45 | A | 8 |
| 7 | 220-240 | E27 | FLE7SPH/T2/827/E27 | 75313 | 310 | 2700 | 80 | 6,000 | 89 | 45 | A | 8 |
| 7 | 220-240 | E14 | FLE7SPH/T2/840/E14 | 73402 | 310 | 4000 | 80 | 6,000 | 100 | 45 | A | 10 |
| 7 | 220-240 | E27 | FLE7SPH/T2/840/E27 | 73398 | 310 | 4000 | 80 | 6,000 | 89 | 45 | A | 10 |



Интегрированные компактные люминесцентные лампы

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтгах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | ССТ [K] | CRI [Ra] | Срок службы [ч] | Длина [мм] | Диаметр [мм] | EES | К-во в упаковке |
|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|----------------|---------|----------|-----------------|------------|--------------|-----|-----------------|
|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|----------------|---------|----------|-----------------|------------|--------------|-----|-----------------|

Электронные Глоб Т3 - 8 000 часов

| | | | | | | | | | | | | |
|----|---------|-----|-----------------|-------|------|------|----|-------|-----|-----|---|---|
| 15 | 220-240 | E27 | FLE15GG/827/E27 | 96776 | 805 | 2700 | 80 | 8,000 | 156 | 95 | A | 6 |
| 15 | 220-240 | B22 | FLE15GG/827/B22 | 96779 | 805 | 2700 | 80 | 8,000 | 155 | 95 | A | 6 |
| 15 | 220-240 | E27 | FLE15GG/840/E27 | 96778 | 805 | 4000 | 80 | 8,000 | 156 | 95 | A | 6 |
| 20 | 220-240 | E27 | FLE20GG/827/E27 | 96780 | 1152 | 2700 | 80 | 8,000 | 171 | 105 | A | 6 |
| 20 | 220-240 | B22 | FLE20GG/827/B22 | 96784 | 1152 | 2700 | 80 | 8,000 | 170 | 105 | A | 6 |
| 20 | 220-240 | E27 | FLE20GG/840/E27 | 96794 | 1152 | 4000 | 80 | 8,000 | 171 | 105 | A | 6 |
| 23 | 220-240 | E27 | FLE23GG/827/E27 | 96793 | 1371 | 2700 | 80 | 8,000 | 176 | 110 | A | 6 |
| 23 | 220-240 | B22 | FLE23GG/827/B22 | 96791 | 1371 | 2700 | 80 | 8,000 | 175 | 110 | A | 6 |
| 23 | 220-240 | E27 | FLE23GG/840/E27 | 96790 | 1371 | 4000 | 80 | 8,000 | 176 | 110 | A | 6 |

Электронные Свечи Т2 - 6 000 часов

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---------|-----|--------------------|-------|-----|------|----|-------|-----|----|---|----|
| 5 | 220-240 | E14 | FLE5CDL/T2/827/E14 | 75676 | 200 | 2700 | 80 | 6,000 | 108 | 37 | A | 8 |
| 5 | 220-240 | E27 | FLE5CDL/T2/827/E27 | 78698 | 200 | 2700 | 80 | 6,000 | 105 | 37 | A | 8 |
| 5 | 220-240 | B22 | FLE5CDL/T2/827/B22 | 88853 | 200 | 2700 | 80 | 6,000 | 104 | 37 | A | 10 |
| 5 | 220-240 | E14 | FLE5CDL/T2/840/E14 | 73408 | 200 | 4000 | 80 | 6,000 | 108 | 37 | A | 10 |
| 5 | 220-240 | E27 | FLE5CDL/T2/840/E27 | 73410 | 200 | 4000 | 80 | 6,000 | 105 | 37 | A | 10 |
| 7 | 220-240 | E14 | FLE7CDL/T2/827/E14 | 75677 | 300 | 2700 | 80 | 6,000 | 108 | 37 | A | 8 |
| 7 | 220-240 | E27 | FLE7CDL/T2/827/E27 | 75311 | 300 | 2700 | 80 | 6,000 | 105 | 37 | A | 8 |
| 7 | 220-240 | B22 | FLE7CDL/T2/827/B22 | 88856 | 300 | 2700 | 80 | 6,000 | 104 | 37 | A | 10 |
| 7 | 220-240 | E14 | FLE7CDL/T2/840/E14 | 73451 | 300 | 4000 | 80 | 6,000 | 108 | 37 | A | 10 |
| 7 | 220-240 | E27 | FLE7CDL/T2/840/E27 | 73453 | 300 | 4000 | 80 | 6,000 | 105 | 37 | A | 10 |

Электронные Свечи Т3 - 6 000 часов

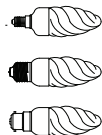
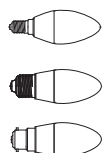
| | | | | | | | | | | | | |
|----|---------|-----|---------------------|-------|-----|------|----|-------|-----|----|---|---|
| 11 | 220-240 | E14 | FLE11CDL/T3/827/E14 | 76198 | 580 | 2700 | 80 | 6,000 | 135 | 45 | A | 6 |
| 11 | 220-240 | E27 | FLE11CDL/T3/827/E27 | 76201 | 580 | 2700 | 80 | 6,000 | 135 | 45 | A | 6 |
| 11 | 220-240 | B22 | FLE11CDL/T3/827/B22 | 76202 | 580 | 2700 | 80 | 6,000 | 134 | 45 | A | 6 |

Электронные Витые Свечи Т2 - 6 000 часов

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---------|-----|------------------------|-------|-----|------|----|-------|-----|----|---|---|
| 5 | 220-240 | E14 | FLE5TWSTCDL/OP/827/E14 | 78693 | 200 | 2700 | 82 | 6,000 | 112 | 40 | A | 6 |
| 5 | 220-240 | E14 | FLE5TWSTCDL/AMBER E14 | 78692 | 200 | - | 82 | 6,000 | 112 | 40 | A | 6 |
| 7 | 220-240 | E14 | FLE7TWSTCDL/OP/827/E14 | 75312 | 310 | 2700 | 82 | 6,000 | 128 | 40 | A | 6 |
| 7 | 220-240 | E27 | FLE7TWSTCDL/OP/827/E27 | 78695 | 310 | 2700 | 82 | 6,000 | 127 | 40 | A | 6 |
| 7 | 220-240 | B22 | FLE7TWSTCDL/OP/827/B22 | 73375 | 310 | 2700 | 82 | 6,000 | 126 | 40 | A | 6 |
| 7 | 220-240 | E14 | FLE7TWSTCDL/AMBER E14 | 78694 | 310 | - | 82 | 6,000 | 128 | 40 | A | 6 |
| 9 | 220-240 | E14 | FLE9TWSTCDL/OP/827/E14 | 78696 | 435 | 2700 | 82 | 6,000 | 138 | 50 | A | 6 |
| 9 | 220-240 | E27 | FLE9TWSTCDL/OP/827/E27 | 78697 | 435 | 2700 | 82 | 6,000 | 137 | 50 | A | 6 |

Электронная Свечи на Ветру Т3 - 6 000 часов

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---------|-----|----------------------|-------|-----|------|----|-------|-----|----|---|----|
| 7 | 220-240 | E14 | FLE7BTCDL/OP/827/E14 | 88162 | 310 | 2700 | 82 | 6,000 | 156 | 40 | A | 10 |
|---|---------|-----|----------------------|-------|-----|------|----|-------|-----|----|---|----|



| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтгах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | ССТ [K] | CRI [Ra] | Срок службы [ч] | Длина [мм] | Диаметр [мм] | К-во в упаковке |
|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|---------|----------|-----------------|------------|--------------|-----------------|
|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|---------|----------|-----------------|------------|--------------|-----------------|

Электронные Зеркальные T2 - 6 000 часов

| | | | | | | | | | | |
|----|---------|-----|---------------------|-------|------|----|-------|-----|----|----|
| 7 | 220-240 | E14 | FLE7R50/T2/827/E14 | 88845 | 2700 | 80 | 6,000 | 91 | 50 | 10 |
| 7 | 220-240 | E27 | FLE7R50/T2/827/E27 | 78701 | 2700 | 80 | 6,000 | 91 | 50 | 10 |
| 7 | 220-240 | B22 | FLE7R50/T2/827/B22 | 78700 | 2700 | 80 | 6,000 | 90 | 50 | 10 |
| 7 | 220-240 | E14 | FLE7R50/T2/840/E14 | 73403 | 4000 | 80 | 6,000 | 91 | 50 | 10 |
| 11 | 220-240 | E14 | FLE11R63/T2/827/E14 | 78699 | 2700 | 80 | 6,000 | 105 | 63 | 10 |
| 11 | 220-240 | E27 | FLE11R63/T2/827E27 | 88849 | 2700 | 80 | 6,000 | 105 | 63 | 10 |
| 11 | 220-240 | B22 | FLE11R63/T2/827B22 | 88850 | 2700 | 80 | 6,000 | 104 | 63 | 10 |
| 11 | 220-240 | E14 | FLE11R63/T2/840/E14 | 73405 | 4000 | 80 | 6,000 | 105 | 63 | 10 |



Электронные Зеркальные Genura R80 - 15 000 часов

| | | | | | | | | | | |
|----|---------|-----|--------------------|-------|------|----|--------|-----|----|---|
| 23 | 220-240 | E27 | EFL23W/827/R80/E27 | 82174 | 2700 | 80 | 15,000 | 130 | 83 | 6 |
| 23 | 220-240 | E27 | EFL23W/830/R80/E27 | 92246 | 3000 | 80 | 15,000 | 130 | 83 | 6 |



Электронные GU10 T2 - 6 000 часов

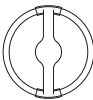
| | | | | | | | | | | |
|---|---------|------|-----------------|-------|------|----|-------|------|----|---|
| 7 | 220-240 | GU10 | FLE7GU10/T2/827 | 73454 | 2700 | 80 | 6,000 | 86.5 | 50 | 8 |
| 9 | 220-240 | GU10 | FLE9GU10/T2/827 | 78702 | 2700 | 80 | 6,000 | 86.5 | 50 | 8 |



| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтгах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | ССТ [K] | CRI [Ra] | Срок службы [ч] | Диаметр [мм] | ЕЕС | К-во в упаковке |
|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|----------------|---------|----------|-----------------|--------------|-----|-----------------|
|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|----------------|---------|----------|-----------------|--------------|-----|-----------------|

Электронные Circlite T5 - 6 000 часов

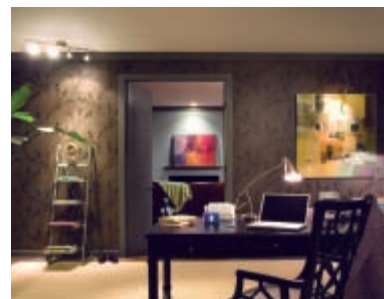
| | | | | | | | | | | | |
|----|---------|-----|------------------------|-------|------|------|----|-------|-----|---|---|
| 22 | 220-240 | E27 | FLE22/CLITE/T5/827/E27 | 73767 | 1800 | 2700 | 80 | 6,000 | 230 | A | 6 |
| 22 | 220-240 | E27 | FLE22/CLITE/T5/865/E27 | 73768 | 1700 | 6500 | 80 | 6,000 | 230 | A | 6 |



Галогенные лампы дают искристый белый свет.

Изобретенные компанией GE в 1958 г., галогенные лампы представляют собой компактные источники яркого белого света, превосходно воспроизводящие цвета освещаемых предметов.

Использование галогенного газа позволило ярче накалить лампы без сокращения срока службы. Это делает преобразование электричества в свет более эффективным, чем в лампах накаливания. Тем самым получается больше света при меньших энергозатратах и в меньшем физическом объеме.



Почему галогенные лампы?

- Искристый белый свет (CCT 2800K+);
- Превосходная цветопередача, свет близок к естественному (100% CRI);
- Яркий свет в течение длительного времени: стабильность светового потока - более 90%;
- Мгновенный (пере-)запуск: полный световой поток сразу после включения;
- С возможностью темнения;
- Экологичная технология без ртути и свинца; отсутствует электромагнитное излучение.



Популярны в акцентном освещении, освещении витрин и в общем освещении в широком диапазоне коммерческих, промышленных и бытовых помещений.

Передовые технологии освещения

Улучшенные лампы для более эффективного освещения

Для энергосбережения

MR16



Замена на

Precise MR16 IR



Инфракрасная MR16 – энергосберегающее решение

- Энергосбережение до 40%;
- Срок службы 5 000 часов;
- Превосходное качество света;
- Замена стандартной лампы MR16.

| Базовая мощность | Мощность новой ИК лампы MR16 | Экономия мощности | Энергосбережение в течение всего срока службы |
|------------------|------------------------------|-------------------|---|
| 35 Вт | 20 Вт | 15 Вт | 7,5 EUR |
| 50 Вт | 35 Вт | 15 Вт | 7,5 EUR |

Для энергосбережения

Стандартная софитная 150, 200, 300 и 500 Вт



Замена на

Софитная класса энергопотребления C 100, 130, 200 и 330 Вт



Софитная класс C

- Повышенная эффективность - класс энергопотребления C;
- Энергосбережение - более 30%;
- Прямая замена стандартной софитной;
- Полная линейка 100-330 Вт для замены стандартных моделей 150-500 Вт.

| Базовая мощность | Мощность новой ИК лампы | Экономия мощности | Энергосбережение в течение всего срока службы |
|------------------|-------------------------|-------------------|---|
| 150 Вт | 100 Вт | 50 Вт | 5 EUR |
| 200 Вт | 130 Вт | 70 Вт | 7 EUR |
| 300 Вт | 200 Вт | 100 Вт | 10 EUR |
| 500 Вт | 330 Вт | 170 Вт | 17 EUR |

Для энергосбережения

HaloGLS, HaloCandle, HaloSpherical, HaloReflector



Замена на

Линейка энергоэффективных галогенных ламп (класс энергопотребления C). 18, 28, 42, 70, 100 Вт



“Новые лампы накаливания»”

- Аналогичны лампам накаливания по размеру и внешнему виду;
- Полный световой поток сразу при включении;
- Энергосбережение - 30%;
- С возможностью затемнения;
- Срок службы 2 000 часов;
- Экологичные - без ртути и свинца;
- Превосходная цветопередача, свет близок к естественному (100% CRI);
- Стабильность светового потока более 90% в течение всего срока службы.

| Базовая мощность | Новая мощность |  |  |  |  |
|------------------|----------------|---|---|---|--|
| 25 Вт | 18 Вт | Нет | Да | Да | Нет |
| 40 Вт | 28 Вт | Да | Да | Да | Да |
| 60 Вт | 42 Вт | Да | Да | Да | Да |
| 100 Вт | 75 Вт | Да | Нет | Нет | Да |
| 150 Вт | 100 Вт | Да | Нет | Нет | Нет |



Precise™ ConstantColor™ MR16 IR

Энергоэффективная низковольтная зеркальная галогенная лампа с дихроичным отражателем от компании GE

Линейка галогенных IR (инфракрасных) низковольтных зеркальных ламп GE обеспечивают до 43% энергосбережения по сравнению с обычной лампой MR16, а также – с помощью запатентованной технологии GE нанесения зеркальных покрытий – непревзойдённое качество цветопередачи в течение срока службы.

Доступны две версии: лампа высокой эффективности MR16 ConstantColor™ IR предлагает низкое энергопотребление, превосходную стабильность светового потока и цветовой температуры, а лампа MR16 IR обеспечивает экономию используя стандартный дихроичный отражатель.

Что такое галогенная-IR технология?

Капсюльная лампа Precise™ IR имеет несколько слоёв очень прочной тонкой интерференционной плёнки, перенаправляющей тепловой поток, который в противном случае теряется впустую, обратно на нить накала. Это увеличивает температуру нити накала и позволяет добиться большей светоотдачи при той же мощности.

В галогенной лампе GE ConstantColor™ используется уникальная технология покрытия отражателя MR16, которая обеспечивает стабильность цветопередачи в течение всего срока службы.

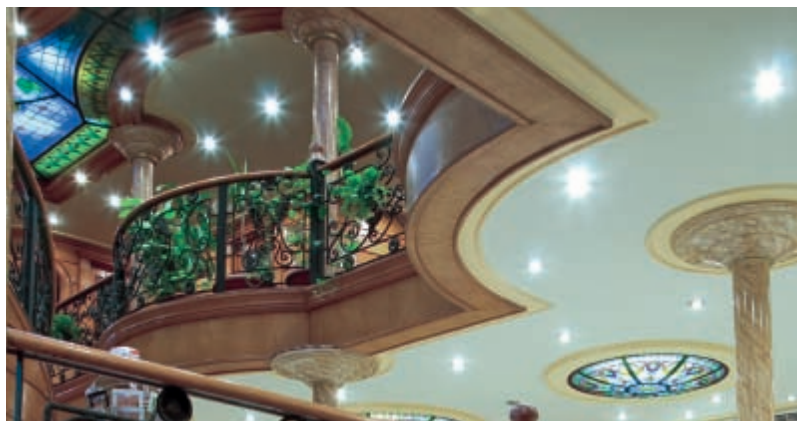
В обычной галогенной лампе MR16 зеркальное покрытие отражателя постепенно деградирует под действием теплового потока от спирали накала. В отличие от других продуктов на рынке, на отражатель лампы GE ConstantColor™ MR16 IR нанесён долговечный слой из оксидов титана и кремния, что позволяет выдерживать длительное воздействие температур до 500°C без изменения качества отражателя. Результатом является поддержание начального светового потока близкое к 90% в течении срока службы и единой цветовой температуры лампы.

Нанесение покрытия на внутреннюю и внешнюю сторону отражателя помогает фактически устранить рассеивание назад части светового потока.



Преимущества лампы Precise™ ConstantColor™ IR

- По сравнению со стандартной лампой до 43% выше энергосбережение
- Холодный луч света
- Долгий срок службы 5 000 часов, в 2.5 раз больше стандартной лампы MR16
- Устранены потери света
- Долгосрочная надёжность
- Точный оптический контроль
- Сохранение уровня светового потока близко к 90%
- Равномерно освещение поверхности
- Экологичная технология
 - Ограничение УФ излучения
 - Без ртути
 - Могут быть утилизированы вместе с бытовыми отходами



Энергоэффективные решения на основе галогенной технологии от GE









Знакомые форма и свет

Линейка энергоэффективных галогенных ламп GE является прямой заменой обычных ламп накаливания и предлагает искристый белый свет с 30% энергосбережением, но тем же уровнем светового потока.

Лампы доступны в исполнении ЛОН, свеча, шарообразные и зеркальные.

Все эти галогенные лампы экологически безопасны и подходят тем, кто предпочитает качество и особенности освещения, создаваемое лампами накаливания.

- Работает в два раза дольше и потребляет на 30% меньше электроэнергии, по сравнению с соответствующими лампами накаливания.
- Мгновенный старт, полный световой поток при старте и уровень светового потока сохраняется в течении всего срока службы. В отличие от компактных люминесцентных ламп, энергоэффективные галогенные лампы на 100% соответствуют размерам ламп накаливания, которых они заменяют.
- Могут использоваться с диммерами
- Экологичны, не содержат свинца и ртути

| | | |  |  |  |  |
|---|-------------------------|---------------|---|---|---|---|
|  | Стандартные ЛОН | HaloGLS | | | | |
| | 40 Вт | 28 Вт D | | | • | • |
| | 60 Вт | 42 Вт C | | | • | • |
| | 100 Вт | 70 Вт C | | | • | • |
| | 150 Вт | 100 Вт C | | | • | • |
|  | Стандартные Свечи | HaloCandle | | | | |
| | 25 Вт | 18 Вт D | | • | • | |
| | 40 Вт | 28 Вт D | • | • | • | • |
| | 60 Вт | 42 Вт C | • | • | • | • |
|  | Стандартные Сферические | HaloSpherical | | | | |
| | 25 Вт | 18 Вт D | | • | • | • |
| | 40 Вт | 28 Вт D | • | • | • | • |
| | 60 Вт | 42 Вт C | | • | • | • |
|  | Стандартные R50 | HaloR50 | | • | | |
| | 40 Вт | 28 Вт | | | | |
| | Стандартные R63 | HaloR63 | | | | • |
| | 60 Вт | 42 Вт | | | | |
| | Стандартные R80 | HaloR80 | | | | • |
| | 60 Вт | 42 Вт | | | | |
| | 100 Вт | 70 Вт | | | | • |



Галогенные лампы

Низковольтные MR 11



Стандартные

Цоколь: GU4
Мощность: 20-35 Вт
Напряжение: 12В
Угловая ширина пучка: 8-26°
Открытая или закрытая
Срок службы: 3 500 часов
Страница: 103



Start

Цоколь: GU4
Мощность: 20-35 Вт
Напряжение: 12В
Угловая ширина пучка: 26°
Закрытая
Срок службы: 2 000 часов
Страница: 103

Низковольтные MR16



MR16 IR

Цоколь: GU5.3
Мощность: 20 и 35 Вт
Напряжение: 12В
Угловая ширина пучка: 24-36°
Срок службы: 5 000 часов
Страница: 103



Precise™ ConstantColor™

Цоколь: GU5.3
Мощность: 20-71 Вт
Напряжение: 12В
Угловая ширина пучка: 12-55°
Особенность: Постоянное качество света на всем сроке службы
Срок службы: 4 000-6 000 часов
Страница: 103



Precise™ Bright

Цоколь: GU5.3
Мощность: 20-50 Вт
Напряжение: 12В
Угловая ширина пучка: 18-60°
Особенность: Непревзойденный световой поток в лампе среднего диапазона
Срок службы: 5 000 часов
Страница: 104



Start

Цоколь: GU5.3
Мощность: 20-50 Вт
Напряжение: 12В
Угловая ширина пучка: 12-55°
Особенность: Бюджетная лампа с надежным качеством GE
Срок службы: 2 000 часов
Страница: 106



Alutech™

Цоколь: GU5.3
Мощность: 20-50 Вт
Напряжение: 12В
Угловая ширина пучка: 36-60°
Особенность: Для чувствительных к теплу галогенных светильников
Срок службы: 3 000 часов
Страница: 104

AR111 с алюминиевым зеркальным отражателем



Стандартные

Цоколь: G53
Мощность: 35-100 Вт
Напряжение: 12В
Угловая ширина пучка: 8-45°
Срок службы: 3 000 часов
Страница: 104

Модели сетевого напряжения MR16 и MR20 с цоколем GU10



Alutech™

Цоколь: GU10
Мощность: 20-50 Вт
Напряжение в вольтгах: 230-240
Угловая ширина пучка: 36°
Срок службы: до 3 000 часов
Страница: 105



Цветные

Цоколь: GU10
Мощность: 50 Вт
Напряжение: 240 В
Угловая ширина пучка: 36°
Красные, Желтые или Синие
Срок службы: 1 500 часов
Страница: 105



MR 20 Mains Tech

Цоколь: GU10
Мощность: 75 Вт
Напряжение: 240
Угловая ширина пучка: 36°
Срок службы: 2 000 часов
Страница: 105

Модели сетевого напряжения G9



Прозрачная

Цоколь: G9
Мощность: 25-75 Вт
Срок службы: 1 500-3 000 часов
Страница: 106



Матовая

Цоколь: G9
Мощность: 25-75 Вт
Срок службы: 1 500-2 000 часов
Страница: 106

Таблица выбора

Одноцокольные галогенные капсулы



С поперечной и осевой нитью накаливания

Цоколь: G4 или GY6.35
Мощность: 5-100 Вт
Срок службы: до 4 000 часов
Страница: 106



Низкого давления

Цоколь: G4 или GY6.35
Мощность: 10-75 Вт
Срок службы: 2 000 часов
Страница: 106



Start

Цоколь: G4 или GY6.35
Мощность: 10-100 Вт
Срок службы: 1 000 часов
Страница: 106

Софитные



Энергосберегающие

Цоколь: R7s
Мощность: 100-330 Вт
Срок службы: 1 000 часов
Страница: 107



IR

Цоколь: R7s
Мощность: 225-375 Вт
Срок службы: 2 000 часов
Страница: 107



Стандартные и Start

Цоколь: R7s
Мощность: 60-2000 Вт
Срок службы: 1 000-2 000 часов
Страница: 107



PAR 16

Цоколь: E14
Мощность: 40 Вт
Срок службы: 2 000 часов
Страница: 108



PAR 20

Цоколь: E27
Мощность: 50 Вт
Пучок: Узкий или широкий
Срок службы: 2 000 часов
Страница: 108



PAR 25

Цоколь: E27
Мощность: 75 Вт
Пучок: Широкий
Срок службы: 3 000 часов
Страница: 108

PAR 16, 20, 25, 30



PAR 30

Цоколь: E27
Мощность: 75-100 Вт
Пучок: Узкий или широкий
Срок службы: 2 000-3 000 часов
Страница: 108



HaloGLS

Цоколь: E27, B22
Мощность: 28-100 Вт
Срок службы: 2 000 часов
Страница: 108



HaloCandle

Цоколь: E14, E27, B15, B22
Мощность: 18-42 Вт
Срок службы: 2 000 часов
Страница: 109



HaloSpherical

Цоколь: E14, B15, E27, B22
Мощность: 18-42 Вт
Срок службы: 2 000 часов
Страница: 109

Энергоэффективные галогенные с формой ламп накаливания



HaloReflector

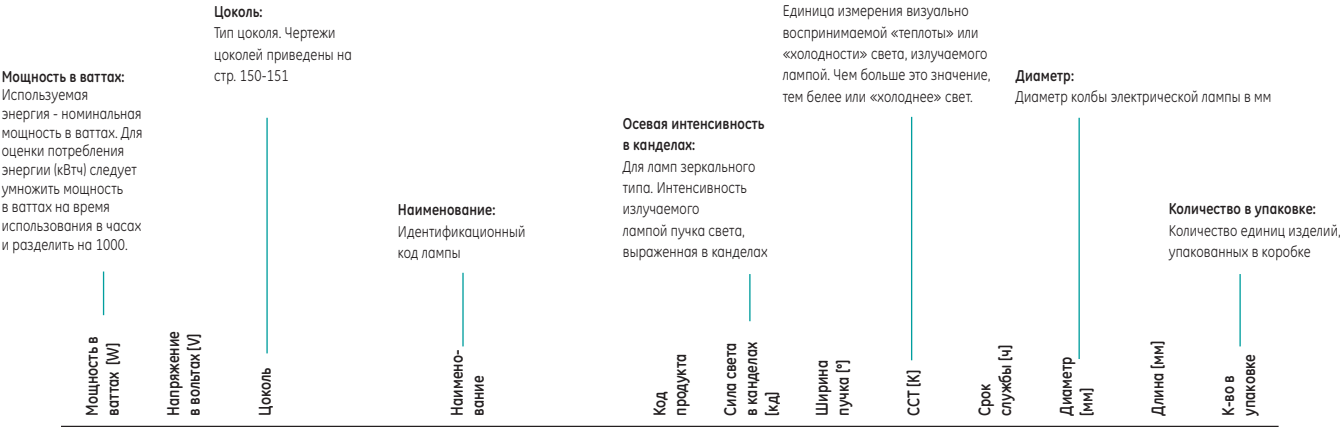
Цоколь: E14, E27
Мощность: 28-70 Вт
Срок службы: 2 000 часов
Страница: 109

Идентификация продукта

При выборе ламп, описанных в данном разделе, может оказаться полезным приведенный ниже словарь терминов. В пределах каждого модельного ряда лампы разделяются на семейства, в пределах семейств – по мощности. Наименование продукта можно использовать для быстрой ссылки на характеристики любой лампы. При определении среднего срока службы учитывается промышленный стандарт, по которому подсчитывается, сверх какого времени проработает 50% установленных единиц оборудования.

Дополнительные параметры:

Люмены: Световой поток в люменах
ЕЕС: Класс энергоэффективности



Precise™ MR11 - Открытые

| | | | | | | | | | | | |
|----|----|-----|----------|-------|------|----|------|-------|------|----|----|
| 20 | 12 | GU4 | M62/FTD | 19626 | 550 | 26 | 2900 | 3,500 | 35.3 | 40 | 10 |
| 35 | 12 | GU4 | M66/FTF | 19635 | 2300 | 21 | 2900 | 3,500 | 35.3 | 40 | 10 |
| 35 | 12 | GU4 | M199/FTH | 19634 | 1300 | 26 | 2900 | 3,500 | 35.3 | 40 | 10 |



| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтгах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Сила света в канделах [cd] | Ширина пучка [°] | CCT [K] | Срок службы [ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|----------------------------|------------------|---------|-----------------|--------------|------------|-----------------|
|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|----------------------------|------------------|---------|-----------------|--------------|------------|-----------------|

Precise™ MR11 - Открытые

| | | | | | | | | | | | |
|----|----|-----|----------|-------|------|----|------|-------|------|----|----|
| 20 | 12 | GU4 | M62/FTD | 19626 | 550 | 26 | 2900 | 3,500 | 35.3 | 40 | 10 |
| 35 | 12 | GU4 | M66/FTF | 19635 | 2300 | 21 | 2900 | 3,500 | 35.3 | 40 | 10 |
| 35 | 12 | GU4 | M199/FTH | 19634 | 1300 | 26 | 2900 | 3,500 | 35.3 | 40 | 10 |



Precise™ MR11 - Закрытые

| | | | | | | | | | | | |
|----|----|-----|-------------|-------|------|----|------|-------|------|----|----|
| 12 | 12 | GU4 | M264/FTA/CG | 19639 | 3960 | 8 | 2900 | 2,000 | 35.3 | 45 | 10 |
| 20 | 12 | GU4 | M251/FTC/CG | 19636 | 1800 | 17 | 2900 | 3,500 | 35.3 | 45 | 10 |
| 20 | 12 | GU4 | M262/FTD/CG | 19625 | 490 | 26 | 2900 | 3,500 | 35.3 | 45 | 10 |
| 35 | 12 | GU4 | M266/FTF/CG | 19627 | 2070 | 21 | 2900 | 3,500 | 35.3 | 45 | 10 |



MR11 Start - Закрытые

| | | | | | | | | | | | |
|----|----|-----|-------------|-------|------|----|------|-------|----|----|----|
| 20 | 12 | GU4 | FTD/M262/CG | 17200 | 490 | 26 | 2900 | 2,000 | 35 | 40 | 10 |
| 35 | 12 | GU4 | FTF/M199/CG | 17201 | 1150 | 26 | 2900 | 2,000 | 35 | 40 | 10 |



Precise™ ConstantColor™ MR16 IR

| | | | | | | | | | | | |
|----|----|-------|------------------|-------|-------|----|------|------|------|------|----|
| 20 | 12 | GU5.3 | Q20MR16HIR/CCG10 | 77900 | 6000 | 10 | 2900 | 5000 | 50.7 | 50.5 | 20 |
| 20 | 12 | GU5.3 | Q20MR16HIR/CCG24 | 77901 | 2300 | 24 | 2900 | 5000 | 50.7 | 50.5 | 20 |
| 20 | 12 | GU5.3 | Q20MR16HIR/CCG36 | 77902 | 1000 | 36 | 2900 | 5000 | 50.7 | 50.5 | 20 |
| 30 | 12 | GU5.3 | Q30MR16HIR/CCG10 | 79584 | 10000 | 10 | 2950 | 5000 | 50.7 | 50.5 | 20 |
| 30 | 12 | GU5.3 | Q30MR16HIR/CCG24 | 79585 | 3350 | 24 | 2950 | 5000 | 50.7 | 50.5 | 20 |
| 30 | 12 | GU5.3 | Q30MR16HIR/CCG36 | 79586 | 1600 | 36 | 2950 | 5000 | 50.7 | 50.5 | 20 |
| 35 | 12 | GU5.3 | Q35MR16HIR/CCG10 | 77904 | 12000 | 10 | 2950 | 5000 | 50.7 | 50.5 | 20 |
| 35 | 12 | GU5.3 | Q35MR16HIR/CCG24 | 77905 | 4200 | 24 | 2950 | 5000 | 50.7 | 50.5 | 20 |
| 35 | 12 | GU5.3 | Q35MR16HIR/CCG36 | 77906 | 2000 | 36 | 2950 | 5000 | 50.7 | 50.5 | 20 |
| 45 | 12 | GU5.3 | Q45MR16HIR/CCG10 | 77907 | 14000 | 10 | 3000 | 5000 | 50.7 | 50.5 | 20 |
| 45 | 12 | GU5.3 | Q45MR16HIR/CCG24 | 77908 | 5200 | 24 | 3000 | 5000 | 50.7 | 50.5 | 20 |
| 45 | 12 | GU5.3 | Q45MR16HIR/CCG36 | 77909 | 2300 | 36 | 3000 | 5000 | 50.7 | 50.5 | 20 |

Precise™ MR16 IR - Энергосберегающие

| | | | | | | | | | | | |
|----|----|-------|---------------------|-------|------|----|------|-------|------|------|----|
| 20 | 12 | GU5.3 | MR16 IR 20W 12V WFL | 77657 | 1000 | 36 | 2900 | 5,000 | 50.7 | 50.5 | 10 |
| 35 | 12 | GU5.3 | MR16 IR 35W 12V WFL | 77658 | 2000 | 36 | 2950 | 5,000 | 50.7 | 50.5 | 10 |

Precise™ ConstantColor™ MR16 - Открытые

| | | | | | | | | | | | |
|----|----|-------|--------|-------|------|----|------|-------|------|----|----|
| 71 | 12 | GU5.3 | EYJ/CC | 20841 | 5500 | 25 | 3000 | 4,000 | 50.7 | 46 | 20 |
| 71 | 12 | GU5.3 | EYC/CC | 20840 | 2000 | 42 | 3000 | 4,000 | 50.7 | 46 | 20 |



Precise™ ConstantColor™ MR16 - Закрытые

| | | | | | | | | | | | |
|----|----|-------|--------|-------|-------|----|------|-------|------|------|----|
| 20 | 12 | GU5.3 | ESX/CG | 20858 | 3150 | 15 | 3000 | 5,000 | 50.7 | 50.5 | 10 |
| 20 | 12 | GU5.3 | BAB/CG | 20857 | 475 | 40 | 3000 | 5,000 | 50.7 | 50.5 | 20 |
| 35 | 12 | GU5.3 | FRB/CG | 20864 | 7500 | 12 | 3000 | 5,000 | 50.7 | 50.5 | 20 |
| 35 | 12 | GU5.3 | FRA/CG | 20860 | 3200 | 20 | 3000 | 5,000 | 50.7 | 50.5 | 20 |
| 35 | 12 | GU5.3 | FMW/CG | 20859 | 900 | 40 | 3000 | 5,000 | 50.7 | 50.5 | 20 |
| 50 | 12 | GU5.3 | EXT/CG | 20872 | 8400 | 15 | 3000 | 6,000 | 50.7 | 50.5 | 10 |
| 50 | 12 | GU5.3 | EXZ/CG | 20871 | 2900 | 25 | 3000 | 6,000 | 50.7 | 50.5 | 20 |
| 50 | 12 | GU5.3 | EXN/CG | 20867 | 1500 | 40 | 3000 | 6,000 | 50.7 | 50.5 | 20 |
| 50 | 12 | GU5.3 | FNV/CG | 20865 | 850 | 55 | 3000 | 6,000 | 50.7 | 50.5 | 10 |
| 71 | 12 | GU5.3 | EYF/CG | 20876 | 10400 | 15 | 3000 | 4,000 | 50.7 | 50.5 | 20 |
| 71 | 12 | GU5.3 | EYJ/CG | 20874 | 4550 | 25 | 3000 | 4,000 | 50.7 | 50.5 | 20 |
| 71 | 12 | GU5.3 | EYC/CG | 20873 | 2000 | 40 | 3000 | 4,000 | 50.7 | 50.5 | 20 |



Галогенные лампы


| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтгах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Сила света в канделах [cd] | Ширина пучка (°) | ССТ [K] | Срок службы [ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|----------------------------|------------------|---------|-----------------|--------------|------------|-----------------|
|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|----------------------------|------------------|---------|-----------------|--------------|------------|-----------------|

Precise™ Bright 5000 MR16 - Открытые



| | | | | | | | | | | | |
|----|----|-------|---------|-------|------|----|------|-------|------|----|----|
| 20 | 12 | GU5.3 | M69/BAB | 88231 | 480 | 36 | 2900 | 5,000 | 50.7 | 46 | 10 |
| 35 | 12 | GU5.3 | M81/FMW | 88229 | 1390 | 36 | 2900 | 5,000 | 50.7 | 46 | 10 |
| 50 | 12 | GU5.3 | M58/EXN | 88234 | 2250 | 36 | 2900 | 5,000 | 50.7 | 46 | 10 |
| 50 | 12 | GU5.3 | M80/FNV | 88232 | 1070 | 60 | 2900 | 5,000 | 50.7 | 46 | 10 |

Precise™ Bright 5000 MR16 - Закрытые




| | | | | | | | | | | | |
|----|----|-------|-------------|-------|------|----|------|-------|------|------|----|
| 20 | 12 | GU5.3 | M269/BAB/CG | 88235 | 450 | 36 | 2900 | 5,000 | 50.7 | 50.5 | 10 |
| 35 | 12 | GU5.3 | M281/FMW/CG | 88236 | 1300 | 36 | 2900 | 5,000 | 50.7 | 50.5 | 10 |
| 50 | 12 | GU5.3 | M250/EXZ/CG | 88237 | 4750 | 18 | 2900 | 5,000 | 50.7 | 50.5 | 10 |
| 50 | 12 | GU5.3 | M258/EXN/CG | 88239 | 2100 | 36 | 2900 | 5,000 | 50.7 | 50.5 | 10 |
| 50 | 12 | GU5.3 | M280/FNV/CG | 88238 | 950 | 60 | 2900 | 5,000 | 50.7 | 50.5 | 10 |

MR16 Start - Открытые




| | | | | | | | | | | | |
|----|----|-------|------------|-------|------|----|------|-------|------|------|----|
| 20 | 12 | GU5.3 | M69/BAB/EC | 38000 | 500 | 36 | 2900 | 2,000 | 50.7 | 47.6 | 20 |
| 35 | 12 | GU5.3 | M81/FMW/EC | 38001 | 925 | 36 | 2900 | 2,000 | 50.7 | 47.6 | 20 |
| 50 | 12 | GU5.3 | M58/EXN/EC | 38002 | 1500 | 36 | 2900 | 2,000 | 50.7 | 47.6 | 20 |

MR16 Start - Закрытые




| | | | | | | | | | | | |
|----|----|-------|----------------|-------|------|----|------|-------|------|------|----|
| 20 | 12 | GU5.3 | M268/ESX/CG/EC | 38012 | 3150 | 12 | 2900 | 2,000 | 50.7 | 50.5 | 20 |
| 20 | 12 | GU5.3 | M269/BAB/CG/EC | 38006 | 450 | 36 | 2900 | 2,000 | 50.7 | 50.5 | 20 |
| 35 | 12 | GU5.3 | FRB/CG/EC | 38013 | 6750 | 12 | 2900 | 2,000 | 50.7 | 50.5 | 20 |
| 35 | 12 | GU5.3 | M281/FMW/CG/EC | 38007 | 830 | 36 | 2900 | 2,000 | 50.7 | 50.5 | 20 |
| 50 | 12 | GU5.3 | M249/EXT/CG/EC | 38014 | 8550 | 12 | 2900 | 2,000 | 50.7 | 50.5 | 20 |
| 50 | 12 | GU5.3 | M250/EXZ/CG/EC | 39611 | 2700 | 24 | 2900 | 2,000 | 50.7 | 50.5 | 20 |
| 50 | 12 | GU5.3 | M258/EXN/CG/EC | 38011 | 1350 | 36 | 2900 | 2,000 | 50.7 | 50.5 | 20 |
| 50 | 12 | GU5.3 | M280/FNV/CG/EC | 39236 | 630 | 55 | 2900 | 2,000 | 50.7 | 50.5 | 20 |

Precise™ Alutech™ MR16 - Закрытые



| | | | | | | | | | | | |
|----|----|-------|----------------|-------|------|----|------|-------|------|------|----|
| 20 | 12 | GU5.3 | M269/BAB/CG/AL | 88216 | 450 | 36 | 2900 | 3,000 | 50.7 | 50.5 | 10 |
| 35 | 12 | GU5.3 | M281/FMW/CG/AL | 88217 | 1300 | 36 | 2900 | 3,000 | 50.7 | 50.5 | 10 |
| 50 | 12 | GU5.3 | M258/EXN/CG/AL | 88215 | 1800 | 36 | 2900 | 3,000 | 50.7 | 50.5 | 10 |
| 50 | 12 | GU5.3 | M280/FNV/CG/AL | 88214 | 700 | 60 | 2900 | 3,000 | 50.7 | 50.5 | 10 |

AR111 - Капсула низкого давления с алюминиевым зеркальным отражателем



| | | | | | | | | | | | |
|-----|----|-----|-------------------|-------|-------|----|------|-------|-----|----|----|
| 35 | 12 | G53 | AR111 35W12V SP | 10774 | 14000 | 8 | 2900 | 2,000 | 111 | 67 | 10 |
| 35 | 12 | G53 | AR111 35W12V FL | 10775 | 2500 | 24 | 2900 | 2,000 | 111 | 67 | 10 |
| 50 | 12 | G53 | AR111 50W12V SP | 10766 | 17800 | 8 | 2900 | 3,000 | 111 | 67 | 10 |
| 50 | 12 | G53 | AR111 50W12V FL | 10767 | 3500 | 24 | 2900 | 3,000 | 111 | 67 | 10 |
| 75 | 12 | G53 | AR111 75W12V SP | 10768 | 23500 | 8 | 2900 | 3,000 | 111 | 67 | 10 |
| 75 | 12 | G53 | AR111 75W12V FL | 10769 | 5300 | 24 | 2900 | 3,000 | 111 | 67 | 10 |
| 75 | 12 | G53 | AR111 75W12V WFL | 10771 | 1700 | 45 | 2900 | 3,000 | 111 | 67 | 10 |
| 100 | 12 | G53 | AR111 100W12V SP | 41915 | 40000 | 8 | 2900 | 3,000 | 111 | 67 | 10 |
| 100 | 12 | G53 | AR111 100W12V FL | 41922 | 8000 | 24 | 2900 | 3,000 | 111 | 67 | 10 |
| 100 | 12 | G53 | AR111 100W12V WFL | 41923 | 2300 | 45 | 2900 | 3,000 | 111 | 67 | 10 |

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Сила света в канделах [кд] | Ширина пучка [°] | ССТ [К] | Срок службы [ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|-----------------------|--------------------------|--------|--------------|--------------|----------------------------|------------------|---------|-----------------|--------------|------------|-----------------|
|-----------------------|--------------------------|--------|--------------|--------------|----------------------------|------------------|---------|-----------------|--------------|------------|-----------------|

MR16 Mains Alutech™ Продолжительный срок службы

| | | | | | | | | | | | |
|----|-----|------|-----------------|-------|-----|----|------|-------|----|----|----|
| 50 | 230 | GU10 | Q50MR16/230/25° | 40402 | 950 | 25 | 2800 | 3,000 | 51 | 55 | 50 |
| 50 | 230 | GU10 | Q50MR16/230/36° | 40403 | 600 | 36 | 2800 | 3,000 | 51 | 55 | 50 |
| 50 | 240 | GU10 | Q50MR16/240/25° | 40404 | 950 | 25 | 2800 | 3,000 | 51 | 55 | 50 |
| 50 | 240 | GU10 | Q50MR16/240/36° | 40405 | 600 | 36 | 2800 | 3,000 | 51 | 55 | 50 |



MR16 Mains Alutech™

| | | | | | | | | | | | |
|----|-----|------|----------------|-------|-----|----|------|-------|----|----|----|
| 20 | 230 | GU10 | Q20MR16/230/FL | 10898 | 200 | 36 | 2700 | 1,500 | 51 | 55 | 10 |
| 35 | 230 | GU10 | Q35MR16/230/FL | 10896 | 400 | 36 | 2700 | 1,500 | 51 | 55 | 10 |
| 50 | 230 | GU10 | Q50MR16/230/FL | 92729 | 600 | 36 | 2700 | 1,500 | 51 | 55 | 10 |
| 20 | 240 | GU10 | Q20MR16/240/FL | 10859 | 200 | 36 | 2700 | 1,500 | 51 | 55 | 10 |
| 35 | 240 | GU10 | Q35MR16/240/FL | 10857 | 400 | 36 | 2700 | 1,500 | 51 | 55 | 10 |
| 50 | 240 | GU10 | Q50MR16/240/FL | 92730 | 600 | 36 | 2700 | 1,500 | 51 | 55 | 10 |



| Цвет | Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Сила света в канделах [кд] | Ширина пучка [°] | ССТ [К] | Срок службы [ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|------|-----------------------|--------------------------|--------|--------------|--------------|----------------------------|------------------|---------|-----------------|--------------|------------|-----------------|
|------|-----------------------|--------------------------|--------|--------------|--------------|----------------------------|------------------|---------|-----------------|--------------|------------|-----------------|

MR16 Mains Alutech™ - Цветные

| | | | | | | | | | | | | |
|---------|----|-----|------|----------------------|-------|-----|----|------|-------|----|----|----|
| Красный | 50 | 240 | GU10 | Q50MR16/240/FL START | 12988 | 600 | 36 | 2700 | 1,500 | 51 | 55 | 10 |
| Синий | 50 | 240 | GU10 | Q50MR16/240/FL START | 12995 | 600 | 36 | 2700 | 1,500 | 51 | 55 | 10 |
| Желтый | 50 | 240 | GU10 | Q50MR16/240/FL START | 13003 | 600 | 36 | 2700 | 1,500 | 51 | 55 | 10 |



Галогенные лампы

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | ССТ [K] | Срок службы [ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|-----------------------|--------------------------|--------|--------------|--------------|----------------|---------|-----------------|--------------|------------|-----------------|
|-----------------------|--------------------------|--------|--------------|--------------|----------------|---------|-----------------|--------------|------------|-----------------|

Одноцокольные укороченные капсулы сетевого напряжения G9 - Прозрачные

| | | | | | | | | | | |
|----|-----|----|---------------------|-------|-----|------|-------|----|----|----|
| 25 | 230 | G9 | SHORTG9 25W CL 230V | 45692 | 260 | 2800 | 1,500 | 13 | 43 | 10 |
| 40 | 230 | G9 | SHORTG9 40W CL 230V | 22504 | 460 | 2800 | 3,000 | 13 | 43 | 10 |
| 25 | 240 | G9 | SHORTG9 25W CL 240V | 88941 | 260 | 2800 | 1,500 | 13 | 43 | 10 |
| 40 | 240 | G9 | SHORTG9 40W CL 240V | 22498 | 460 | 2800 | 3,000 | 13 | 43 | 10 |

Одноцокольные капсулы низковольтные - поперечная нить накаливания

| | | | | | | | | | | |
|-----|----|--------|---------------------|-------|------|------|-------|----|----|-----|
| 10 | 6 | G4 | M29/Q10 G4 | 34720 | 200 | 2800 | 100 | 9 | 33 | 20 |
| 20 | 6 | G4 | M30/ESB/Q20 G4 | 34718 | 450 | 2900 | 100 | 9 | 33 | 20 |
| 20 | 6 | G4 | M34/FHE/Q20 G4 | 34719 | 350 | 2900 | 2,000 | 9 | 33 | 20 |
| 5 | 12 | G4 | M9/H5 G4 | 42959 | 60 | 2800 | 2,000 | 9 | 33 | 20 |
| 10 | 12 | G4 | M11/H10 G4 | 34674 | 140 | 2800 | 2,000 | 9 | 33 | 20 |
| 20 | 12 | G4 | M35/Q20 G4 | 34714 | 400 | 2900 | 250 | 9 | 33 | 20 |
| 20 | 12 | G4 | M47/Q20 G4 | 34715 | 380 | 2900 | 2,000 | 9 | 33 | 100 |
| 35 | 12 | GY6.35 | M95/Q35/GY6.35 | 34708 | 550 | 2900 | 3,000 | 11 | 44 | 100 |
| 50 | 12 | GY6.35 | M32/Q50 GY6.35 | 34702 | 930 | 2900 | 4,000 | 11 | 44 | 100 |
| 75 | 12 | GY6.35 | M313/Q75/GY6.35 | 34682 | 1350 | 2900 | 2,000 | 11 | 44 | 20 |
| 100 | 12 | GY6.35 | M28/Q100 GY6.35 | 34676 | 2200 | 2900 | 3,000 | 11 | 44 | 100 |
| 100 | 24 | GY6.35 | M67/Q100 GY6.35 24V | 34663 | 2000 | 2900 | 2,000 | 11 | 44 | 100 |

Одноцокольные капсулы низковольтные - осевая нить

| | | | | | | | | | | |
|-----|----|--------|------------------|-------|------|------|-------|----|----|-----|
| 10 | 6 | G4 | M42/Q10 G4 | 34728 | 140 | 2800 | 2,000 | 9 | 33 | 20 |
| 20 | 12 | GY6.35 | M76/Q20/GY6.35 | 34712 | 300 | 2900 | 3,000 | 11 | 44 | 100 |
| 35 | 12 | GY6.35 | M75/Q35/GY6.35 | 34710 | 600 | 2900 | 4,000 | 11 | 44 | 100 |
| 50 | 12 | GY6.35 | M74/Q50/GY6.35 | 34703 | 900 | 2900 | 4,000 | 11 | 44 | 100 |
| 75 | 12 | GY6.35 | M73/Q75/GY6.35 | 34683 | 1350 | 2900 | 4,000 | 11 | 44 | 20 |
| 100 | 12 | GY6.35 | M180/Q100/GY6.35 | 34664 | 2150 | 2900 | 4,000 | 11 | 44 | 20 |

Одноцокольные капсулы низковольтные - низкого давления, осевая нить

| | | | | | | | | | | |
|----|----|--------|------------------|-------|------|------|-------|----|----|----|
| 10 | 12 | G4 | Q10T2,5/12V G4 | 35705 | 140 | 2800 | 2,000 | 9 | 33 | 20 |
| 20 | 12 | G4 | Q20T2,5/12V G4 | 35710 | 320 | 2900 | 2,000 | 9 | 33 | 20 |
| 20 | 12 | GY6.35 | Q20T3/12V GY6.35 | 35696 | 300 | 2900 | 2,000 | 11 | 44 | 20 |
| 35 | 12 | GY6.35 | Q35T3/12V GY6.35 | 35699 | 600 | 2900 | 2,000 | 11 | 44 | 20 |
| 50 | 12 | GY6.35 | Q50T3/12V GY6.35 | 35700 | 900 | 2900 | 2,000 | 11 | 44 | 20 |
| 75 | 12 | GY6.35 | Q75T3/12V GY6.35 | 35701 | 1350 | 2900 | 2,000 | 11 | 44 | 20 |

Одноцокольные капсулы низковольтные Start - поперечная нить накаливания

| | | | | | | | | | | |
|-----|----|--------|-------------------|-------|------|------|-------|----|----|----|
| 10 | 12 | G4 | M11/Q10/G4 ST | 12708 | 100 | 2800 | 1,000 | 10 | 33 | 20 |
| 20 | 12 | G4 | M47/Q20/G4 ST | 12711 | 250 | 2900 | 1,000 | 10 | 33 | 20 |
| 35 | 12 | GY6.35 | M95/Q35/GY6.35 ST | 12712 | 480 | 2900 | 1,000 | 11 | 44 | 20 |
| 50 | 12 | GY6.35 | M32/Q50/GY6.35 ST | 12713 | 800 | 2900 | 1,000 | 11 | 44 | 20 |
| 100 | 12 | GY6.35 | Q100/GY6.35 ST | 12718 | 1950 | 2900 | 1,000 | 11 | 44 | 20 |

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | ССТ [K] | Срок службы [ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | ЕЕС | К-во в упаковке |
|--|--------------------------|--------|--------------------|--------------|----------------|---------|-----------------|--------------|------------|-----|-----------------|
| Энергосберегающие софитные галогенные лампы | | | | | | | | | | | |
| 100 | 230 | R7s | K12 C100W 230V R7S | 76210 | 1900 | 2800 | 1,000 | 8 | 78 | C | 10 |
| 130 | 230 | R7s | K11 C130W 230V R7S | 76209 | 2440 | 2800 | 1,000 | 8 | 117.6 | C | 10 |
| 200 | 230 | R7s | K9 C200W 230V R7S | 76208 | 4000 | 2800 | 1,000 | 8 | 117.6 | C | 10 |
| 330 | 230 | R7s | K1 C330W 230V R7S | 76207 | 7400 | 2800 | 1,000 | 8 | 117.6 | C | 10 |
| 100 | 240 | R7s | K12 C100W 240V R7S | 76530 | 1900 | 2800 | 1,000 | 8 | 78 | C | 10 |
| 130 | 240 | R7s | K11 C130W 240V R7S | 76529 | 2440 | 2800 | 1,000 | 8 | 117.6 | C | 10 |
| 200 | 240 | R7s | K9 C200W 240V R7S | 76528 | 4000 | 2800 | 1,000 | 8 | 117.6 | C | 10 |
| 330 | 240 | R7s | K1 C330W 240V R7S | 76527 | 7400 | 2800 | 1,000 | 8 | 117.6 | C | 10 |

Софитные галогенные лампы IR

| | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|---------------------|-------|------|------|-------|----|-------|---|----|
| 225 | 230 | R7s | K9/Q225 T3/230V HIR | 91515 | 5000 | 3000 | 2,000 | 10 | 117.6 | C | 10 |
| 375 | 230 | R7s | K1/Q375 T3/230V HIR | 31598 | 9400 | 3000 | 2,000 | 10 | 117.6 | C | 10 |
| 225 | 240 | R7s | K9/Q225 T3/240V HIR | 43299 | 5000 | 3000 | 2,000 | 10 | 117.6 | C | 10 |
| 375 | 240 | R7s | K1/Q375 T3/240V HIR | 31612 | 9400 | 3000 | 2,000 | 10 | 117.6 | C | 10 |

Софитные галогенные лампы

| | | | | | | | | | | | |
|------|-----|-----|-----------------|-------|-------|------|-------|----|-------|-----|-----|
| 500 | 120 | R7s | K1/Q500 T2.5/CL | 29161 | 11000 | 2900 | 2,000 | 8 | 117.6 | C | 10 |
| 500 | 230 | R7s | K1/Q500 T2.5/CL | 29165 | 9800 | 2900 | 2,000 | 8 | 117.6 | D | 10 |
| 1000 | 230 | R7s | K4/Q1000 T3/CL | 29180 | 21000 | 2900 | 2,000 | 10 | 189.1 | N/A | 100 |
| 1500 | 230 | R7s | K5/Q1500 T3/CL | 29184 | 32000 | 2900 | 1,000 | 10 | 254.1 | N/A | 100 |
| 2000 | 230 | R7s | K8/Q2000 T3/CL | 30886 | 44000 | 2900 | 1,000 | 10 | 330.8 | N/A | 10 |
| 500 | 240 | R7s | K1/Q500 T2.5/CL | 29168 | 9800 | 2900 | 2,000 | 8 | 117.6 | D | 10 |
| 1000 | 240 | R7s | K4/Q1000 T3/CL | 29181 | 21000 | 2900 | 2,000 | 10 | 189.1 | N/A | 10 |
| 1000 | 240 | R7s | K10/1000 T3/CL | 43712 | 21000 | 2900 | 2,000 | 10 | 254.1 | N/A | 6 |
| 1500 | 240 | R7s | K5/Q1500 T3/CL | 23830 | 33000 | 2900 | 1,000 | 10 | 254.1 | N/A | 12 |
| 1500 | 240 | R7s | K5/Q1500 T3/CL | 29187 | 32000 | 2900 | 1,000 | 10 | 254.1 | N/A | 10 |
| 1500 | 277 | R7s | K5/Q1500 T3/CL | 23832 | 33000 | 2900 | 2,000 | 10 | 254.1 | N/A | 12 |



Галогенные лампы



| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | ССТ [K] | Срок службы [ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|------------------------|--------------------------|--------|------------------------|--------------|----------------|---------|-----------------|--------------|------------|-----------------|
| HaloTubular T38 | | | | | | | | | | |
| 1000 | 230 | E40 | Halo T38/1000W/E40/230 | 32108 | 21000 | 2900 | 2,000 | 38 | 280 | 10 |
| 1000 | 240 | E40 | Halo T38/1000W/E40/240 | 32109 | 21000 | 2900 | 2,000 | 38 | 280 | 10 |



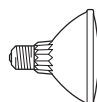
| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Сила света в канделах [cd] | Ширина пучка [°] | ССТ [K] | Срок службы [ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|--------------------------|--------------------------|--------|----------------|--------------|----------------------------|------------------|---------|-----------------|--------------|------------|-----------------|
| Галогенные PAR 16 | | | | | | | | | | | |
| 40 | 230 | E14 | 40PAR16/230/FL | 27826 | 950 | 25 | 2800 | 2,000 | 51 | 79 | 10 |
| 40 | 240 | E14 | 40PAR16/240/FL | 27845 | 950 | 25 | 2800 | 2,000 | 51 | 79 | 10 |



| | | | | | | | | | | | |
|--------------------------|-----|-----|----------------|-------|------|----|------|-------|------|----|----|
| Галогенные PAR 20 | | | | | | | | | | | |
| 50 | 230 | E27 | 50PAR20/230/SP | 40363 | 3000 | 10 | 2800 | 2,000 | 64.5 | 91 | 15 |
| 50 | 230 | E27 | 50PAR20/230/FL | 40362 | 1000 | 25 | 2800 | 2,000 | 64.5 | 91 | 15 |
| 50 | 240 | E27 | 50PAR20/240/SP | 40364 | 3000 | 10 | 2800 | 2,000 | 64.5 | 91 | 15 |
| 50 | 240 | E27 | 50PAR20/240/FL | 40365 | 1000 | 25 | 2800 | 2,000 | 64.5 | 91 | 15 |



| | | | | | | | | | | | |
|--------------------------|-----|-----|----------------|-------|------|----|------|-------|----|-----|----|
| Галогенные PAR 25 | | | | | | | | | | | |
| 75 | 230 | E27 | 75PAR25/230/FL | 91775 | 1300 | 25 | 2800 | 3,000 | 81 | 108 | 15 |
| 75 | 240 | E27 | 75PAR25/240/FL | 92165 | 1300 | 25 | 2800 | 3,000 | 81 | 108 | 15 |



| | | | | | | | | | | | |
|--------------------------|-----|-----|-----------------|-------|------|----|------|-------|----|------|----|
| Галогенные PAR 30 | | | | | | | | | | | |
| 75 | 230 | E27 | 75PAR30/230/SP | 40366 | 6200 | 10 | 2800 | 2,000 | 97 | 90.5 | 15 |
| 75 | 230 | E27 | 75PAR30/230/FL | 40349 | 2000 | 30 | 2800 | 2,000 | 97 | 90.5 | 15 |
| 100 | 230 | E27 | 100PAR30/230/FL | 32484 | 3100 | 30 | 2800 | 3,000 | 97 | 90.5 | 15 |
| 75 | 240 | E27 | 75PAR30/240/SP | 40367 | 6200 | 10 | 2800 | 2,000 | 97 | 90.5 | 15 |
| 75 | 240 | E27 | 75PAR30/240/FL | 40361 | 2000 | 30 | 2800 | 2,000 | 97 | 90.5 | 15 |
| 100 | 240 | E27 | 100PAR30/240/FL | 32482 | 3100 | 30 | 2800 | 3,000 | 97 | 90.5 | 15 |



| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | ССТ [K] | Срок службы [ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | ЕЕС | К-во в упаковке |
|----------------------------------|--------------------------|--------|-------------------------|--------------|----------------|---------|-----------------|--------------|------------|-----|-----------------|
| Энергосберегающие HaloGLS | | | | | | | | | | | |
| 28 | 230 | E27 | 28W HALO A CL E27 230V | 76957 | 340 | 2900 | 2,000 | 50 | 96 | D | 10 |
| 42 | 230 | E27 | 42W HALO A CL E27 230V | 76953 | 630 | 2900 | 2,000 | 50 | 96 | C | 10 |
| 70 | 230 | E27 | 70W HALO A CL E27 230V | 76948 | 1300 | 2900 | 2,000 | 50 | 96 | C | 10 |
| 100 | 230 | E27 | 100W HALO A CL E27 230V | 76944 | 1800 | 2900 | 2,000 | 50 | 104 | C | 10 |
| 28 | 240 | E27 | 28W HALO A CL E27 240V | 76954 | 340 | 2900 | 2,000 | 50 | 96 | D | 8 |
| 42 | 240 | E27 | 42W HALO A CL E27 240V | 76950 | 630 | 2900 | 2,000 | 50 | 96 | C | 8 |
| 70 | 240 | E27 | 70W HALO A CL E27 240V | 76945 | 1300 | 2900 | 2,000 | 50 | 96 | C | 8 |
| 100 | 240 | E27 | 100W HALO A CL E27 240V | 76941 | 1800 | 2900 | 2,000 | 50 | 104 | C | 8 |
| 28 | 240 | B22 | 28W HALO A CL B22 240V | 76955 | 340 | 2900 | 2,000 | 50 | 96 | D | 8 |
| 42 | 240 | B22 | 42W HALO A CL B22 240V | 76951 | 630 | 2900 | 2,000 | 50 | 96 | C | 8 |
| 70 | 240 | B22 | 70W HALO A CL B22 240V | 76946 | 1300 | 2900 | 2,000 | 50 | 96 | C | 8 |
| 100 | 240 | B22 | 100W HALO A CL B22 240V | 76942 | 1800 | 2900 | 2,000 | 50 | 104 | C | 8 |

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | ССТ [K] | Срок службы [ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | ЕЭС | К-во в упаковке |
|-------------------------------------|--------------------------|--------|------------------------|--------------|----------------|---------|-----------------|--------------|------------|-----|-----------------|
| Энергосберегающие HaloCandle | | | | | | | | | | | |
| 18 | 230 | E14 | 18W HALO C CL E14 230V | 76940 | 170 | 2900 | 2,000 | 36 | 100 | D | 10 |
| 28 | 230 | E14 | 28W HALO C CL E14 230V | 76936 | 340 | 2900 | 2,000 | 36 | 100 | D | 10 |
| 42 | 230 | E14 | 42W HALO C CL E14 230V | 76575 | 630 | 2900 | 2,000 | 36 | 100 | C | 10 |
| 28 | 230 | E27 | 28W HALO C CL E27 230V | 76934 | 340 | 2900 | 2,000 | 36 | 100 | D | 10 |
| 42 | 230 | E27 | 42W HALO C CL E27 230V | 76573 | 630 | 2900 | 2,000 | 36 | 100 | C | 10 |
| 18 | 240 | E14 | 18W HALO C CL E14 240V | 76937 | 170 | 2900 | 2,000 | 36 | 100 | D | 12 |
| 28 | 240 | E14 | 28W HALO C CL E14 240V | 76930 | 340 | 2900 | 2,000 | 36 | 100 | D | 12 |
| 42 | 240 | E14 | 42W HALO C CL E14 240V | 76569 | 630 | 2900 | 2,000 | 36 | 100 | C | 12 |
| 28 | 240 | E27 | 28W HALO C CL E27 240V | 76929 | 340 | 2900 | 2,000 | 36 | 100 | D | 12 |
| 42 | 240 | E27 | 42W HALO C CL E27 240V | 76568 | 630 | 2900 | 2,000 | 36 | 100 | C | 12 |
| 28 | 240 | B15 | 28W HALO C CL B15 240V | 76932 | 340 | 2900 | 2,000 | 36 | 100 | D | 12 |
| 42 | 240 | B15 | 42W HALO C CL B15 240V | 76571 | 630 | 2900 | 2,000 | 36 | 100 | C | 12 |
| 18 | 240 | B22 | 18W HALO C CL B22 240V | 76938 | 170 | 2900 | 2,000 | 36 | 100 | D | 12 |
| 28 | 240 | B22 | 28W HALO C CL B22 240V | 76931 | 340 | 2900 | 2,000 | 36 | 100 | D | 12 |
| 42 | 240 | B22 | 42W HALO C CL B22 240V | 76570 | 630 | 2900 | 2,000 | 36 | 100 | C | 12 |



Энергосберегающие HaloSpherical

| | | | | | | | | | | | |
|----|-----|-----|------------------------|-------|-----|------|-------|----|----|---|----|
| 18 | 230 | E14 | 18W HALO S CL E14 230V | 76567 | 170 | 2900 | 2,000 | 45 | 78 | D | 10 |
| 28 | 230 | E14 | 28W HALO S CL E14 230V | 76561 | 340 | 2900 | 2,000 | 45 | 78 | D | 10 |
| 42 | 230 | E14 | 42W HALO S CL E14 230V | 76553 | 630 | 2900 | 2,000 | 45 | 78 | C | 10 |
| 18 | 230 | E27 | 18W HALO S CL E27 230V | 76565 | 170 | 2900 | 2,000 | 45 | 78 | D | 10 |
| 28 | 230 | E27 | 28W HALO S CL E27 230V | 76559 | 340 | 2900 | 2,000 | 45 | 78 | D | 10 |
| 42 | 230 | E27 | 42W HALO S CL E27 230V | 76551 | 630 | 2900 | 2,000 | 45 | 78 | C | 10 |
| 18 | 240 | E14 | 18W HALO S CL E14 240V | 76562 | 170 | 2900 | 2,000 | 45 | 78 | D | 12 |
| 28 | 240 | E14 | 28W HALO S CL E14 240V | 76555 | 340 | 2900 | 2,000 | 45 | 78 | D | 12 |
| 42 | 240 | E14 | 42W HALOS CL E14 240V | 76548 | 630 | 2900 | 2,000 | 45 | 78 | C | 12 |
| 28 | 240 | E27 | 28W HALO S CL E27 240V | 76554 | 340 | 2900 | 2,000 | 45 | 78 | D | 12 |
| 42 | 240 | E27 | 42W HALOS CL E27 240V | 76547 | 630 | 2900 | 2,000 | 45 | 78 | C | 12 |
| 28 | 240 | B15 | 28W HALO S CL B15 240V | 76557 | 340 | 2900 | 2,000 | 45 | 78 | D | 12 |
| 18 | 240 | B22 | 18W HALO S CL B22 240V | 76563 | 170 | 2900 | 2,000 | 45 | 78 | D | 12 |
| 28 | 240 | B22 | 28W HALO S CL B22 240V | 76556 | 340 | 2900 | 2,000 | 45 | 78 | D | 12 |
| 42 | 240 | B22 | 42W HALOS CL B22 240V | 76549 | 630 | 2900 | 2,000 | 45 | 78 | C | 12 |



| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Сила света в канделах [cd] | ССТ [K] | Срок службы [ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|--|--------------------------|--------|-----------------------|--------------|----------------------------|---------|-----------------|--------------|------------|-----------------|
| Энергосберегающие HaloReflector | | | | | | | | | | |
| 28 | 230 | E14 | 28W HALO R50 E14 230V | 76546 | 220 | 2900 | 2,000 | 50 | 86 | 10 |
| 42 | 230 | E27 | 42W HALO R63 E27 230V | 76543 | 600 | 2900 | 2,000 | 63.5 | 101 | 10 |
| 42 | 230 | E27 | 42W HALO R80 E27 230V | 76540 | 230 | 2900 | 2,000 | 80 | 121 | 10 |
| 70 | 230 | E27 | 70W HALO R80 E27 230V | 76537 | TBD | 2900 | 2,000 | 80 | 121 | 10 |
| 28 | 240 | E14 | 28W HALO R50 E14 240V | 76544 | 220 | 2900 | 2,000 | 50 | 86 | 8 |
| 42 | 240 | E27 | 42W HALO R63 E27 240V | 76541 | 600 | 2900 | 2,000 | 63.5 | 101 | 6 |
| 42 | 240 | E27 | 42W HALO R80 E27 240V | 76538 | 230 | 2900 | 2,000 | 80 | 121 | 6 |



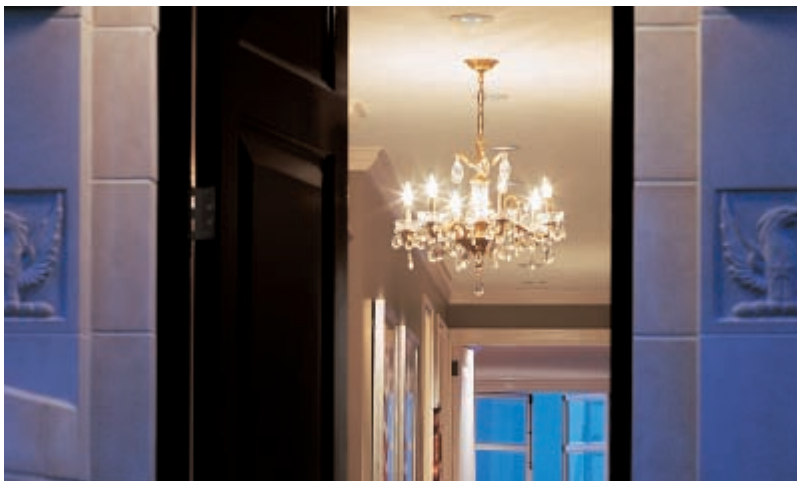
Лампы накаливания GE ведут свою родословную от первой в мире электрической лампы, изобретенной Томасом Альва Эдисоном (Thomas Alva Edison), основавшим в 1879 г. компанию, которая впоследствии стала General Electric Company.

Лампы накаливания являются самым известным источником света и используются во множестве областей применения. Представленные во всех формах и размерах, они обеспечивают необходимый свет, удовлетворяя самые разнообразные потребности.

В лампе накаливания свет генерируется в результате нагревания нити до свечения. Чем горячее нить накала, тем эффективнее процесс преобразования электричества в свет. Однако, при больших температурах срок службы нити накала уменьшается, в силу чего конструкция каждой лампы представляет собой компромисс между эффективностью и сроком службы. По этой причине лампы с одинаковой мощностью могут иметь различные показатели светового потока и разные сроки службы.

















В марте 2009 г. во всех странах ЕС утвердили новые правила: начиная с сентября 2009 г. малоэффективные лампы ненаправленного света будут постепенно выводиться с рынка ЕС.

Являясь членом европейской федерации компаний-производителей ламп ELC, GE полностью поддерживает данные правила и работает над разработкой новых энергоэффективных изделий, позволяющих экономить энергию.



Альтернативные лампы для более эффективного освещения

Теперь обычные лампы накаливания можно заменить на галогенные и энергосберегающие КЛЛ повышенной эффективности.

| Лампы для замены | | | |
|---|--|--|--|
| Лампы накаливания | Галогенные | Замена в виде | Замена на СД |
|  Стандартные ЛОНЫ 15-150 Вт*, до 1560 лм <small>*15-75 Вт для стран, подпадающих под действие новых правил EUP</small> |  HaloGLS 18 - 100 Вт, до 1800 лм |  КЛЛ Energy Smart™, ЛОН, спиральные и трубчатые 5 - 32 Вт, до 2100 лм, срок службы до 15 000 часов |  Энергосберегающая миниатюрная ЛОН 2 Вт, до 60 лм |
|  Стандартные свечи 15 - 60 Вт, до 720 лм |  HaloCandle 18 - 42 Вт, до 630 лм |  КЛЛ в виде свечи 5 - 9 Вт, до 405 лм, срок службы до 6 000 часов |  Энергосберегающая Свеча 2 Вт, до 60 лм |
|  Стандартные сферические 15 - 60 Вт, до 660 лм |  HaloSpherical 18 - 42 Вт, до 630 лм |  КЛЛ сферические 5 - 7 Вт, до 286 лм, срок службы до 6 000 часов |  Энергосберегающая Сферическая 2 Вт, до 60 лм |
|  Стандартные зеркальные 25 - 175 Вт |  HaloReflector 30 - 70 Вт |  КЛЛ зеркальные 7 - 23 Вт, Up to 1100 лм, срок службы до 6 000 часов |  СД Рефлектор 4-10 Вт, срок службы до 45 000 ч (B50) |
| | Почему галогенные лампы? <ul style="list-style-type: none">• Аналогичны стандартным лампам накаливания по размеру и внешнему виду• Мгновенный качественный свет• Энергосбережение - 30%• С возможностью затемнения• Без ртути и свинца. | Почему компактные люминесцентные лампы? <ul style="list-style-type: none">• Энергосбережение - 80%• Срок службы больше в 15 раз• Полная замена по форме и размерам• Есть модели с затемнением и мгновенным включением• Экологичное решение. | Почему светодиоды? <ul style="list-style-type: none">• Потребляют на 90% меньше энергии относительно ламп накаливания• Долгий срок службы – до 45 000 часов (B50)• Одного размера с лампами накаливания• Не содержат ртути, нет УФ и ИК излучения в луче |

Лампы накаливания

ЛОН



Стандартные

Цоколь: E27
Мощность: 15-200 Вт
Покрывтие: Прозрачная
или Матовая
Срок службы: 1 000 часов
Страница: 101



Цветные

Цоколь: E27
Мощность: 25 Вт
Покрывтие: 6 цветов
Срок службы: 1 000 часов
Страница: 103



Низковольтные

Цоколь: E27
Мощность: 25-100 Вт
Напряжение: 12-50 В
Покрывтие:
Прозрачная или Матовая
Срок службы: 1 000 часов
Страница: 102



Вибростойкие

Цоколь: E27
Мощность: 100 Вт
Напряжение: 120-250 В
Покрывтие: Прозрачные
или матовые
Срок службы: 3 000 часов
Страница: 102



Светофорная лампа

Цоколь: E27
Мощность: 60-100Вт
Покрывтие: Прозрачная
Срок службы: 1 000 часов
Страница:102



С зеркальной короной

Цоколь: E27
Мощность: 40-100 Вт
Покрывтие: С зеркальной
короной
Срок службы: 1 000 часов
Страница: 104

Свечи



Стандартные

Цоколь: E14, E27
Мощность: 15-60 Вт
Покрывтие: Прозрачная
Опаловая или Матовая
Срок службы: 1 000 часов
Страница: 105



Декоративные

Цоколь: E14
Форма: Спираль, Свеча
на ветру
Покрывтие: Матовая или
Прозрачная
Срок службы: 1 000 часов
Страница: 105-106



Цветные

Цоколь: E14
Мощность: 15-60 Вт
Покрывтие: 10 цветов
Срок службы: 1 000 часов
Страница: 106

Сферические



Стандартные

Цоколь: E14
or B22
Мощность: 25-60 Вт
Покрывтие: Прозрачная
или Опаловая
Срок службы: 1 000 часов
Страница: 103



С зеркальной короной

Цоколь: E14
Мощность: 25-40 Вт
Покрывтие: С зеркальной
короной
Срок службы: 1 000 часов
Страница: 104



Цветные

Цоколь: E14, E27
Мощность: 15-40 Вт
Покрывтие: 8 цветов
Срок службы: 1 000 часов
Страница: 104



Лампы для печей

Цоколь: E14 или E27
Мощность: 15, 25, 40 Вт
Покрывтие: Прозрачная
Страница: 111



T45

Цоколь: E14
Мощность: 25-60 Вт
Покрывтие: Мягкий свет
или «абрикос»
Срок службы: 1 000 часов
Страница: 104

Таблица выбора

Зеркальные



R39

Цоколь: E14
Мощность: 25-30 Вт
Срок службы: 1 000 часов
Страница: 107



R50

Цоколь: E14
Мощность: 25-40 Вт
Срок службы: 1 000 часов
Страница: 107



R63

Цоколь: E27
Мощность: 40-60 Вт
Срок службы: 1 000 часов
Страница: 107



R80

Цоколь: E27
Мощность: 40-100 Вт
Срок службы: 1 000 часов
Страница: 107



R95

Цоколь: E27
Мощность: 75-150 Вт
Срок службы: 1 000 часов
Страница: 107



Инфракрасные из тугоплавкого стекла

Цоколь: E27
Мощность: 100-275 Вт
Прозрачная, Красная или Сатинированная
Срок службы: 5 000 часов
Страница: 108-109

Долговечные Зеркальные



R63 Pluslife

Цоколь: E27
Мощность: 40-60 Вт
Срок службы: 3 500 часов
Страница: 108



R80 Pluslife

Цоколь: E27
Мощность: 60-100 Вт
Срок службы: 3 500 часов
Страница: 108

PAR 38 Зеркальные



Стандартные / Энергосберегающие

Цоколь: E27
Мощность: 60-150 Вт
Пучок: Узкий или широкий
Срок службы: 2 000 часов
Страница: 108



Цветные

Цоколь: E27
Мощность: 80 Вт
Покрывтие: 5 цветов
Срок службы: 2 000 часов
Страница: 109



Инфракрасные

Цоколь: E27
Мощность: 100-175 Вт
Покрывтие: Красная
Срок службы: 5 000 часов
Страница: 108

Ругты



Для бытовой техники

Цоколь: E14
Мощность: 12-25 Вт
Покрывтие: Прозрачная или Матовая
Срок службы: 1 000 часов
Страница: 110



Цветные

Цоколь: E14
Мощность: 15 Вт
Покрывтие: 4 разных цвета
Срок службы: 1 000 часов
Страница: 110



Низковольтные

Цоколь: SES, SBC или BC
Мощность: 15 Вт
Напряжение: 110-130 В
Покрывтие: Прозрачная
Срок службы: 1 000 часов
Страница: 110

Линейные накаливания



Линейные

Цоколь: S14s, S14d
Мощность: 35-60 Вт
Покрывтие: Опаловая
Срок службы: 2 500 часов
Страница: 111

Идентификация продукта

При выборе ламп, описанных в данном разделе, может оказаться полезным приведенный ниже словарь терминов. В пределах каждого модельного ряда лампы разделяются на семейства, в пределах семейств – по мощности. Наименование продукта можно использовать для быстрой ссылки на характеристики любой лампы. При определении среднего срока службы учитывается промышленный стандарт, по которому подсчитывается, сверх какого времени проработает 50% установленных единиц оборудования.

Дополнительные параметры:

Угловая ширина пучка: Для ламп зеркального типа. Угол конуса света, производимого зеркальной лампой, отсечка по уровню 50% от пиковой интенсивности

Пиковая интенсивность пучка: Для ламп зеркального типа. Интенсивность света в канделах по оси пучка

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|--|---|--|-----------------|--------------|------------|-----|-----------------|
| Мощность в ваттах: Используемая энергия - номинальная мощность в ваттах. Для оценки потребления энергии (кВтч) следует умножить мощность в ваттах на время использования в часах и разделить на 1000. | Цоколь: Тип цоколя. Чертежи цоколей приведены на стр. 150-151 | Наименование: Идентификационный код лампы | Световой поток в люменах: световой поток после первых 2 часов работы | Диаметр: Диаметр колбы электрической лампы в мм | ЕЕС: Класс энергоэффективности | | | | | |
| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтгах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | Срок службы [ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | ЕЕС | К-во в упаковке |

Стандартные ЛОН - Матовые

| | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-------------|-------|------|-------|----|------|---|---------|
| 60 | 127 | E27 | 60A1/F/E27 | 22433 | 820 | 1,000 | 50 | 88.5 | D | 1/10/50 |
| 100 | 127 | E27 | 100A1/F/E27 | 22435 | 1560 | 1,000 | 50 | 88.5 | D | 1/10/50 |

Напряжение в вольтгах:
Характеристики ламп даны при работе на номинальном напряжении

15A1 / FR / E27

Обозначает мощность лампы

Обозначает покрытие колбы

Обозначает тип лампы

Обозначает тип цоколя

A1=ЛОН,
C1=Свечи,
Gxx=Тип Globe (xx=Диаметр),
Rxx=Зеркальные,
P1=Pygmy,
SL=Striplight,
D1=Сферические

Код продукта:
При оформлении заказа важно использовать данный пятизначный код для гарантии получения именно заказываемого изделия

Срок службы:
Это время, через которое продолжают работать 50% установленных ламп

Длина:
Длина лампы в мм

Количество в упаковке:
В большой внешней коробке, 10 инд. коробок, затянутых в пленку. Всего 50 ламп во внешней упаковке

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтгах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | Срок службы [ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | EEC | К-во в упаковке |
|----------------------------------|---------------------------|--------|---------------|--------------|----------------|-----------------|--------------|------------|-----|-----------------|
| Стандартные ЛОН - Матовые | | | | | | | | | | |
| 60 | 127V | E27 | 60A1/F/E27* | 22433* | 820 | 1,000 | 50 | 88.5 | D | 1/10/120 |
| 40 | 230 | E27 | 40A1/F/E27 | 21671* | 415 | 1,000 | 50 | 88.5 | E | 1/10/60 |
| 60 | 230 | E27 | 60A1/F/E27 | 21673* | 710 | 1,000 | 50 | 88.5 | E | 1/10/60 |
| 75 | 230 | E27 | 75A1/F/E27 | 21675* | 940 | 1,000 | 50 | 88.5 | E | 1/10/60 |
| 100 | 230 | E27 | 100A1/F/E27 | 21677* | 1340 | 1,000 | 50 | 88.5 | E | 1/10/60 |
| 150 | 230 | E27 | 150A65/FR/E27 | 22568* | 2160 | 1,000 | 65 | 123 | E | 1/20 |
| 200 | 230 | E27 | 200A1/F/E27 | 91128* | 3040 | 1,000 | 80 | 142 | E | 1/20 |
| 40 | 240 | E27 | 40A1/F/E27 | 19952* | 410 | 1,000 | 50 | 88.5 | E | 1/10/120 |
| 60 | 240 | E27 | 60A1/F/E27 | 19954* | 700 | 1,000 | 50 | 88.5 | E | 1/10/120 |
| 100 | 240 | E27 | 100A1/F/E27 | 19956* | 1330 | 1,000 | 50 | 88.5 | E | 1/10/120 |
| 60 | 230 | B22 | 60A1/F/B22 | 21663* | 710 | 1,000 | 50 | 88.5 | E | 1/10/60 |
| 75 | 230 | B22 | 75A1/F/B22 | 21664* | 940 | 1,000 | 50 | 88.5 | E | 1/10/60 |
| 100 | 230 | B22 | 100A1/F/B22 | 21665* | 1340 | 1,000 | 50 | 88.5 | E | 1/10/60 |

Стандартные ЛОН - Прозрачные

| | | | | | | | | | | |
|-----|---------|-----|---------------|--------|------|-------|----|------|---|----------|
| 75 | 120-130 | E27 | 75A1/CL/E27 | 88165 | 1070 | 1,000 | 50 | 88.5 | D | 1/10/120 |
| 100 | 127V | E27 | 100A1/CL/E27 | 22422* | 1560 | 1,000 | 50 | 88.5 | D | 1/10/120 |
| 15 | 230 | E27 | 15A1/CL/E27 | 23546 | 100 | 1,000 | 50 | 88.5 | E | 1/10/60 |
| 25 | 230 | E27 | 25A1/CL/E27 | 23547 | 210 | 1,000 | 50 | 88.5 | E | 1/10/60 |
| 40 | 230 | E27 | 40A1/CL/E27 | 21666 | 415 | 1,000 | 50 | 88.5 | E | 1/10/60 |
| 60 | 230 | E27 | 60A1/CL/E27 | 21667 | 710 | 1,000 | 50 | 88.5 | E | 1/10/60 |
| 75 | 230 | E27 | 75A1/CL/E27 | 21668 | 940 | 1,000 | 50 | 88.5 | E | 1/10/60 |
| 100 | 230 | E27 | 100A1/CL/E27 | 21669* | 1340 | 1,000 | 50 | 88.5 | E | 1/10/60 |
| 150 | 230 | E27 | 150A65/CL/E27 | 22566* | 2160 | 1,000 | 65 | 123 | E | 1/20 |
| 200 | 230 | E27 | 200A1/CL/E27 | 91127* | 3040 | 1,000 | 80 | 142 | E | 1/20 |
| 300 | 230-240 | E27 | 300A1/CL/E27 | 91226* | 4850 | 1,000 | 90 | 168 | E | 1/20 |
| 300 | 230-240 | E40 | 300A1/CL/E40 | 91724* | 4850 | 1,000 | 90 | 180 | E | 1/20 |
| 40 | 240 | E27 | 40A1/CL/E27 | 19946 | 410 | 1,000 | 50 | 88.5 | E | 1/10/120 |
| 60 | 240 | E27 | 60A1/CL/E27 | 19947 | 700 | 1,000 | 50 | 88.5 | E | 1/10/120 |
| 75 | 240 | E27 | 75A1/CL/E27 | 19948 | 930 | 1,000 | 50 | 88.5 | E | 1/10/120 |
| 100 | 240 | E27 | 100A1/CL/E27 | 19949* | 1330 | 1,000 | 50 | 88.5 | E | 1/10/120 |
| 40 | 230 | B22 | 40A1/CL/B22 | 21619 | 415 | 1,000 | 50 | 88.5 | E | 1/10/60 |
| 60 | 230 | B22 | 60A1/CL/B22 | 21629 | 710 | 1,000 | 50 | 88.5 | E | 1/10/60 |
| 75 | 230 | B22 | 75A1/CL/B22 | 21633 | 940 | 1,000 | 50 | 88.5 | E | 1/10/60 |
| 100 | 230 | B22 | 100A1/CL/B22 | 21634* | 1340 | 1,000 | 50 | 88.5 | E | 1/10/60 |
| 100 | 250 | B22 | 100A1/CL/B22 | 18117* | 1320 | 1,000 | 60 | 103 | E | 1/10/100 |

*Продукт не доступен в Евросоюзе.

Лампы накаливания

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтгах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | Срок службы [ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | EES | К-во в упаковке |
|---------------------------------------|---------------------------|--------|------------------|--------------|----------------|-----------------|--------------|------------|-----|-----------------|
| Низковольтные ЛОН - Прозрачные | | | | | | | | | | |
| 25 | 24 | E27 | 25A1/CL/E27 24V | 35178 | 320 | 1,000 | 60 | 104.5 | C | 1/10/100 |
| 40 | 24 | E27 | 40A1/CL/E27 24V | 91876 | 580 | 1,000 | 60 | 104.5 | D | 1/10/100 |
| 60 | 24 | E27 | 60A1/CL/E27 24V | 91877 | 930 | 1,000 | 60 | 104.5 | D | 1/10/100 |
| 100 | 24 | E27 | 100A1/CL/E27 24V | 35174 | 1740 | 1,000 | 60 | 104.5 | D | 1/10/100 |
| 40 | 24 | B22 | 40A1/CL/B22 24V | 91879 | 580 | 1,000 | 60 | 103 | D | 1/10/100 |
| 60 | 24 | B22 | 60A1/CL/B22 24V | 91878 | 930 | 1,000 | 60 | 103 | D | 1/10/100 |

Низковольтные ЛОН - Матовые

| | | | | | | | | | | |
|-----|----|-----|-----------------|-------|------|-------|----|-------|---|----------|
| 40 | 24 | E27 | 40A1/F/E27 24V | 91874 | 580 | 1,000 | 60 | 104.5 | D | 1/10/100 |
| 60 | 24 | E27 | 60A1/F/E27 24V | 91875 | 930 | 1,000 | 60 | 104.5 | D | 1/10/100 |
| 100 | 24 | E27 | 100A1/F/E27 24V | 91873 | 1740 | 1,000 | 60 | 104.5 | D | 1/10/100 |
| 60 | 42 | E27 | 42V60/F/E27 | 29051 | 860 | 1,000 | 60 | 104.5 | D | 1/10/100 |

ЛОН вибростойкие - Матовые

| | | | | | | | | | | |
|-----|---------|-----|-----------------|-------|-----|-------|----|-------|---|------|
| 60 | 120 | E27 | 60A1/P/VRS/E27 | 31546 | 450 | 1,500 | 60 | 105 | G | 1/20 |
| 100 | 120 | E27 | 100A1/P/GRS/E27 | 31573 | 820 | 3,000 | 60 | 105 | G | 1/20 |
| 40 | 230-240 | E27 | 40A1/F-RS/E27 | 91228 | 250 | 2,500 | 60 | 105 | G | 1/20 |
| 60 | 230-240 | E27 | 60A1/F-RS/E27 | 91229 | 450 | 2,500 | 60 | 105 | G | 1/20 |
| 100 | 230-240 | E27 | 100A1/F-RS/E27 | 91227 | 880 | 2,500 | 60 | 105 | G | 1/20 |
| 60 | 120 | B22 | 60A1/P/VRS/B22 | 31535 | 450 | 1,500 | 60 | 103.5 | G | 1/20 |
| 100 | 120 | B22 | 100A1/P/GRS/B22 | 31560 | 820 | 3,000 | 60 | 103.5 | G | 1/20 |

ЛОН светофорные - Прозрачные

| | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----------------|-------|-----|-------|----|-----|---|----------|
| 70 | 230 | E27 | 70A1/CL/E27 | 35238 | 420 | 3,000 | 60 | 105 | G | 1/10/100 |
| 60 | 230 | E27 | 60A1/CL/E27/TSR | 35239 | 380 | 3,000 | 60 | 105 | G | 1/10/100 |
| 100 | 230 | E27 | 100A65/CL/E27 | 22620 | 880 | 3,000 | 60 | 105 | G | 1/10 |

| Цвет | Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтгах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Срок службы [ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|--------------------|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|-----------------|--------------|------------|-----------------|
| Цветные ЛОН | | | | | | | | | |
| Красная | 25 | 230 | E27 | 25A1/R/E27 | 90922 | 1,000 | 50 | 88.5 | 1/10/120 |
| Оранжевая | 25 | 230 | E27 | 25A1/O/E27 | 90923 | 1,000 | 50 | 88.5 | 1/10/120 |
| Желтая | 25 | 230 | E27 | 25A1/Y/E27 | 90921 | 1,000 | 50 | 88.5 | 1/10/120 |
| Зеленая | 25 | 230 | E27 | 25A1/G/E27 | 90920 | 1,000 | 50 | 88.5 | 1/10/120 |
| Синяя | 25 | 230 | E27 | 25A1/B/E27 | 90924 | 1,000 | 50 | 88.5 | 1/10/120 |

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | Срок службы [ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | EEC | К-во в упаковке |
|---------------------------------|--------------------------|--------|--------------|--------------|----------------|-----------------|--------------|------------|-----|-----------------|
| Сферические - Прозрачные | | | | | | | | | | |
| 15 | 230 | E14 | 15D1/CL/E14 | 92002 | 100 | 1,000 | 45 | 74 | E | 1/10/50 |
| 25 | 230 | E14 | 25D1/CL/E14 | 19781 | 210 | 1,000 | 45 | 74 | E | 1/10/50 |
| 40 | 230 | E14 | 40D1/CL/E14 | 19788 | 400 | 1,000 | 45 | 74 | E | 1/10/50 |
| 60 | 230 | E14 | 60D1/CL/E14 | 19791 | 660 | 1,000 | 45 | 74 | E | 1/10/50 |
| 25 | 240 | E14 | 25D1/CL/E14 | 19775 | 210 | 1,000 | 45 | 74 | E | 1/10/100 |
| 40 | 240 | E14 | 40D1/CL/E14 | 19782 | 400 | 1,000 | 45 | 74 | E | 1/10/100 |
| 60 | 240 | E14 | 60D1/CL/E14 | 19784 | 660 | 1,000 | 45 | 74 | E | 1/10/100 |
| 15 | 230 | E27 | 15D1/CL/E27 | 91917 | 100 | 1,000 | 45 | 71 | E | 1/10/50 |
| 25 | 230 | E27 | 25D1/CL/E27 | 90564 | 210 | 1,000 | 45 | 71 | E | 1/10/50 |
| 40 | 230 | E27 | 40D1/CL/E27 | 90565 | 400 | 1,000 | 45 | 71 | E | 1/10/50 |
| 60 | 230 | E27 | 60D1/CL/E27 | 91593 | 660 | 1,000 | 45 | 71 | E | 1/10/50 |
| 15 | 230 | B22 | 15D1/CL/B22 | 91911 | 100 | 1,000 | 45 | 70 | E | 1/10/50 |
| 40 | 230 | B22 | 40D1/CL/B22 | 91989 | 400 | 1,000 | 45 | 69.5 | E | 1/10/50 |

Сферические - Матовые

| | | | | | | | | | | |
|----|-----|-----|-------------|--------|-----|-------|----|----|---|----------|
| 40 | 230 | E14 | 40D1/F/E14 | 19789* | 400 | 1,000 | 45 | 74 | E | 1/10/50 |
| 60 | 230 | E14 | 60D1/F/E14 | 19793* | 660 | 1,000 | 45 | 74 | E | 1/10/50 |
| 25 | 240 | E14 | 25D1/FR/E14 | 19777* | 200 | 1,000 | 45 | 74 | F | 1/10/100 |
| 40 | 240 | E14 | 40D1/FR/E14 | 19778* | 400 | 1,000 | 45 | 74 | E | 1/10/100 |
| 60 | 240 | E14 | 60D1/FR/E14 | 19786* | 660 | 1,000 | 45 | 74 | E | 1/10/50 |
| 15 | 230 | E27 | 15D1/F/E27 | 90569* | 90 | 1,000 | 45 | 71 | F | 1/10/50 |
| 25 | 230 | E27 | 25D1/F/E27 | 90566* | 200 | 1,000 | 45 | 71 | F | 1/10/50 |
| 40 | 230 | E27 | 40D1/F/E27 | 90567* | 400 | 1,000 | 45 | 71 | E | 1/10/50 |
| 60 | 230 | E27 | 60D1/F/E27 | 90568* | 660 | 1,000 | 45 | 71 | E | 1/10/50 |

| Цвет | Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Срок службы [ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|------|-----------------------|--------------------------|--------|--------------|--------------|-----------------|--------------|------------|-----------------|
|------|-----------------------|--------------------------|--------|--------------|--------------|-----------------|--------------|------------|-----------------|

Цветные Сферические

| | | | | | | | | | |
|-----------|----|-----|-----|-----------------|-------|-------|----|----|---------|
| Красная | 15 | 230 | E14 | 15D1/R/E14 | 90525 | 1,000 | 45 | 74 | 1/10/50 |
| Красная | 15 | 230 | E27 | 15D1/R/E27 | 90531 | 1,000 | 45 | 71 | 1/10/50 |
| Оранжевая | 15 | 230 | E27 | 15D1/ORANGE/E27 | 90528 | 1,000 | 45 | 71 | 1/10/50 |
| Желтая | 15 | 230 | E14 | 15D1/Y/E14 | 90526 | 1,000 | 45 | 74 | 1/10/50 |
| Желтая | 15 | 230 | E27 | 15D1/Y/E27 | 90527 | 1,000 | 45 | 71 | 1/10/50 |
| Зеленая | 15 | 230 | E14 | 15D1/G/E14 | 92004 | 1,000 | 45 | 74 | 1/10/50 |
| Зеленая | 15 | 230 | E27 | 15D1/G/E27 | 91521 | 1,000 | 45 | 71 | 1/10/50 |
| Синяя | 15 | 230 | E14 | 15D1/B/E14 | 92001 | 1,000 | 45 | 74 | 1/10/50 |
| Синяя | 15 | 230 | E27 | 15D1/B/E27 | 91522 | 1,000 | 45 | 71 | 1/10/50 |

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | Срок службы [ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | EEC | К-во в упаковке |
|-----------------------|--------------------------|--------|--------------|--------------|----------------|-----------------|--------------|------------|-----|-----------------|
|-----------------------|--------------------------|--------|--------------|--------------|----------------|-----------------|--------------|------------|-----|-----------------|

С зеркальной короной - Серебряный шар

| | | | | | | | | | | |
|----|-----|-----|-------------|-------|-----|-------|----|-------|---|----------|
| 25 | 230 | E14 | 25D1/SB/E14 | 19796 | 160 | 1,000 | 45 | 74 | G | 1/10/100 |
| 60 | 230 | E27 | 60A1/SB/E27 | 91131 | 500 | 1,000 | 60 | 104.5 | G | 1/10/50 |

*Продукт не доступен в Евросоюзе.



Лампы накаливания



| Цвет | Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | Срок службы [ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | ЕЕС | К-во в упаковке |
|-----------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------|--------------|----------------|-----------------|-----------------|--------------|------------|-----------------|-----------------|
| Сферические Т45 - Softlight | | | | | | | | | | | |
| Softlight | 40 | 230 | E14 | 40T45/SL/E14 | 90562* | 350 | 1,000 | 45 | 74 | F | 1/10/50 |
| Softlight | 60 | 230 | E14 | 60T45/SL/E14 | 91952* | 600 | 1,000 | 45 | 74 | F | 1/10/50 |
| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | Срок службы [ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | ЕЕС | К-во в упаковке | |



Свечи - Прозрачные

| | | | | | | | | | | |
|----|---------|-----|-------------|-------|-----|-------|----|------|---|---------|
| 40 | 120-125 | E14 | 40C1/CL/E14 | 91674 | 440 | 1,000 | 35 | 97 | E | 1/10/50 |
| 60 | 120-125 | E14 | 60C1/CL/E14 | 91678 | 720 | 1,000 | 35 | 97 | E | 1/10/50 |
| 25 | 230 | E14 | 25C1/CL/E14 | 90488 | 210 | 1,000 | 35 | 97 | E | 1/10/50 |
| 40 | 230 | E14 | 40C1/CL/E14 | 90487 | 400 | 1,000 | 35 | 97 | E | 1/10/50 |
| 60 | 230 | E14 | 60C1/CL/E14 | 90480 | 660 | 1,000 | 35 | 97 | E | 1/10/50 |
| 25 | 230 | E27 | 25C1/CL/E27 | 10870 | 210 | 1,000 | 35 | 78.5 | E | 1/10/50 |
| 40 | 230 | E27 | 40C1/CL/E27 | 10871 | 400 | 1,000 | 35 | 78.5 | E | 1/10/50 |
| 60 | 230 | E27 | 60C1/CL/E27 | 10873 | 660 | 1,000 | 35 | 78.5 | E | 1/10/50 |



Свечи - Матовые

| | | | | | | | | | | |
|----|-----|-----|-------------|--------|-----|-------|----|----|---|---------|
| 25 | 230 | E14 | 25C1/F/E14 | 91322* | 200 | 1,000 | 35 | 97 | F | 1/10/50 |
| 40 | 230 | E14 | 40C1/F/E14 | 91323* | 400 | 1,000 | 35 | 97 | E | 1/10/50 |
| 60 | 230 | E14 | 60C1/F/E14 | 91534* | 660 | 1,000 | 35 | 97 | E | 1/10/50 |
| 25 | 240 | E14 | 25C1/FR/E14 | 91680* | 200 | 1,000 | 35 | 97 | F | 1/10/50 |
| 40 | 240 | E14 | 40C1/FR/E14 | 91682* | 400 | 1,000 | 35 | 97 | E | 1/10/50 |
| 60 | 240 | E14 | 60C1/FR/E14 | 91683* | 660 | 1,000 | 35 | 97 | E | 1/10/50 |



Свечи - Опаловые

| | | | | | | | | | | |
|----|-----|-----|-------------|--------|-----|-------|----|------|---|---------|
| 25 | 230 | E14 | 25C1/SL/E14 | 90483* | 180 | 1,000 | 35 | 97 | F | 1/10/50 |
| 40 | 230 | E14 | 40C1/SL/E14 | 90482* | 360 | 1,000 | 35 | 97 | F | 1/10/50 |
| 60 | 230 | E14 | 60C1/SL/E14 | 90481* | 600 | 1,000 | 35 | 97 | F | 1/10/50 |
| 25 | 230 | E27 | 25C1/O/E27 | 10875* | 180 | 1,000 | 35 | 78.5 | F | 1/10/50 |
| 40 | 230 | E27 | 40C1/O/E27 | 10877* | 360 | 1,000 | 35 | 78.5 | F | 1/10/50 |
| 60 | 230 | E27 | 60C1/O/E27 | 10878* | 600 | 1,000 | 35 | 78.5 | F | 1/10/50 |



Декоративные свечи - Витые прозрачные

| | | | | | | | | | | |
|----|-----|-----|--------------|-------|-----|-------|----|----|---|---------|
| 15 | 230 | E14 | 15TC1/CL/E14 | 10823 | 100 | 1,000 | 35 | 97 | E | 1/10/50 |
| 25 | 230 | E14 | 25TC1/CL/E14 | 10826 | 210 | 1,000 | 35 | 97 | E | 1/10/50 |
| 40 | 230 | E14 | 40TC1/CL/E14 | 10827 | 400 | 1,000 | 35 | 97 | E | 1/10/50 |
| 60 | 230 | E14 | 60TC1/CL/E14 | 10828 | 660 | 1,000 | 35 | 97 | E | 1/10/50 |



Декоративные свечи - Витые матовые

| | | | | | | | | | | |
|----|-----|-----|-------------|--------|-----|-------|----|----|---|---------|
| 25 | 230 | E14 | 25TC1/F/E14 | 10831* | 200 | 1,000 | 35 | 97 | F | 1/10/50 |
| 40 | 230 | E14 | 40TC1/F/E14 | 10832* | 400 | 1,000 | 35 | 97 | E | 1/10/50 |
| 60 | 230 | E14 | 60TC1/F/E14 | 10833* | 660 | 1,000 | 35 | 97 | E | 1/10/50 |

*Продукт не доступен в Евросоюзе.

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтгах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | Срок службы [ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | ЕЕС | К-во в упаковке |
|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|----------------|-----------------|--------------|------------|-----|-----------------|
|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|----------------|-----------------|--------------|------------|-----|-----------------|

Декоративные свечи - Свеча на ветру Матовые

| | | | | | | | | | | |
|----|-----|-----|----------------|--------|-----|-------|----|-----|---|------|
| 25 | 230 | E14 | 25C1/BT/FR/E14 | 27148* | 200 | 1,000 | 35 | 120 | F | 1/25 |
| 40 | 230 | E14 | 40C1/BT/FR/E14 | 27151* | 400 | 1,000 | 35 | 120 | E | 1/25 |
| 60 | 240 | E14 | 60C1BT/FR/E14 | 27176* | 660 | 1,000 | 35 | 120 | E | 2/12 |



Декоративные свечи - Свеча на ветру Прозрачные

| | | | | | | | | | | |
|----|-----|-----|---------------|-------|-----|-------|----|-----|---|------|
| 40 | 240 | B22 | 40C1BT/CL/B22 | 27158 | 400 | 1,000 | 35 | 116 | E | 2/12 |
| 40 | 240 | B15 | 40C1BT/CL/B15 | 27160 | 400 | 1,000 | 35 | 120 | E | 2/12 |
| 40 | 240 | E14 | 40C1BT/CL/E14 | 27190 | 400 | 1,000 | 35 | 120 | E | 2/12 |
| 60 | 240 | B22 | 60C1BT/CL/B22 | 27162 | 660 | 1,000 | 35 | 116 | E | 2/12 |
| 60 | 240 | B15 | 60C1BT/CL/B15 | 27164 | 660 | 1,000 | 35 | 120 | E | 2/12 |
| 60 | 240 | E14 | 60C1BT/CL/E14 | 27192 | 660 | 1,000 | 35 | 120 | E | 2/12 |



| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтгах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Сила света в канделах [cd] | Ширина пучка [°] | Срок службы [ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|----------------------------|------------------|-----------------|--------------|------------|-----------------|
|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|----------------------------|------------------|-----------------|--------------|------------|-----------------|

Зеркальные - R39

| | | | | | | | | | | |
|----|-----|-----|-----------|-------|----|----|-------|----|----|----------|
| 25 | 230 | E14 | 25R39/E14 | 91523 | 65 | 80 | 1,000 | 39 | 64 | 1/10/100 |
| 30 | 230 | E14 | 30R39/E14 | 91524 | 80 | 80 | 1,000 | 39 | 64 | 1/10/100 |



Зеркальные - R50

| | | | | | | | | | | |
|----|-----|-----|-----------|-------|-----|----|-------|----|----|---------|
| 25 | 230 | E14 | 25R50/E14 | 92373 | 200 | 35 | 1,000 | 50 | 86 | 1/10/50 |
| 40 | 230 | E14 | 40R50/E14 | 92366 | 300 | 35 | 1,000 | 50 | 86 | 1/10/50 |
| 60 | 230 | E14 | 60R50/E14 | 91327 | 600 | 35 | 1,000 | 50 | 86 | 1/10/50 |



Зеркальные - R63

| | | | | | | | | | | |
|----|-----|-----|-----------|-------|-----|----|-------|------|-----|---------|
| 40 | 230 | E27 | 40R63/E27 | 91079 | 250 | 35 | 1,000 | 63.5 | 101 | 1/10/40 |
| 60 | 230 | E27 | 60R63/E27 | 91080 | 410 | 35 | 1,000 | 63.5 | 101 | 1/10/40 |



Зеркальные - R80

| | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-------------|-------|-----|----|-------|----|-----|------|
| 40 | 230 | E27 | 40R80S/E27 | 92858 | 200 | 35 | 1,000 | 80 | 121 | 1/10 |
| 60 | 230 | E27 | 60R80S/E27 | 92839 | 450 | 35 | 1,000 | 80 | 121 | 1/10 |
| 75 | 230 | E27 | 75R80S/E27 | 92859 | 600 | 35 | 1,000 | 80 | 121 | 1/10 |
| 100 | 230 | E27 | 100R80S/E27 | 92860 | 800 | 35 | 1,000 | 80 | 121 | 1/10 |



Зеркальные - R95

| | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|------------|-------|------|----|-------|----|-----|------|
| 75 | 230 | E27 | 75R95/E27 | 91351 | 1000 | 35 | 1,000 | 95 | 129 | 1/32 |
| 100 | 230 | E27 | 100R95/E27 | 91366 | 1350 | 35 | 1,000 | 95 | 129 | 1/32 |
| 150 | 230 | E27 | 150R95/E27 | 91367 | 2250 | 35 | 1,000 | 95 | 129 | 1/32 |



*Продукт не доступен в Евросоюзе.

Лампы накаливания



| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Срок службы [ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|--------------------------------|--------------------------|--------|---------------|--------------|-----------------|--------------|------------|-----------------|
| Зеркальные Enrich - R50 | | | | | | | | |
| 40 | 230 | E14 | 40R50/NEO/E14 | 91393 | 1,000 | 50 | 86 | 1/25 |



| | | | | | | | | |
|--------------------------------|-----|-----|-----------|-------|-------|------|-----|------|
| Зеркальные Enrich - R63 | | | | | | | | |
| 60 | 230 | E27 | 60R63/E27 | 91340 | 1,000 | 63.5 | 101 | 1/25 |



| | | | | | | | | |
|--------------------------------|-----|-----|------------|-------|-------|----|-----|------|
| Зеркальные Enrich - R80 | | | | | | | | |
| 60 | 230 | E27 | 60R80/E27 | 91344 | 1,000 | 80 | 121 | 1/20 |
| 100 | 230 | E27 | 100R80/E27 | 91345 | 1,000 | 80 | 121 | 1/20 |

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Сила света в канделах [cd] | Ширина пучка [°] | Срок службы [ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|-----------------------|--------------------------|--------|--------------|--------------|----------------------------|------------------|-----------------|--------------|------------|-----------------|
|-----------------------|--------------------------|--------|--------------|--------------|----------------------------|------------------|-----------------|--------------|------------|-----------------|



| | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|-----|-----|--------------|-------|-----|----|-------|------|-----|------|
| Зеркальные долговечные - R63 | | | | | | | | | | |
| 40 | 240 | E27 | 40R63/PL/E27 | 47978 | 225 | 35 | 3,500 | 63.5 | 101 | 1/10 |
| 60 | 240 | E27 | 60R63/PL/E27 | 42831 | 380 | 35 | 3,500 | 63.5 | 101 | 1/10 |



| | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|-----|-----|---------------|-------|-----|----|-------|----|-----|------|
| Зеркальные долговечные - R80 | | | | | | | | | | |
| 60 | 240 | E27 | 60R80/PL/E27 | 42830 | 350 | 35 | 3,500 | 80 | 121 | 1/10 |
| 100 | 240 | E27 | 100R80/PL/E27 | 42837 | 700 | 35 | 3,500 | 80 | 121 | 1/10 |



| | | | | | | | | | | |
|--|-----|-----|----------------------|-------|------|----|-------|-----|-----|------|
| PAR 38 Watt-Miser - узкий пучок | | | | | | | | | | |
| 80 | 230 | E27 | 80PAR/WMISER/SP/E27 | 91577 | 5400 | 12 | 2,000 | 122 | 136 | 1/12 |
| 120 | 230 | E27 | 120PAR/WMISER/SP/E27 | 91576 | 9300 | 12 | 2,000 | 122 | 136 | 1/12 |



| | | | | | | | | | | |
|--|-----|-----|----------------------|-------|------|----|-------|-----|-----|------|
| PAR 38 Watt-Miser - широкий пучок | | | | | | | | | | |
| 60 | 230 | E27 | 60PAR/WMISER/FL/E27 | 91575 | 1200 | 30 | 2,000 | 122 | 136 | 1/12 |
| 80 | 230 | E27 | 80PAR/WMISER/FL/E27 | 91574 | 1800 | 30 | 2,000 | 122 | 136 | 1/12 |
| 120 | 230 | E27 | 120PAR/WMISER/FL/E27 | 91573 | 3100 | 30 | 2,000 | 122 | 136 | 1/12 |



| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Срок службы [ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|----------------------------|--------------------------|--------|------------------|--------------|-----------------|--------------|------------|-----------------|
| Инфракрасные PAR 38 | | | | | | | | |
| 100 | 240 | E27 | 100PAR/IR/FL/E27 | 92060 | 5,000 | 122 | 136 | 1/10 |
| 175 | 240 | E27 | 175PAR/IR/E27 | 91542 | 5,000 | 122 | 136 | 1/10 |



| | | | | | | | | |
|---|---------|-----|----------------|-------|-------|-----|-----|-----|
| Зеркальные Инфракрасные - Прозрачные | | | | | | | | |
| 150 | 230-240 | E27 | 150R/IR/CL/E27 | 28720 | 5,000 | 125 | 170 | 1/9 |
| 250 | 230-240 | E27 | 250R/IR/CL/E27 | 28724 | 5,000 | 125 | 170 | 1/9 |
| 275 | 230-240 | E27 | 275R/IR/CL/E27 | 32569 | 5,000 | 125 | 170 | 1/9 |

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтках [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Срок службы [ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|-----------------|--------------|------------|-----------------|
|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|-----------------|--------------|------------|-----------------|

Зеркальные Инфракрасные - Фронтальная часть – красная

| | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|---------------|-------|-------|-----|-----|------|
| 150 | 240 | E27 | 150R/IR/R/E27 | 91372 | 5,000 | 125 | 170 | 1/10 |
| 250 | 240 | E27 | 250R/IR/R/E27 | 91391 | 5,000 | 125 | 170 | 1/10 |



Зеркальные Инфракрасные - Сатинированные

| | | | | | | | | |
|-----|---------|-----|----------------|-------|-------|-----|-----|------|
| 150 | 240 | E27 | 150R/IR/F/E27 | 91288 | 5,000 | 125 | 170 | 1/10 |
| 250 | 240 | E27 | 250R/IR/F/E27 | 91390 | 5,000 | 125 | 170 | 1/10 |
| 275 | 230-240 | E27 | 275R/IR/SA/E27 | 32296 | 5,000 | 125 | 170 | 1/9 |



| Цвет | Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтках [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Срок службы [ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|------|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|-----------------|--------------|------------|-----------------|
|------|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|-----------------|--------------|------------|-----------------|

Зеркальные Цветные - R50

| | | | | | | | | | |
|---------|----|-----|-----|-------------|-------|-------|----|----|------|
| Красная | 40 | 230 | E14 | 40R50/R/E14 | 91386 | 1,000 | 50 | 86 | 1/25 |
| Желтая | 40 | 230 | E14 | 40R50/Y/E14 | 91388 | 1,000 | 50 | 86 | 1/25 |
| Зеленая | 40 | 230 | E14 | 40R50/G/E14 | 91389 | 1,000 | 50 | 86 | 1/25 |
| Синяя | 40 | 230 | E14 | 40R50/B/E14 | 91387 | 1,000 | 50 | 86 | 1/25 |



Зеркальные Цветные - R63

| | | | | | | | | | |
|---------|----|-----|-----|-------------|-------|-------|------|-----|------|
| Красная | 40 | 230 | E27 | 40R63/R/E27 | 91532 | 1,000 | 63.5 | 101 | 1/25 |
| Желтая | 40 | 230 | E27 | 40R63/Y/E27 | 91531 | 1,000 | 63.5 | 101 | 1/25 |
| Зеленая | 40 | 230 | E27 | 40R63/G/E27 | 91533 | 1,000 | 63.5 | 101 | 1/25 |
| Синяя | 40 | 230 | E27 | 40R63/B/E27 | 91530 | 1,000 | 63.5 | 101 | 1/25 |



Зеркальные Цветные - R80

| | | | | | | | | | |
|---------|----|-----|-----|-------------|-------|-------|----|-----|------|
| Красная | 60 | 230 | E27 | 60R80/R/E27 | 91528 | 1,000 | 80 | 121 | 1/40 |
| Желтая | 60 | 230 | E27 | 60R80/Y/E27 | 91527 | 1,000 | 80 | 121 | 1/40 |
| Зеленая | 60 | 230 | E27 | 60R80/G/E27 | 91526 | 1,000 | 80 | 121 | 1/40 |
| Синяя | 60 | 230 | E27 | 60R80/B/E27 | 91525 | 1,000 | 80 | 121 | 1/40 |



| Цвет | Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтках [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Ширина пучка [°] | Срок службы [ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|------|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|------------------|-----------------|--------------|------------|-----------------|
|------|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|------------------|-----------------|--------------|------------|-----------------|

PAR 38 Цветные

| | | | | | | | | | | |
|---------|----|-----|-----|-----------------------|-------|----|-------|-----|-----|------|
| Красная | 80 | 230 | E27 | 80PAR/WMISER/FL/R/E27 | 91540 | 30 | 2,000 | 122 | 136 | 1/12 |
| Желтая | 80 | 230 | E27 | 80PAR/WMISER/FL/Y/E27 | 91539 | 30 | 2,000 | 122 | 136 | 1/12 |
| Зеленая | 80 | 230 | E27 | 80PAR/WMISER/FL/G/E27 | 91543 | 30 | 2,000 | 122 | 136 | 1/12 |
| Синяя | 80 | 230 | E27 | 80PAR/WMISER/FL/B/E27 | 91578 | 30 | 2,000 | 122 | 136 | 1/12 |



Лампы накаливания

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтгах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. потоки [лм] | Срок службы [ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | ЕЕС | К-во в упаковке |
|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|--------------|------------|-----|-----------------|
|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|--------------|------------|-----|-----------------|

Лампы Ругту - Прозрачные

| | | | | | | | | | | |
|----|-----|-----|-------------|-------|-----|-------|----|----|---|---------|
| 15 | 110 | E14 | 15P1/CL/E14 | 31821 | 65 | 1,000 | 28 | 60 | G | 1/50 |
| 15 | 110 | B22 | 15P1/CL/B22 | 31811 | 65 | 1,000 | 28 | 55 | G | 1/50 |
| 15 | 230 | E14 | 15P1/CL/E14 | 12512 | 90 | 1,000 | 28 | 60 | F | 1/10/50 |
| 25 | 230 | E14 | 25P1/CL/E14 | 91955 | 190 | 1,000 | 28 | 60 | F | 1/10/50 |
| 15 | 240 | E14 | 15P1/CL/E14 | 91950 | 85 | 1,000 | 26 | 55 | F | 1/10/50 |
| 25 | 240 | E14 | 25P1/CL/E14 | 34420 | 190 | 1,000 | 28 | 60 | F | 1/50 |

Лампы Ругту - Матовые

| | | | | | | | | | | |
|----|-----|-----|------------|--------|-----|-------|----|----|---|---------|
| 15 | 230 | E14 | 15P1/F/E14 | 92047* | 85 | 1,000 | 26 | 55 | F | 1/10/50 |
| 25 | 230 | E14 | 25P1/F/E14 | 92048* | 190 | 1,000 | 28 | 60 | F | 1/10/50 |

| Цвет | Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтгах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Срок службы [ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|------|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|-----------------|--------------|------------|-----------------|
|------|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|-----------------|--------------|------------|-----------------|

Лампы Ругту цветные

| | | | | | | | | | |
|---------|----|-----|-----|------------|-------|-------|----|----|------|
| Синяя | 15 | 240 | E14 | 15P1/B/E14 | 12318 | 1,000 | 28 | 60 | 1/50 |
| Зеленая | 15 | 240 | E14 | 15P1/G/E14 | 12587 | 1,000 | 28 | 60 | 1/50 |
| Красная | 15 | 240 | E14 | 15P1/R/E14 | 12585 | 1,000 | 28 | 60 | 1/50 |
| Желтая | 15 | 240 | E14 | 15P1/Y/E14 | 12586 | 1,000 | 28 | 60 | 1/50 |

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтгах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. потоки [лм] | Срок службы [ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | ЕЕС | К-во в упаковке |
|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|--------------|------------|-----|-----------------|
|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|--------------|------------|-----|-----------------|

Лампы Ругту для холодильникаов - Прозрачные

| | | | | | | | | | | |
|----|---------|-----|-------------|-------|-----|-------|----|----|---|---------|
| 15 | 230 | E14 | 15P1/CL/E14 | 92046 | 85 | 1,000 | 26 | 55 | F | 1/10/50 |
| 15 | 230-240 | E15 | 15P1/CL E14 | 73478 | 90 | 1,000 | 26 | 60 | F | 500 |
| 25 | 230-240 | E14 | 25P/E14/CL | 73479 | 190 | 1,000 | 26 | 60 | F | 500 |

Лампы Ругту для печей - Прозрачные

| | | | | | | | | | | |
|----|---------|-----|--------------------|-------|-----|-------|----|----|---|------|
| 15 | 230 | E14 | 15P1/OVEN22/CL/E14 | 12447 | 85 | 1,000 | 22 | 48 | F | 1/50 |
| 15 | 230-240 | E14 | 15P1/RS/CL/E14 | 93301 | 90 | 1,000 | 22 | 60 | F | 300 |
| 25 | 230 | E14 | 25P1/OVEN25/CL/E14 | 43381 | 160 | 1,000 | 25 | 55 | G | 1/50 |
| 25 | 230-240 | E14 | 25P1/OVEN/T25/CL | 45330 | 190 | 1,000 | 25 | 60 | F | 250 |

*Продукт не доступен в Евросоюзе.

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтгах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | Срок службы [ч] | Диаметр [мм] | Длина [мм] | EEC | К-во в упаковке |
|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|----------------|-----------------|--------------|------------|-----|-----------------|
|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|----------------|-----------------|--------------|------------|-----|-----------------|

Сферические для печей - Прозрачные

| | | | | | | | | | | |
|----|-----|-----|-------------|-------|-----|-----|----|----|---|----------|
| 25 | 230 | E27 | 25D1/CL/E27 | 12513 | 140 | 300 | 45 | 71 | G | 1/10/100 |
| 40 | 230 | E14 | 40D1/CL/E14 | 12462 | 320 | 300 | 45 | 74 | F | 1/10/50 |
| 40 | 230 | E27 | 40D1/CL/E27 | 12515 | 320 | 300 | 45 | 71 | F | 1/10/100 |



Трубчатые T25 - Прозрачные

| | | | | | | | | | | |
|----|-----|-----|--------------|-------|-----|-------|----|------|---|------|
| 15 | 230 | E14 | 15T25/CL/E14 | 13118 | 100 | 1,000 | 25 | 67.5 | E | 1/50 |
| 25 | 230 | E14 | 25T25/CL/E14 | 13119 | 210 | 1,000 | 25 | 67.5 | E | 1/50 |



Трубчатые T28 - Прозрачные

| | | | | | | | | | | |
|----|-----|-----|--------------|-------|-----|-------|----|------|---|------|
| 25 | 230 | E14 | 25T28/CL/E14 | 13109 | 210 | 1,000 | 29 | 93.5 | E | 1/50 |
| 40 | 230 | E14 | 40T28/CL/E14 | 13110 | 400 | 1,000 | 29 | 93.5 | E | 1/50 |
| 60 | 230 | E14 | 60T28/CL/E14 | 13111 | 660 | 1,000 | 29 | 93.5 | E | 1/50 |



Линейные накаливания - Опаловые

| | | | | | | | | | | |
|----|-----|------|-----------------|-------|-----|-------|----|-----|---|------|
| 35 | 230 | S14s | 35SL/O/300/2S14 | 91487 | 220 | 2,500 | 30 | 300 | G | 1/25 |
| 60 | 230 | S14s | 60SL/O/500/2S14 | 91488 | 420 | 2,500 | 30 | 500 | G | 1/25 |
| 35 | 230 | S14d | 35SL/O/300/S14 | 91505 | 220 | 2,500 | 30 | 300 | G | 1/25 |
| 60 | 230 | S14d | 60SL/O/500/S14 | 91486 | 420 | 2,500 | 30 | 500 | G | 1/25 |



Лампы GE SHOWBIZ™ – испытанное и доказанное качество.

GE является поставщиком полного ассортимента ламп для индустрии развлечений в различных областях, включая освещение театров, студий, для кинопроизводства и шоу.

В этом разделе приведена информация о текущем ассортименте. Тем не менее, GE продолжает новаторскую работу по разработке источников света последнего поколения, и некоторые новые лампы в настоящем материале могут быть не упомянутыми.

Газоразрядные лампы

- Полный ассортимент одноцокольных и софитных ламп;
- Диапазон мощности: от 125 до 24 000 Ватт;
- Лампы с ограничением УФ излучения с легко определяемым синим цоколем;
- Надежные компактные софитные лампы для кинопроизводства и зрелищных мероприятий;
- Лампы холодного старта для зрелищных мероприятий;
- Люминесцентные лампы Cinema для теле- и киностудий.

Лампы PAR

- Лампы GE PAR для любых мероприятий;
- Надежное универсальное световое решение;
- Широкий ассортимент: от PAR36 до PAR64;
- Сделано в Европе – лампы 1000 Вт PAR64 (CP60, CP61 и CP62).

Галогенные одноцокольные студийные лампы

- Широкий ассортимент ламп Quartzline®;
- Полная линейка до 24 000 Ватт;
- Широкий выбор цоколей для соответствия требованиям OEM;
- Хромированное покрытие впамя, защита до 500°C.

Линейные галогенные лампы

- Ассортимент – от 650 до 2 000 Вт;



Лампы CSR TAL

Новая технология Повернуть и закрепить облегчает установку ламп

Эти одноцокольные металлогалогенные лампы особенно полезны для приборов с полным вращением, где требуются высокие цветовые температуры и яркие источники.

Технология «Повернуть и закрепить» облегчает установку ламп.

В этих лампах длина дуги очень небольшая, что дает большую интенсивность пучка. В результате достигаются хорошие характеристики системы, цветовая устойчивость и высокая стабильность светового потока в течение всего срока службы.

Предусмотрен выбор по мощности – для соответствия требованиям разработчиков светильников.



Основные преимущества

- Легкосъемный цоколь «Повернуть и закрепить» обеспечивает оперативную замену ламп на мероприятиях;
- Высокий световой поток;
- Ассортимент:
 - CSR 1500/TAL PGJX50
 - CSR 700/TAL PGJX50
 - CSR700/TAL PGJX28
 - CSR 300/TAL PGJX28
- Стабильность характеристик от лампы к лампе.



Идентификация продукта

При выборе ламп, описанных в данном разделе, может оказаться полезным приведенный ниже словарь терминов. В пределах каждого модельного ряда лампы разделяются на семейства, в пределах семейств – по мощности. Наименование продукта можно использовать для быстрой ссылки на характеристики любой лампы. .

Дополнительные параметры:

Код LIF: общий идентификатор ламп в Европе

Код ANSI: общий идентификатор ламп в Северной Америке

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | CCT [K] | Рабочее положение: | Срок службы [ч] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|--|--------------------------|---|-----------------------------|--------------|-------------------------------------|---------|---|-----------------|------------------|-----------------|
| Используемая энергия - номинальная мощность в ваттах. Для оценки потребления энергии (кВтч) следует умножить мощность в ваттах на время использования в часах и разделить на 1000. | | Тип цоколя. Чертежи цоколей приведены на стр. 150-151 | Идентификационный код лампы | | начальное значение светового потока | | U - Универсальное; HOR - Горизонтальное; VBD - Вертикальное цоколем вниз; BDTH - Цоколем вниз или горизонтальное; BDTHCH - Цоколем вниз или горизонтальное с горизонтальной осью нити накаливания; BD45 - в пределах угла 45° от вертикального положения цоколем вниз. | | Длина лампы в мм | |

Газоразрядная - Одноцокольная с горячим перезажигом

| | | | | | | | | | | |
|-----|----|--------|--------------|-------|--------|------|---|-----|-----|----|
| 125 | 80 | GZX9.5 | CSR125/SE/HR | 48461 | 9,400 | 5600 | U | 200 | 75 | 10 |
| 200 | 80 | GZY9.5 | CSR200/SE/HR | 48462 | 15,000 | 5600 | U | 200 | 80 | 10 |
| 400 | 70 | GZZ9.5 | CSR400/SE/HR | 21853 | 32,000 | 5900 | U | 750 | 110 | 10 |

Напряжение в вольтах:
Характеристики ламп даны при работе на номинальном напряжении

(CSR) Фирменное название газоразрядных ламп высокой интенсивности GE

CSR125 / SE / HR

Обозначение одноцокольных ламп

(125) Обозначает мощность лампы

Горячее перезажижение

Код продукта:
При оформлении заказа важно использовать данный код для гарантии получения нужного Вам продукта

CCT [K]:
Цветовая температура в градусах Кельвина. Единица измерения визуально воспринимаемой «теплоты» или «холодности» света, излучаемого лампой. Чем больше это значение, тем более или «холоднее» свет.

Срок службы:
номинальный усредненный срок службы

Количество в упаковке:
Количество единиц изделий, упакованных в коробке

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтгах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | ССТ [K] | Рабочее положение | Срок службы [ч] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|----------------|---------|-------------------|-----------------|------------|-----------------|
|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|----------------|---------|-------------------|-----------------|------------|-----------------|

Газоразрядные - Одноцокольные с горячим перезажиганием

| | | | | | | | | | | |
|-------|-----|--------|--------------------|-------|-----------|------|---|-------|-----|----|
| 125 | 80 | GZX9.5 | CSR125/SE/HR | 48461 | 9,400 | 5600 | U | 200 | 75 | 10 |
| 200 | 80 | GZY9.5 | CSR200/SE/HR | 48462 | 15,000 | 5600 | U | 200 | 80 | 10 |
| 400 | 70 | GZZ9.5 | CSR400/SE/HR/UV-C | 21853 | 32,000 | 5900 | U | 750 | 110 | 10 |
| 400 | 70 | GZZ9.5 | CSR400/SE/HR/75 | 45238 | 28,000 | 7500 | U | 750 | 110 | 10 |
| 575 | 95 | G22 | CSR575/SE/HR | 48463 | 48,000 | 6000 | U | 750 | 145 | 10 |
| 575 | 95 | G22 | CSR575/SE/HR/UV-C | 40460 | 49,000 | 5600 | U | 750 | 145 | 10 |
| 800 | 95 | G22 | CSR800/SE/HR/UV-C | 22495 | 64,000 | 6000 | U | 1,000 | 145 | 6 |
| 1200 | 100 | G38 | CSR1200/SE/HR | 48464 | 110,000 | 6000 | U | 750 | 200 | 6 |
| 1200 | 100 | G38 | CSR1200/SE/HR/UV-C | 27764 | 110,000 | 5600 | U | 750 | 200 | 6 |
| 2500 | 115 | G38 | CSR2500/SE/HR | 48465 | 220,000 | 6000 | U | 500 | 240 | 6 |
| 2500 | 115 | G38 | CSR2500/SE/HR/UV-C | 40482 | 220,000 | 5600 | U | 500 | 240 | 6 |
| 4000 | 200 | G38 | CSR4000/SE/HR | 48466 | 380,000 | 6000 | U | 500 | 260 | 6 |
| 4000 | 200 | G38 | CSR4000/SE/HR/UV-C | 27765 | 380,000 | 5600 | U | 500 | 260 | 6 |
| 6000 | 123 | G38 | CSR6000/SE/HR | 48467 | 540,000 | 6000 | U | 300 | 360 | 6 |
| 6000 | 130 | G38 | CSR6000/SE/HR/UV-C | 40492 | 540,000 | 5600 | U | 300 | 360 | 6 |
| 12000 | 160 | G38 | CSR12000/SE/HR | 48468 | 1,100,000 | 6000 | U | 250 | 450 | 4 |
| 18000 | 225 | G51 | CSR18000/SE/HR | 22496 | 1,650,000 | 6000 | U | 250 | 460 | 1 |



Газоразрядные - Одноцокольные холодного старта

| | | | | | | | | | | |
|------|-----|-------|------------------|-------|---------|------|---|-------|-----|-----|
| 250 | 90 | GY9.5 | CSD250/2/SE | 27817 | 18,000 | 9000 | U | 2,000 | 108 | 10 |
| 250 | 90 | GY9.5 | CSD250/2/SE BULK | 21328 | 18,000 | 9000 | U | 2,000 | 108 | 100 |
| 575 | 95 | GX9.5 | CSR575/2/T/SE | 49492 | 42,000 | 7600 | U | 1,000 | 125 | 10 |
| 575 | 95 | GX9.5 | CSR575/2/SE | 15378 | 46,000 | 7200 | U | 1,000 | 125 | 10 |
| 700 | 72 | G22 | CSR700/2/SE | 49491 | 55,000 | 7200 | U | 1,000 | 155 | 10 |
| 1200 | 100 | G22 | CSR1200/2/SE | 49490 | 110,000 | 7200 | U | 800 | 175 | 6 |



Газоразрядные - Повернуть и закрепить

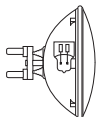
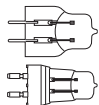
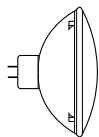
| | | | | | | | | | | |
|------|-----|--------|------------------|-------|-----|------|---|-----|-----|---|
| 300 | 95 | PGJX28 | CSR300/2/TAL | 76160 | TBA | 8000 | U | 750 | 126 | 1 |
| 700 | 70 | PGJX50 | CSR700/TAL/60 | 76161 | TBA | 6000 | U | 750 | 130 | 1 |
| 1500 | 100 | PGJX50 | CSR1500/TAL/60/S | 74873 | TBA | 6000 | U | 750 | 130 | 1 |

Газоразрядные - Софитные с горячим перезажиганием

| | | | | | | | | | | |
|-------|----------|------------------|---------------------|-------|-----------|------|---------|-----|-----|-----|
| 200 | 80 | X515 | CSR200/DE | 48450 | 16,000 | 6000 | HOR±15° | 300 | 75 | 10 |
| 400 | 49E | SFc 10-4 SI/M4 | CSR400/S/DE/90 | 45232 | 26,000 | 9000 | U | 750 | 138 | 10 |
| 400 | 49E | SFc 10-4 SI/M4 | CSR400/S/DE/75 | 22478 | 26,000 | 7500 | U | 750 | 138 | 10 |
| 575 | 95 | SFc 10-4 SI/M4 | CSR575/DE | 70979 | 40,000 | 7000 | U | 750 | 138 | 10 |
| 575 | 95 | SFc 10-4 SI/M4 | CSR575/DE/70 BULK | 70978 | 40,000 | 7000 | U | 750 | 138 | 100 |
| 575 | 95 | SFc 10-4 SI/M4 | CSR575/SS/DE/75 | 45231 | 44,000 | 7500 | HOR±15° | 500 | 92 | 10 |
| 700 | 70E/73M | SFc 10-4 SI/M4 | CSR700/S/DE/60 | 22493 | 59,000 | 6000 | U | 750 | 138 | 10 |
| 700 | 70E/73M | SFc 10-4 SI/M4 | CSR700/S/DE/72 | 41357 | 59,000 | 7200 | U | 750 | 138 | 10 |
| 1200 | 95E/100M | SFc 10-4 SI/M4 | CSR1200S/DE/60 | 22494 | 110,000 | 6000 | U | 750 | 138 | 10 |
| 1200 | 100 | SFc 10-4 SI/M4 | CSR1200/S/DE/60/STB | 96802 | 105,000 | 6000 | U | 750 | 135 | 10 |
| 1500 | 115 | SFc 10-4 SI/M4 | CSR1500/S/DE/STB | 96800 | 132,000 | 6000 | HOR±15° | 500 | 138 | 10 |
| 1200 | 100 | SFc 10-5-6 SI/M6 | CSR1200/DE | 48453 | 110,000 | 6000 | HOR±15° | 750 | 220 | 10 |
| 2500 | 115 | SFa21-12 | CSR2500/DE | 48454 | 240,000 | 6000 | HOR±15° | 500 | 355 | 6 |
| 4000 | 200 | SFa21-12 | CSR4000/DE | 48455 | 410,000 | 6000 | HOR±15° | 500 | 405 | 6 |
| 6000 | 125 | 25X51 Cyl 165mm | CSR6000/DE | 48456 | 570,000 | 6000 | HOR±15° | 300 | 450 | 10 |
| 12000 | 160 | 30x70 Cyl 165mm | CSR12000/DE | 48457 | 1,100,000 | 6000 | HOR±15° | 300 | 470 | 10 |
| 18000 | 225 | 30x70 Cyl 165mm | CSR18000/DE | 48459 | 1,650,000 | 6000 | HOR±15° | 300 | 500 | 6 |



Лампы SHOWBIZ™



| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтгах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | ССТ [K] | Рабочее положение | Срок службы [ч] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|---------------------------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|----------------|---------|-------------------|-----------------|------------|-----------------|
| Газоразрядные - Короткодуговые | | | | | | | | | | |
| 700 | 70 | GY9.5 | CSR700SA | 15380 | 58,000 | 6200 | U | 500 | 85 | 10 |
| 700 | 70 | GY9.5 | CSR700SA/72 | 45234 | 58,000 | 7200 | U | 500 | 85 | 10 |
| 1200 | 100 | GY22 | CSR1200SA | 21849 | 100,000 | 5800 | U | 750 | 135 | 6 |
| 1800 | 100 | GY22 | CSR2000SA | 21801 | 155,000 | 6000 | U | 750 | 135 | 6 |

ConstantColor™ - одноцокольные CMH GX9.5

| | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-------|------------------|-------|--------|------|---|-------|-----|---|
| 400 | 135 | GX9.5 | CMH400/932/GX9.5 | 73579 | 40,000 | 3200 | U | 5,000 | 135 | 4 |
| 400 | 135 | GX9.5 | CMH400/941/GX9.5 | 73580 | 40,000 | 4100 | U | 5,000 | 135 | 4 |

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтгах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Сила света в канделах [cd] | Тип пучка | Пучок 10% | Пучок 50% | ССТ [K] | Рабочее положение | Срок службы [ч] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|----------------------------|-----------|-----------|-----------|---------|-------------------|-----------------|------------|-----------------|
|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|----------------------------|-----------|-----------|-----------|---------|-------------------|-----------------|------------|-----------------|

ConstantColor™ CMH - PAR64

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-------|----------------------------|-------|---------|---------|-------|-------|------|---|-------|-----|---|
| 150 | 95 | GX16d | CMH150/PAR64/830/GX16d/SP | 88545 | 154,000 | Узкий | 9x9 | 4x4 | 3000 | U | 8,000 | 152 | 6 |
| 150 | 95 | GX16d | CMH150/PAR64/830/GX16d/MFL | 88537 | 47,000 | Средний | 18x15 | 13x11 | 3000 | U | 8,000 | 152 | 6 |
| 150 | 95 | GX16d | CMH150/PAR64/830/GX16d/WFL | 16960 | 16,000 | Широкий | 62x36 | 46x23 | 3000 | U | 3,000 | 152 | 6 |
| 150 | 100 | GX16d | CMH150/PAR64/942/GX16d/SP | 88543 | 154,000 | Узкий | 9x9 | 4x4 | 4200 | U | 8,000 | 152 | 6 |
| 150 | 100 | GX16d | CMH150/PAR64/942/GX16d/MFL | 88542 | 47,000 | Средний | 18x15 | 13x11 | 4200 | U | 8,000 | 152 | 6 |
| 150 | 100 | GX16d | CMH150/PAR64/942/GX16d/WFL | 88541 | 16,000 | Широкий | 25x20 | 18x15 | 4200 | U | 8,000 | 152 | 6 |

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтгах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | ССТ [K] | Рабочее положение | Срок службы [ч] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|----------------|---------|-------------------|-----------------|------------|-----------------|
|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|----------------|---------|-------------------|-----------------|------------|-----------------|

CSS

| | | | | | | | | | | |
|-----|----|-------|------------------|-------|--------|------|--------|-------|----|----|
| 140 | 85 | GY9.5 | CSS150/850/GY9.5 | 88485 | 10,000 | 5000 | VBD±90 | 1,000 | 48 | 10 |
|-----|----|-------|------------------|-------|--------|------|--------|-------|----|----|

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтгах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | Пучок 10% | Пучок 50% | ССТ [K] | Рабочее положение | Срок службы [ч] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|----------------|-----------|-----------|---------|-------------------|-----------------|------------|-----------------|
|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|----------------|-----------|-----------|---------|-------------------|-----------------|------------|-----------------|

CS1/CID

| | | | | | | | | | | | | |
|------|-----|---------|----------------|-------|-----------|----|---|----------|--------|-------|-----|---|
| 400 | 100 | Special | 99-0201 CS1 | 88495 | 32,000 | - | - | 4000±400 | VBD±90 | 500 | 55 | 1 |
| 1000 | 77 | G22 | 99-0221 CS1 | 88494 | 90,000 | - | - | 4000±400 | VBD±90 | 500 | 115 | 1 |
| 1000 | 77 | G38 | 99-1222 CS1 CS | 88514 | 1,350,000 | 18 | 6 | 3800±500 | U | 3,500 | 80 | 1 |
| 1000 | 77 | G38 | 99-1422 CS1 HR | 88513 | 1,350,000 | 18 | 6 | 3800±500 | U | 3,500 | 80 | 1 |
| 1000 | 77 | G22 | 99-0222 CID | 88493 | 70,000 | - | - | 5500±400 | BDTH | 500 | 115 | 1 |

| Мощность в ваттах [W] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | ССТ [K] | Рабочее положение | Срок службы [ч] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|----------------------------|------------|--------------------|--------------|----------------|---------|-------------------|-----------------|------------|-----------------|
| Cinema Studio Biax™ | | | | | | | | | |
| 55 | 2G11-4 Pin | F55BX/StudioBiax32 | 41869 | 4,100 | 3200 | U | 8,000 | 55 | 10 |
| 55 | 2G11-4 Pin | F55BX/StudioBiax56 | 41873 | 4,100 | 5600 | U | 8,000 | 55 | 10 |



| | | | | | | | | | |
|--------------------------|------------|------------------|-------|-------|------|---|-------|----|----|
| Cinema Plus Biax™ | | | | | | | | | |
| 55 | 2G11-4 Pin | F55BX/CINPLUS/32 | 41903 | 2,400 | 3200 | U | 2,000 | 55 | 10 |
| 55 | 2G11-4 Pin | F55BX/CINPLUS/55 | 41911 | 2,400 | 5600 | U | 2,000 | 55 | 10 |



| Мощность в ваттах [W] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | ССТ [K] | Рабочее положение | Срок службы [ч] | Длина [мм] | Диаметр [мм] | К-во в упаковке |
|-----------------------|--------|--------------|--------------|----------------|---------|-------------------|-----------------|------------|--------------|-----------------|
|-----------------------|--------|--------------|--------------|----------------|---------|-------------------|-----------------|------------|--------------|-----------------|

| | | | | | | | | | | |
|------------------|----------------|--------------------|-------|-------|------|---|-------|------|----|----|
| Cinema T8 | | | | | | | | | | |
| 28 | G-13 Med BiPin | F24T8CINEMA32/CVG | 72658 | 1,250 | 3200 | U | 2,000 | 600 | 26 | 24 |
| 28 | G-13 Med BiPin | F24T8CINEMA55/CVG | 72659 | 1,200 | 5500 | U | 2,000 | 600 | 26 | 24 |
| 55 | G-13 Med BiPin | F48T8/Cinema32/CVG | 81207 | 2,750 | 3200 | U | 2,000 | 1200 | 26 | 24 |
| 55 | G-13 Med BiPin | F48T8/Cinema55/CVG | 81208 | 2,750 | 5500 | U | 2,000 | 1200 | 26 | 24 |

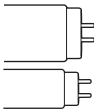


| | | | | | | | | | | |
|-------------------|----------------|------------------------|-------|-------|------|---|-------|------|----|----|
| Cinema T12 | | | | | | | | | | |
| 35 | G-13 Med BiPin | F20T12/CINEMA32/HO/CVG | 15775 | 1,130 | 3200 | U | 2,000 | 600 | 38 | 24 |
| 35 | G-13 Med BiPin | F20T12/CINEMA55/HO/CVG | 15776 | 1,100 | 5500 | U | 2,000 | 600 | 38 | 24 |
| 75 | G-13 Med BiPin | F40T12/CINEMA32/HO/CVG | 15782 | 2,900 | 3200 | U | 2,000 | 1200 | 38 | 30 |
| 75 | G-13 Med BiPin | F40T12/CINEMA55/HO/CVG | 15783 | 2,820 | 5500 | U | 2,000 | 1200 | 38 | 30 |

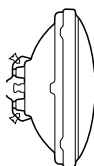
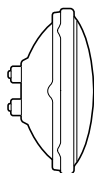


| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтгах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Рабочее положение | Срок службы [ч] | Длина [мм] | Диаметр [мм] | К-во в упаковке |
|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|-------------------|-----------------|------------|--------------|-----------------|
|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|-------------------|-----------------|------------|--------------|-----------------|

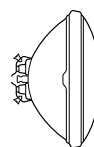
| | | | | | | | | | |
|------------------------|-----|----------------|------------|-------|---|--------|-------|----|----|
| Blacklight Blue | | | | | | | | | |
| 20 | 57 | G-13 Med BiPin | F20T12/BLB | 34747 | U | 9000 | 600 | 38 | 6 |
| 40 | 101 | G-13 Med BiPin | F40T12/BLB | 25618 | U | 20000 | 1,200 | 38 | 6 |
| 18 | 57 | G-13 Med BiPin | F18T8/BLB | 88832 | U | 12,000 | 600 | 26 | 25 |
| 36 | 103 | G-13 Med BiPin | F36T8/BLB | 88833 | U | 12,000 | 1200 | 26 | 25 |



Лампы SHOWBIZ™

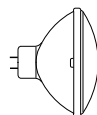
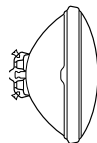


| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтгах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | ANSI Code | Сила света в канделах [кд] | Тип пучка | Пучок 10% | Пучок 50% | CCT [K] | Рабочее положение | Срок службы [ч] | Длина [мм] | Диаметр [мм] | К-во в упаковке |
|-----------------------|---------------------------|------------|---------------|--------------|-----------|----------------------------|-----------|-----------|-----------|---------|-------------------|-----------------|------------|--------------|-----------------|
| PAR 36 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 650 | 120 | Ferrule | FCX | 41673 | FCX | 24,000 | MFL | - | 40 X 30 | 3200 | HOR±15° | 100 | 69.8 | 114.3 | 12 |
| 25 | 5.5 | Scr. Term. | 25PAR36 | 14553 | - | 30,000 | VNSP | - | 5 x 5 | 3000 | U | 1,000 | 69.8 | 114.3 | 12 |
| 25 | 12 | Scr. Term. | 25PAR36/WFL | 14555 | - | 500 | WFL | 49 x 41 | 37 x 26 | - | U | 2,000 | 69.8 | 114.3 | 12 |
| 30 | 12.8 | Scr. Term. | 4405 | 24425 | - | 50,000 | VNSP | 6 x 5 | - | - | U | 100 | 69.8 | 114.3 | 12 |
| 30 | 6.2 | Scr. Term. | 4511 | 24663 | - | 2,300 | - | - | - | - | U | 300 | 69.8 | 114.3 | 12 |
| 30 | 6.4 | Scr. Term. | H4515 | 15133 | - | 67,000 | VNSP | 5.5 x 4 | - | - | U | 100 | 69.8 | 114.3 | 12 |
| 30 | 6.4 | Scr. Term. | 4515 | 24673 | - | 55,000 | VNSP | 5 x 5 | - | - | U | 100 | 69.8 | 114.3 | 12 |
| 50 | 12.8 | Scr. Term. | H7604 | 43576 | - | 100,000 | NSP | 7 x 5 | - | - | U | 100 | 69.8 | 114.3 | 12 |
| 50 | 12 | Scr. Term. | 50PAR36/VNSP | 12892 | - | 25,000 | VNSP | - | 6 x 6 | - | U | 2,000 | 69.8 | 114.3 | 12 |
| 50 | 12 | Scr. Term. | 50PAR36/NSP | 16540 | - | 9,200 | NSP | - | 10 x 10 | - | U | 2,000 | 69.8 | 114.3 | 12 |
| 50 | 12 | Scr. Term. | 50PAR36/WFL | 16541 | - | 1,300 | WFL | 48 x 41 | 36 x 28 | - | U | 2,000 | 69.8 | 114.3 | 12 |
| 50 | 12 | Scr. Term. | 50PAR36/WFL/H | 19880 | - | 1,300 | WFL | - | 30 x 30 | 3050 | U | 4,000 | 69.8 | 114.3 | 12 |
| 50 | 12 | Scr. Term. | 50PAR36/VWFL | 16542 | - | 600 | VWFL | - | 55 x 55 | - | U | 2,000 | 69.8 | 114.3 | 12 |
| 50 | 28 | Scr. Term. | 4502 | 24627 | - | 10,000 | WFL | 40 x 7 | - | - | U | 400 | 69.8 | 114.3 | 12 |
| 50 | 28 | Scr. Term. | 4505 | 24640 | - | 45,000 | NSP | 11 x 5 | - | - | U | 400 | 69.8 | 114.3 | 12 |
| 100 | 13 | Scr. Term. | 4509 | 24650 | - | 110,000 | NSP | 12 x 6 | - | - | U | 25 | 69.8 | 114.3 | 12 |
| 100 | 13 | Scr. Term. | 4509X | 41503 | - | 110,000 | NSP | 12 x 6 | - | - | U | 25 | 69.8 | 114.3 | 12 |
| 50 | 28 | Scr. Term. | 4593 | 24887 | - | 1,500 | VWFL | 80 x 30 | - | - | U | 400 | 69.8 | 114.3 | 12 |
| 100 | 28 | Scr. Term. | 4594 | 24891 | - | 70,000 | NSP | 13 x 7 | - | - | U | 300 | 69.8 | 114.3 | 12 |
| 150 | 28 | Scr. Term. | 4626 | 24964 | - | 25,000 | WFL | 40 x 9 | - | - | U | 300 | 69.8 | 114.3 | 12 |
| 100 | 28 | Scr. Term. | 4627 | 24966 | - | 3,000 | VWFL | 80 x 30 | - | - | U | 300 | 69.8 | 114.3 | 12 |
| 250 | 28 | Scr. Term. | 4587 | 24867 | - | 4,000 | WFL | 40 x 13 | - | - | U | 25 | 69.8 | 114.3 | 12 |
| 250 | 28 | Scr. Term. | 4596 | 24898 | - | 150,000 | NSP | 11 x 12 | - | 3000 | U | 25 | 69.8 | 114.3 | 12 |
| 650 | 120 | Scr. Term. | DWE | 41667 | DWE | 24,000 | MFL | - | 40 X 30 | 3200 | HOR±15° | 100 | 69.8 | 114.3 | 12 |
| 650 | 120 | Scr. Term. | FBO | 41671 | FBO | 75,000 | SP | - | 25 X 15 | 3400 | HOR±15° | 30 | 69.8 | 114.3 | 12 |



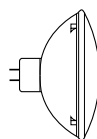
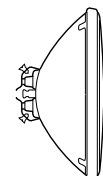
| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтгах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Сила света в канделах [кд] | Тип пучка | Пучок 50% | Рабочее положение | Срок службы [ч] | Длина [мм] | Диаметр [мм] | К-во в упаковке |
|-----------------------|---------------------------|-----------|--------------|--------------|----------------------------|-----------|-----------|-------------------|-----------------|------------|--------------|-----------------|
| PAR 46 | | | | | | | | | | | | |
| 50 | 12.8 | Scr. Term | H7635 | 43591 | 160,000 | VNSP | 6.5 x 4 | U | 100 | 95.2 | 146 | 12 |
| 100 | 13 | Scr. Term | 4537-2 | 40822 | 200,000 | SP | 11 x 6 | U | 25 | 95.2 | 146 | 12 |
| 250 | 28 | Scr. Term | 4553 | 24799 | 300,000 | SP | 11 x 12 | U | 25 | 95.2 | 146 | 12 |
| 450 | 28 | Scr. Term | 4580 | 24859 | 400,000 | SP | 13 x 14 | U | 10 | 95.2 | 146 | 12 |
| 450 | 28 | Scr. Term | 4581 | 24862 | 400,000 | SP | 13 x 14 | U | 10 | 95.2 | 146 | 12 |
| 450 | 28 | Scr. Term | Q4554 | 37706 | 65,000 | WFL | 50 x 11 | U | 100 | 95.2 | 146 | 12 |
| 450 | 28 | Scr. Term | Q4681 | 36271 | 310,000 | SP | 15 x 9 | U | 50 | 95.2 | 146 | 12 |

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтгах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Сила света в канделах [cd] | Тип пучка | Пучок 10% | Пучок 50% | ССТ [K] | Рабочее положение | Срок службы [ч] | Длина [мм] | Диаметр [мм] | К-во в упаковке |
|-----------------------|---------------------------|------------------|---------------|--------------|----------------------------|-----------|-----------|-----------|---------|-------------------|-----------------|------------|--------------|-----------------|
| PAR 56 | | | | | | | | | | | | | | |
| 100 | 12 | Scr. Term | 4545 | 24768 | 225,000 | NSP | - | 9 x 5 | - | U | 100 | 127 | 177.8 | 12 |
| 120 | 12 | Scr. Term | 120PAR56/MFL | 19024 | 19,000 | MFL | 18 x 9 | 29 x 15 | - | U | 2,000 | 127 | 177.8 | 12 |
| 120 | 12 | Scr. Term | 120PAR56/WFL | 19025 | 5,625 | WFL | 35 x 18 | 50 x 25 | - | U | 2,000 | 127 | 177.8 | 12 |
| 200 | 30 | Scr. Term | 200PAR | 20122 | 270,000 | SP | - | 9 x 9 | - | U | 350 | 127 | 177.8 | 12 |
| 240 | 12 | Scr. Term | 240PAR56/VNSP | 20575 | 140,000 | VNSP | 9 x 6 | 7 x 10 | - | U | 2,000 | 127 | 177.8 | 12 |
| 240 | 12 | Scr. Term | 240PAR56/WFL | 20577 | 13,000 | WFL | 35 x 18 | 50 x 27 | - | U | 2,000 | 127 | 177.8 | 12 |
| 300 | 12 | Scr. Term | 300PAR56/WFL | 23427 | NA | WFL | - | - | - | U | 1,000 | 127 | 177.8 | 12 |
| 300 | 120 | Mog End Pr GX16d | 300PAR56/NSP | 20803 | 68,000 | NSP | 10 x 8 | 20 x 14 | 2750 | U | 2,000 | 127 | 177.8 | 12 |
| 300 | 120 | Mog End Pr GX16d | 300PAR56/MFL | 20836 | 24,000 | MFL | 23 x 11 | 34 x 19 | 2750 | U | 2,000 | 127 | 177.8 | 12 |
| 300 | 120 | Mog End Pr GX16d | 300PAR56/WFL | 20849 | 11,000 | WFL | 37 x 18 | 57 x 27 | 2750 | U | 2,000 | 127 | 177.8 | 12 |
| 300 | 230 | ExMogEndPr GX16d | 300PAR56/NSP | 20853 | 40,000 | NSP | - | - | - | U | 2,000 | 127 | 177.8 | 12 |
| 300 | 230 | ExMogEndPr GX16d | 300PAR56/MFL | 20852 | 30,000 | MFL | - | - | - | U | 2,000 | 127 | 177.8 | 12 |
| 300 | 230 | ExMogEndPr GX16d | 300PAR56/WFL | 20854 | 10,000 | WFL | - | - | - | U | 2,000 | 127 | 177.8 | 12 |
| 300 | 240 | ExMogEndPr GX16d | 300PAR56/NSP | 18676 | 40,000 | NSP | - | - | - | U | 2,000 | 127 | 177.8 | 12 |
| 300 | 240 | ExMogEndPr GX16d | 300PAR56/MFL | 18677 | 30,000 | MFL | - | - | - | U | 2,000 | 127 | 177.8 | 12 |
| 300 | 240 | ExMogEndPr GX16d | 300PAR56/WFL | 18678 | 10,000 | WFL | - | - | - | U | 2,000 | 127 | 177.8 | 12 |
| 500 | 120 | Mog End Pr GX16d | Q500PAR56/NSP | 43494 | 96,000 | NSP | 13 x 8 | 32 x 15 | 2950 | U | 4,000 | 127 | 177.8 | 6 |
| 500 | 120 | Mog End Pr GX16d | Q500PAR56/MFL | 43495 | 43,000 | MFL | 26 x 10 | 42 x 20 | 2950 | U | 4,000 | 127 | 177.8 | 6 |
| 500 | 120 | Mog End Pr GX16d | Q500PAR56/WFL | 43496 | 19,000 | WFL | 44 x 20 | 66 x 34 | 2950 | U | 4,000 | 127 | 177.8 | 6 |

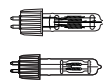


Лампы SHOWBIZ™

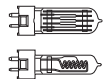
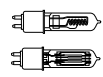
| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | LIF Code | ANSI Code | Сила света в канделах [кд] | Тип пучка | Пучок 10% | Пучок 50% | ССТ [К] | Рабочее положение | Срок службы [ч] | Длина [мм] | Диаметр [мм] | К-во в упаковке |
|-----------------------|--------------------------|------------------|-----------------|--------------|----------|-----------|----------------------------|-----------|-----------|-----------|---------|-------------------|-----------------|------------|--------------|-----------------|
| PAR 64 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 250 | 28 | Scr. Term | 4552 | 40576 | - | - | 500,000 | SP | - | 7 X 8 | - | U | 25 | 152.4 | 203.2 | 12 |
| 600 | 28 | Scr. Term | 4559 | 40578 | - | - | 600,000 | SP | - | 11 X 12 | - | U | 25 | 152.4 | 203.2 | 12 |
| 600 | 28 | Scr. Term | Q4559 | 40579 | - | - | 600,000 | SP | - | 12 X 8 | - | U | 100 | 152.4 | 203.2 | 12 |
| 600 | 28 | Scr. Term | Q4559X | 42552 | - | - | 765,000 | SP | 11x7.5 | - | - | U | 100 | 152.4 | 203.2 | 12 |
| 500 | 230 | GX16d | CP86 PAR64/VNSP | 73581 | CP86 | - | 240,000 | VNSP | 16x13 | 10x7 | 3200 | U | 300 | 152.4 | 203.2 | 6 |
| 500 | 240 | GX16d | CP86 PAR64/VNSP | 99944 | CP86 | - | 240,000 | VNSP | 16x13 | 10x7 | 3200 | U | 300 | 152.4 | 203.2 | 6 |
| 500 | 230 | GX16d | CP87 PAR64/NSP | 25504/99945 | CP87 | - | 140,000 | NSP | 19x16 | 11x9 | 3200 | U | 300 | 152.4 | 203.2 | 6 |
| 500 | 240 | GX16d | CP87 PAR64/NSP | 99946 | CP87 | - | 140,000 | NSP | 19x16 | 11x9 | 3200 | U | 300 | 152.4 | 203.2 | 6 |
| 500 | 230 | GX16d | CP88 PAR64/MFL | 99947 | CP88 | - | 65,000 | MFL | 32x19 | 21x10 | 3200 | U | 300 | 152.4 | 203.2 | 6 |
| 500 | 240 | GX16d | CP88 PAR64/MFL | 99948 | CP88 | - | 65,000 | MFL | 32x19 | 21x10 | 3200 | U | 300 | 152.4 | 203.2 | 6 |
| 500 | 230 | ExMogEndPr GX16d | 500/PAR64/MFL | 39411 | - | - | - | MFL | 21 X 10 | 32 x 19 | 2700 | U | 2,000 | 152.4 | 203.2 | 12 |
| 500 | 230 | ExMogEndPr GX16d | 500/PAR64/W FL | 39414 | - | - | - | WFL | 42 X 20 | 55 x 32 | 2700 | U | 2,000 | 152.4 | 203.2 | 12 |
| 1000 | 230 | GX16d | CP60 EXC SUPER | 88425 | CP60 | - | 352,000 | VNSP | 12x9 | 20x17 | 3200 | U | 300 | 152.4 | 203.2 | 6 |
| 1000 | 240 | GX16d | CP60 EXC SUPER | 88551 | CP60 | - | 352,000 | VNSP | 12x9 | 20x17 | 3200 | U | 300 | 152.4 | 203.2 | 6 |
| 1000 | 230 | GX16d | CP61 EXD SUPER | 88535 | CP61 | - | 297,000 | NSP | 14x10 | 22x20 | 3200 | U | 300 | 152.4 | 203.2 | 6 |
| 1000 | 240 | GX16d | CP61 EXD SUPER | 88550 | CP61 | - | 297,000 | NSP | 14x10 | 22x20 | 3200 | U | 300 | 152.4 | 203.2 | 6 |
| 1000 | 230 | GX16d | CP62 EXE SUPER | 88549 | CP62 | - | 138,000 | MFL | 24x11 | 38x20 | 3200 | U | 300 | 152.4 | 203.2 | 6 |
| 1000 | 240 | GX16d | CP62 EXE SUPER | 88536 | CP62 | - | 138,000 | MFL | 24x11 | 38x20 | 3200 | U | 300 | 152.4 | 203.2 | 6 |
| 1000 | 230 | ExMogEndPr GX16d | CP95 | 88511 | CP95 | - | 15,000 | VWFL | 70 X 70 | 125 x 95 | 3200 | U | 300 | 152.4 | 203.2 | 6 |
| 1000 | 240 | ExMogEndPr GX16d | CP95 | 88510 | CP95 | - | 15,000 | VWFL | 70 X 70 | 125 x 95 | 3200 | U | 300 | 152.4 | 203.2 | 6 |
| 1000 | 230 | ExMogEndPr GX16d | EXG/PAR64/WFL | 88480 | - | EXG | 38,000 | WFL | 57 X 21 | 73 x 36 | 3200 | U | 300 | 152.4 | 203.2 | 6 |
| 1000 | 240 | ExMogEndPr GX16d | EXG/PAR64/WFL | 88479 | - | EXG | 38,000 | WFL | 57 X 21 | 73 x 36 | 3200 | U | 300 | 152.4 | 203.2 | 6 |
| 500 | 120 | ExMogEndPr GX16d | 500PAR64/MFL | 39409 | - | - | 37,000 | MFL | 23 X 11 | 35 x 19 | 2800 | U | 2,000 | 152.4 | 203.2 | 12 |
| 1000 | 120 | ExMogEndPr GX16d | FFN | 13233 | - | FFN | 400,000 | VNSP | 12 X 6 | 24 x 10 | 3200 | U | 800 | 152.4 | 203.2 | 6 |
| 1000 | 120 | ExMogEndPr GX16d | FFP | 13229 | - | FFP | 330,000 | NSP | 14 X 7 | 26 x 14 | 3200 | U | 800 | 152.4 | 203.2 | 6 |
| 1000 | 120 | ExMogEndPr GX16d | FFR | 13228 | - | FFR | 125,000 | MFL | 28 X 12 | 44 x 21 | 3200 | U | 800 | 152.4 | 203.2 | 6 |
| 1000 | 120 | ExMogEndPr GX16d | FFS | 13227 | - | FFS | 40,000 | WFL | 48 X 24 | 71 x 45 | 3200 | U | 800 | 152.4 | 203.2 | 6 |
| 1000 | 120 | ExMogEndPr GX16d | Q1000PAR64/NSP | 43497 | NA | NA | 200,000 | NSP | 15 X 8 | 31 X 14 | 3000 | U | 4,000 | 152.4 | 203.2 | 6 |
| 1000 | 120 | ExMogEndPr GX16d | Q1000PAR64/MFL | 43498 | - | - | 80,000 | MFL | 28 X 12 | 45 x 22 | 3000 | U | 4,000 | 152.4 | 203.2 | 6 |
| 1000 | 120 | ExMogEndPr GX16d | Q1000PAR64/WFL | 43499 | - | - | 33,000 | WFL | 48 X 24 | 72 x 45 | 3000 | U | 4,000 | 152.4 | 203.2 | 6 |



















| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтгах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | ССТ [K] | Рабочее положение | Срок службы [ч] | Длина [мм] | Диаметр [мм] | К-во в упаковке |
|---------------------------------------|---------------------------|----------------|----------------|--------------|----------------|---------|-------------------|-----------------|------------|--------------|-----------------|
| Одноцокольные галогенные - HPL | | | | | | | | | | | |
| 575 | 230 | G9.5/Heat Sink | HPL 575 | 88478 | 14,900 | 3200 | U | 300 | 106 | 19 | 12 |
| 575 | 240 | G9.5/Heat Sink | HPL 575 | 88477 | 14,900 | 3200 | U | 300 | 106 | 19 | 12 |
| 575 | 120 | G9.5/Heat Sink | HPL 575-C | 88436 | 16,520 | 3250 | U | 300 | 106 | 19 | 12 |
| 575 | 115 | G9.5/Heat Sink | HPL 575-C | 88438 | 16,520 | 3250 | U | 300 | 106 | 19 | 12 |
| 575 | 230 | G9.5/Heat Sink | HPL 575-X LL | 88476 | 11,780 | 3050 | U | 1,500 | 106 | 19 | 12 |
| 575 | 240 | G9.5/Heat Sink | HPL 575-X LL | 88475 | 11,780 | 3050 | U | 1,500 | 106 | 19 | 12 |
| 575 | 120 | G9.5/Heat Sink | HPL 575-C LL-X | 88434 | 12,360 | 3050 | U | 2,000 | 106 | 19 | 12 |
| 575 | 115 | G9.5/Heat Sink | HPL 575-C LL-X | 88435 | 12,360 | 3050 | U | 2,000 | 106 | 19 | 12 |
| 750 | 230 | G9.5/Heat Sink | HPL 750 | 88474 | 19,750 | 3200 | U | 300 | 106 | 19 | 12 |
| 750 | 240 | G9.5/Heat Sink | HPL 750 | 88473 | 19,750 | 3200 | U | 300 | 106 | 19 | 12 |
| 750 | 115 | G9.5/Heat Sink | HPL 750-C | 88437 | 22,000 | 3250 | U | 300 | 106 | 19 | 12 |
| 750 | 115 | G9.5/Heat Sink | HPL 750-C-XLL | 88428 | 16,400 | 3050 | U | 2,000 | 106 | 19 | 12 |
| 750 | 230 | G9.5/Heat Sink | HPL 750-X-LL | 88430 | 15,600 | 3050 | U | 1,500 | 106 | 19 | 12 |
| 750 | 240 | G9.5/Heat Sink | HPL 750-X-LL | 88429 | 15,600 | 3050 | U | 1,500 | 106 | 19 | 12 |



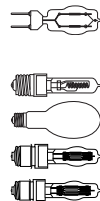
| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтгах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | LIF Code | ANSI Code | Св. поток [лм] | ССТ [K] | Рабочее положение | Срок службы [ч] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|---------------------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|----------|-----------|----------------|---------|-------------------|-----------------|------------|-----------------|
| Одноцокольные галогенные | | | | | | | | | | | | |
| 500 | 120 | G9.5 | EHD | 88624 | - | EHD | 10,000 | 2900 | U | 2,000 | 105 | 24 |
| 575 | 115 | G9.5 | FLK | 88548 | - | FLK | 16,500 | 3200 | U | 300 | 105 | 24 |
| 575 | 115 | G9.5 | FLK-LL | 88452 | - | EHD | 10,000 | 3100 | U | 2000 | 105 | 50 |
| 600 | 230 | G9.5 | GKV | 88448 | - | GKV | 14,000 | 3200 | U | 250 | 105 | 24 |
| 600 | 240 | G9.5 | GKV | 88447 | - | GKV | 14,000 | 3200 | U | 250 | 105 | 24 |
| 600 | 230 | G9.5 | GKV/LL | 88446 | - | GKV | 11,000 | 3000 | U | 1,500 | 105 | 24 |
| 600 | 240 | G9.5 | GKV/LL | 88445 | - | GKV | 11,000 | 3000 | U | 1,500 | 105 | 24 |
| 650 | 230-240 | G9.5 | FKR | 88450 | - | FKR | 15,000 | 3100 | U | 300 | 105 | 24 |
| 750 | 120 | G9.5 | EHF | 88627 | - | EHF | 20,000 | 3200 | U | 300 | 105 | 24 |
| 750 | 120 | G9.5 | EHG | 88626 | - | FLK | 16,500 | 3000 | U | 300 | 105 | 24 |
| 800 | 230-240 | G9.5 | HX800 | 88432 | HX800 | - | 20,000 | 3200 | U | 250 | 105 | 24 |
| 1000 | 120 | G9.5 | FEL | 88625 | CP77 | FEL | 27,500 | 3200 | U | 300 | 105 | 24 |
| 1000 | 230-240 | G9.5 | CP77 FEP | 88449 | CP77 | FEP | 25,000 | 3200 | U | 300 | 105 | 24 |
| 300 | 120 | GY9.5 | CP81 FKW | 88443 | CP81 | FKW | 6,900 | 3200 | BDTH | 50 | 90 | 24 |
| 300 | 230 | GY9.5 | CP81 FSL | 88433 | CP81 | FSL | 6,900 | 3200 | BDTH | 150 | 90 | 24 |
| 300 | 240 | GY9.5 | CP81 FSK | 88444 | CP81 | FSK | 6,900 | 3200 | BDTH | 150 | 90 | 24 |
| 500 | 120 | GY9.5 | CP82 FRG | 88467 | CP82 | FRG | 13,000 | 3200 | BDTH | 150 | 90 | 24 |
| 500 | 230 | GY9.5 | CP82 FRH | 88466 | CP82 | FRH | 12,500 | 3200 | BDTH | 150 | 90 | 24 |
| 500 | 240 | GY9.5 | CP82 FRJ | 88464 | CP82 | FRJ | 12,500 | 3200 | BDTH | 150 | 90 | 24 |
| 500 | 230-240 | GY9.5 | T18 GCW | 88465 | T18 | GCW | 11,000 | 3050 | BDTH | 400 | 90 | 24 |
| 500 | 230-240 | GY9.5 | T25 GCW | 88470 | T25 | GCW | 11,000 | 3000 | BDTH | 360 | 90 | 24 |
| 650 | 230-240 | GY9.5 | T27 GCS | 88469 | T27 | GCS | 14,500 | 3050 | BDTH | 400 | 90 | 24 |
| 650 | 230-240 | GY9.5 | T26 GCS | 88463 | T26 | GCS | 15,500 | 3100 | BDTH | 400 | 90 | 24 |
| 650 | 120 | GY9.5 | CP89 FRK | 88462 | CP89 | - | 16,900 | 3200 | BDTH | 200 | 90 | 24 |
| 650 | 230-240 | GY9.5 | CP89 FRM | 88461 | CP89 | FRM | 16,250 | 3200 | BDTH | 150 | 90 | 24 |
| 600 | 120 | GY9.5 | FMR | 88504 | FMR | - | 12,600 | 3050 | BDTHCH | 2,000 | 85 | 24 |



Лампы SHOWBIZ™

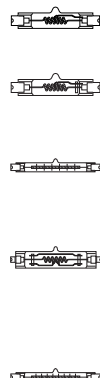
| | Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтгах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | LIF Code | ANSI Code | Св. поток [лм] | CCT [K] | Рабочее положение | Срок службы [ч] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|--|-----------------------|---------------------------|--------|----------------|--------------|----------|-----------|----------------|---------|-------------------|-----------------|------------|-----------------|
| Одноцокольные галогенные | | | | | | | | | | | | | |
|  | 650 | 230-240 | GX9.5 | T12 | 88431 | T12 | - | 13,500 | 3000 | BDTH | 750 | 110 | 12 |
| | 650 | 230 | GX9.5 | CP23 | 72680 | CP23 | - | 16,900 | 3200 | BDTH | 100 | 110 | 12 |
| | 650 | 230-240 | GX9.5 | CP23 | 88455 | CP23 | - | 16,900 | 3200 | BDTH | 100 | 110 | 12 |
|  | 1000 | 230-240 | GX9.5 | CP24 | 88459 | CP24 | - | 26,000 | 3200 | BDTH | 200 | 110 | 12 |
| | 1000 | 115/120 | GX9.5 | T11 Q1000T8/CL | 88515 | T11 | - | 23,500 | 3050 | BDTH | 750 | 110 | 24 |
| | 1000 | 240 | GX9.5 | T11 | 88456 | T11 | - | 23,000 | 3050 | BDTH | 750 | 110 | 12 |
|  | 1000 | 230-240 | GX9.5 | T19 FWR | 88457 | T19 | FWR | 21,000 | 3050 | BDTH | 750 | 110 | 12 |
| | 1000 | 230 | GX9.5 | CP70 FVA | 88472 | CP70 | FVA | 25,000 | 3200 | BDTH | 200 | 110 | 12 |
| | 1000 | 240 | GX9.5 | CP70 FVA | 88471 | CP70 | FVB | 25,000 | 3200 | BDTH | 200 | 110 | 12 |
|  | 1200 | 230-240 | GX9.5 | T29 FWT | 88454 | T29 | FWT | 29,000 | 3050 | BDTH | 400 | 110 | 12 |
| | 1200 | 230-240 | GX9.5 | CP90 | 88453 | CP90 | - | 33,000 | 3200 | BDTH | 200 | 110 | 12 |
| | 2000 | 230 | GY16 | CP43 FTL | 96735 | CP43 | FTM | 54,000 | 3200 | BDTH | 400 | 145 | 12 |
|  | 2000 | 230-240 | GY16 | CP43 FTL | 88533 | CP43 | FTL | 54,000 | 3200 | BDTH | 400 | 145 | 12 |
| | 2000 | 230-240 | GY16 | CP79 | 88503 | CP79 | - | 54,000 | 3200 | BDTH | 350 | 145 | 12 |
| | 1200 | 80 | G22 | CP110 OC1200 | 88439 | - | - | 37,500 | 3300 | BDTH | 300 | 140 | 12 |
|  | 500 | 120 | G22 | EGN | 88509 | - | EGN | 13,000 | 3200 | BDTH | 150 | 140 | 12 |
| | 650 | 230-240 | G22 | CP39 FKH | 88531 | CP39 | FKH | 16,900 | 3200 | BDTH | 100 | 140 | 12 |
| | 1000 | 120 | G22 | EGT | 88622 | - | EGT | 28,500 | 3200 | BDTH | 250 | 127 | 12 |
|  | 1000 | 230 | G22 | CP40 FKJ | 88458 | CP40 | FKJ | 26,000 | 3200 | BDTH | 200 | 140 | 12 |
| | 1000 | 240 | G22 | CP40 FKJ | 88538 | CP40 | FKJ | 26,000 | 3200 | BDTH | 200 | 140 | 12 |
| | 1200 | 230-240 | G22 | CP93 | 88508 | CP93 | - | 33,000 | 3200 | BDTH | 200 | 140 | 12 |
|  | 2000 | 120 | G22 | CP92 | 88507 | CP92 | - | 55,000 | 3200 | BDTH | 400 | 175 | 12 |
| | 2000 | 230-240 | G22 | CP92 | 88506 | CP92 | - | 52,000 | 3200 | BDTH | 400 | 175 | 12 |
| | 2500 | 230-240 | G22 | CP91 | 88505 | CP91 | - | 67,500 | 3200 | BDTH | 400 | 175 | 12 |
|  | 500 | 120 | P28s | EGE | 88617 | - | EGE | 10450 | 2950 | U | 2,000 | 152 | 12 |
| | 500 | 120 | P28s | BTM | 88546 | - | BTM | 13000 | 3200 | BDTH | 150 | 130 | 12 |
| | 500 | 230-240 | P28s | T17 FKF | 88498 | T17 | - | 9,500 | 2950 | BDTH | 750 | 130 | 12 |
|  | 500 | 230-240 | P28s | T28 | 88451 | T28 | - | 11,000 | 3000 | BDTH | 300 | 130 | 12 |
| | 650 | 230-240 | P28s | T13 FKB | 88497 | T13 | - | 13,500 | 3000 | BDTH | 750 | 130 | 12 |
| | 650 | 240 | P28s | CP51 FKM | 88530 | CP51 | - | 16900 | 3200 | BDTH | 200 | 130 | 12 |
|  | 1000 | 120 | P28s | EGJ | 88615 | - | EGJ | 27500 | 3200 | U | 500 | 152 | 12 |
| | 1000 | 230-240 | P28s | T14 FKD | 88529 | T14 | - | 23,000 | 3050 | BDTH | 750 | 130 | 12 |
| | 1000 | 230-240 | P28s | FKE | 88499 | T15 | FKE | 23,000 | 3050 | BDTH | 750 | 160 | 12 |
|  | 1000 | 230-240 | P28s | CP52 FKN | 88496 | CP52 | FKN | 26,000 | 3200 | BDTH | 200 | 121 | 12 |
| | 2000 | 120 | G38 | CYX | 88610 | HX270 | CYX | 59000 | 3200 | BDTH | 400 | 216 | 6 |
| | 2000 | 230 | G38 | CP41 FKK | 88489 | CP41 | FKK | 54,000 | 3200 | BDTH | 400 | 216 | 12 |
|  | 2000 | 240 | G38 | CP41 FKK | 88488 | CP41 | FKK | 54,000 | 3200 | BDTH | 400 | 216 | 12 |
| | 2500 | 230-240 | G38 | CP94 | 88502 | CP94 | - | 67500 | 3200 | BDTH | 400 | 210 | 12 |
| | 3000 | 230-240 | G38 | HX48 | 88874 | HX48 | - | 82000 | 3200 | BDTH | 400 | 210 | 12 |
|  | 5000 | 230 | G38 | CP29 | 88875 | CP29 | - | 135000 | 3200 | BDTH | 500 | 279 | 12 |
| | 5000 | 240 | G38 | CP29 | 88876 | CP29 | - | 135,000 | 3200 | BDTH | 500 | 279 | 12 |
| | 10000 | 220-230 | G38 | CP83 | 12036 | CP83 | - | 280,000 | 3200 | BDTH | 250 | 405 | 1 |
|  | 10000 | 240 | G38 | CP83 | 12037 | CP83 | - | 280,000 | 3200 | BDTH | 250 | 405 | 1 |
| | 12000 | 230 | GX38 | Q12MT26/4CL | 48771 | - | - | 420,000 | 3400 | BD45 | 130 | 410 | 1 |
| | 12000 | 240 | GX38 | Q12MT26/4CL | 48779 | - | - | 420,000 | 3400 | BD45 | 130 | 410 | 1 |
|  | 20000 | 230 | GX38 | BCM-020MT324CL | 48773 | - | BCM | 580,000 | 3200 | BD45 | 400 | 560 | 1 |
| | 20000 | 240 | GX38 | BCM-020MT324CL | 48774 | - | BCM | 580,000 | 3200 | BD45 | 400 | 560 | 1 |
| | 24000 | 240 | GX38 | Q24MT32/4CL | 48777 | - | - | 800,000 | 3400 | BD45 | 150 | 560 | 1 |

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтках [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | LIF Code | ANSI Code | Св. поток [лм] | ССТ [K] | Рабочее положение | Срок службы [ч] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|---------------------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|----------|-----------|----------------|---------|-------------------|-----------------|------------|-----------------|
| Одноцокольные галогенные | | | | | | | | | | | | |
| 1250/650 | 230-240 | GX38q | CP105 | 88880 | CP105 | - | 27000/13000 | 3050 | BD45 | 250 | 220 | 1 |
| 1250/1250 | 230-240 | GX38q | CP30 | 88877 | CP30 | - | 27M/56M | 3200 | BD45 | 300 | 220 | 1 |
| 1250/2500 | 230-240 | GX38q | CP58 | 88878 | CP58 | - | 27M/91M | 3200 | BD45 | 300 | 220 | 1 |
| 2500/2500 | 230-240 | GX38q | CP32 | 88879 | CP32 | - | 5900/127000 | 3200 | BD45 | 300 | 220 | 1 |
| 2000 | 240 | R7s | CP59 | 88512 | FAD | - | 16,500 | 3200 | U | 100 | 191 | 1 |
| 1000 | 120 | E39 | DKZ/DSE | 19926 | - | DSE | 28,000 | 3200 | U | 750 | 330 | 10 |
| 1500 | 120 | P40s | T16 | 88500 | T16 | DTA | 41000 | 3200 | BDTH | 750 | 180 | 6 |
| 2000 | 230-240 | P40s | CP53 | 88532 | CP53 | - | 54,000 | 3200 | BDTH | 400 | 200 | 12 |



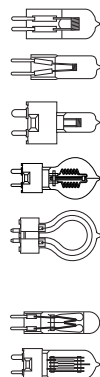
Софитные Quartzline

| | | | | | | | | | | | | |
|------|-----|-----|-------------------|-------|-------|-----|--------|------|---------|-----|-----|----|
| 650 | 120 | R7s | FAD | 30325 | P2/6 | FAD | 16,500 | 3200 | U | 100 | 80 | 24 |
| 800 | 230 | R7s | DXX | 36952 | P2/13 | DXX | 21,400 | 3200 | U | 75 | 80 | 24 |
| 800 | 240 | R7s | DXX | 36953 | P2/13 | DXX | 21,400 | 3200 | U | 75 | 80 | 24 |
| 1000 | 120 | R7s | DXW | 30157 | - | DXW | 28,000 | 3200 | U | 150 | 95 | 24 |
| 1000 | 120 | R7s | FBY | 30374 | - | FBY | 26,000 | 3200 | U | 150 | 95 | 24 |
| 750 | 120 | R7s | EJG | 23756 | - | EJG | 20,600 | 3200 | HOR±15° | 400 | 119 | 12 |
| 800 | 240 | R7s | P2/11 EME/Clear | 23760 | P2/11 | EME | 22,000 | 3200 | HOR±15° | 150 | 119 | 12 |
| 800 | 240 | R7s | P2/11 EMF/Frosted | 23761 | P2/11 | EMF | 21,400 | 3200 | HOR±15° | 150 | 119 | 12 |
| 1000 | 120 | R7s | P2/28 FCM | 23797 | P2/28 | FCM | 28,000 | 3200 | HOR±15° | 400 | 119 | 12 |
| 2000 | 230 | R7s | P2/27 FEX | 88482 | P2/27 | FEX | 50,000 | 3200 | HOR±15° | 300 | 143 | 12 |
| 2000 | 240 | R7s | P2/27 FEX | 88481 | P2/27 | FEX | 50,000 | 3200 | HOR±15° | 300 | 143 | 12 |
| 2000 | 120 | R7s | FEY | 88629 | P2/27 | FEY | 57,000 | 3200 | HOR±15° | 400 | 143 | 12 |
| 625 | 230 | R7s | P2/10 | 19697 | P2/10 | - | 16,900 | 3200 | HOR±15° | 300 | 189 | 12 |
| 625 | 240 | R7s | P2/10 | 19698 | P2/10 | - | 16,900 | 3200 | HOR±15° | 300 | 189 | 12 |
| 1000 | 230 | R7s | P2/7 EKM | 20249 | P2/7 | EKM | 28,000 | 3200 | HOR±15° | 300 | 189 | 12 |
| 1000 | 240 | R7s | P2/7 EKM | 20253 | P2/7 | EKM | 28,000 | 3200 | HOR±15° | 300 | 189 | 12 |
| 1250 | 230 | R7s | P2/12 | 19695 | P2/12 | - | 35,000 | 3200 | HOR±15° | 300 | 189 | 12 |
| 1250 | 240 | R7s | P2/12 | 19696 | P2/12 | - | 35,000 | 3200 | HOR±15° | 300 | 189 | 12 |

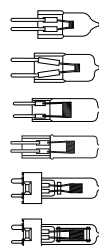


Лампы специальные проекционные

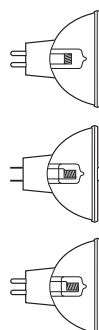
| | | | | | | | | | | | | |
|-----|---------|--------|----------------|-------|--------|---------|--------|------|--------|-----|-----|-----|
| 30 | 10.8 | G5.3 | DZA | 37346 | - | DZA | 530 | 3100 | BDTHCH | 400 | 51 | 24 |
| 50 | 12 | G6.35 | BRL A1/220 | 18234 | A1/220 | BRL | 1,400 | 3400 | BDTH | 50 | 44 | 100 |
| 100 | 12 | GV6.35 | FCR A1/215 | 14876 | A1/215 | FCR | 3,500 | 3300 | BDTH | 50 | 44 | 100 |
| 150 | 15 | G6.35 | BRJ/EVB A1/234 | 18235 | A1/234 | BRJ/EVB | 5,000 | 3400 | BDTH | 50 | 44 | 100 |
| 150 | 24 | G29.5 | DZE/FDS A1/262 | 37695 | A1/262 | DZE/FDS | 5,000 | 3250 | BDTH | 100 | 68 | 24 |
| 150 | 24 | G6.35 | FCS A1/216 | 13598 | A1/216 | FCS | 4,500 | 3300 | BDTH | 50 | 51 | 100 |
| 250 | 24 | G6.35 | EHJ A1/223 | 14874 | A1/223 | EHJ | 9,000 | 3400 | BDTH | 50 | 57 | 100 |
| 275 | 24 | G6.35 | FNT | 18241 | - | FNT | 10,000 | 3400 | BDTH | 50 | 57 | 100 |
| 400 | 36 | GV6.35 | EVD A1/239 | 41164 | A1/239 | EVD | 16,000 | 3200 | BDTH | 50 | 60 | 25 |
| 650 | 240 | G29.5 | DYR A1/233 | 26895 | A1/233 | DYR | 16,500 | 3200 | U | 50 | 64 | 24 |
| 800 | 230-240 | GX9.5 | HX185 | 88484 | HX185 | - | 19,000 | 3050 | BDTH | 300 | 100 | 24 |
| 150 | 230-240 | G6.35 | A1/248 | 88492 | A1/248 | - | 3,000 | NA | BDTH | 50 | 62 | 50 |
| 300 | 230-240 | G6.35 | A1/249 | 88491 | A1/249 | - | 7,200 | NA | BDTH | 50 | 62 | 50 |
| 500 | 230-240 | GV9.5 | A1/244 | 88460 | A1/244 | - | 13,000 | NA | BDTH | 75 | 62 | 24 |



Лампы SHOWBIZ™

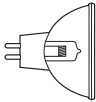


| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | LIF Code | Св. поток [лм] | CCT [K] | Рабочее положение | Срок службы [ч] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|--|--------------------------|--------|--------------|--------------|----------|----------------|---------|-------------------|-----------------|------------|-----------------|
| Одноцокольные вольфрамовые галогенные | | | | | | | | | | | |
| 10 | 6 | G4 | M29/ESA | 34720 | M29/ESA | 200 | 3200 | BDTH | 100 | 30 | 20 |
| 20 | 6 | G4 | M30/ESB | 34718 | M30/ESB | 450 | 3200 | BDTH | 100 | 30 | 20 |
| 50 | 12 | GY6.35 | M32 | 34702 | M32 | 930 | 3000 | BDTH | 4,000 | 44 | 20 |
| 100 | 12 | GY6.35 | M28/EVA | 34676 | M28/EVA | 2,400 | 3000 | BDTH | 2,000 | 44 | 20 |
| 250 | 24 | G6.35 | M33 | 34768 | M33 | 8,600 | 3000 | BDTH | 300 | 55 | 100 |
| 250 | 24 | G6.35 | M36 | 88516 | M36 | 5,750 | 3000 | BDTH | 2,000 | 58 | 100 |
| 300 | 230-240 | GY9.5 | M38 | 88442 | M38 | 5,000 | 2900 | BDTH | 2,000 | 80 | 24 |
| 300 | 120 | GY9.5 | M38 | 78343 | M38 | TBA | 2900 | BDTH | 2,000 | 80 | 24 |
| 500 | 230-240 | GY9.5 | M40 | 88468 | M40 | 8,500 | 2900 | BDTH | 2,000 | 85 | 24 |



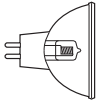
| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | LIF Code | ANSI Code | CCT [K] | Рабочее положение | Срок службы [ч] | К-во в упаковке |
|---|--------------------------|--------|--------------|--------------|----------|-----------|---------|-------------------|-----------------|-----------------|
| Проекторные Multi-Mirror® Quartzline® - MR16 | | | | | | | | | | |
| 30 | 10.8 | GX5.3 | EKZ | 36902 | - | EKZ | 3100 | BDTH | 200 | 20 |
| 80 | 21 | GX5.3 | DDS | 43988 | - | DDS | 3125 | BDTH | 1000 | 20 |
| 85 | 13.8 | GX5.3 | DED | 43950 | - | DED | 3150 | BDTH | 1000 | 20 |
| 150 | 20 | GX5.3 | DDL | 43537 | - | DDL | 3150 | BDTH | 500 | 20 |
| 150 | 21 | GX5.3 | ELD/EJN | 38306 | - | ELD/EJN | 3350 | BDTH | 40 | 20 |
| 150 | 21 | GX5.3 | EKE | 35200 | - | EKE | 3250 | BDTH | 200 | 20 |
| 200 | 24 | GX5.3 | EJL A1/252 | 29150 | A1/252 | EJL | 3400 | BDTH | 50 | 20 |
| 250 | 24 | GX5.3 | ELC A1/259 | 37462 | A1/259 | ELC | 3400 | BDTH | 50 | 20 |
| 250 | 24 | GY5.3 | ELC500 | 15377 | - | ELC500 | 3250 | BDTH | 500 | 20 |
| 250 | 120 | GY5.3 | ENH | 38686 | - | ENH | 3250 | BDTH | 175 | 20 |
| 300 | 120 | GY5.3 | ELH | 38476 | - | ELH | 3350 | BDTH | 35 | 10 |
| 150 | 21 | GX5.3 | EJA | 32882 | - | EJA | 3350 | BDTH | 40 | 20 |

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | ANSI Code | ССТ [K] | Рабочее положение | Срок службы [ч] | К-во в упаковке |
|--|--------------------------|--------|--------------|--------------|-----------|---------|-------------------|-----------------|-----------------|
| Проекционные Multi-Mirror® Quartzline® - MR16 | | | | | | | | | |
| 42 | 10.8 | GX5.3 | EPT | 41729 | EPT | 2900 | BDTH | 8000 | 20 |
| 50 | 12 | GX5.3 | ENL | 25475 | ENL | 3050 | BDTH | 4000 | 20 |
| 90 | 14.5 | GX5.3 | EPV | 41882 | EPV | 3150 | BDTH | 500 | 20 |
| 90 | 14.5 | GX5.3 | EPX | 42614 | EPX | 3150 | BDTH | 500 | 20 |
| 340 | 36 | GX5.3 | ERV | 41874 | ERV | 3300 | BDTH | 75 | 20 |
| 360 | 82 | GY5.3 | ENX | 41705 | ENX | 3300 | BDTH | 75 | 20 |
| 410 | 82 | GY5.3 | FXL | 21613 | FXL | 3300 | BDTH | 38 | 20 |



| | | | | | | | | | |
|--|------|-----|-----|-------|-----|------|------|-----|----|
| Проекционные Multi-Mirror® Quartzline® - MR11 | | | | | | | | | |
| 28 | 13.8 | GZ4 | FLT | 25261 | FLT | 3050 | BDTH | 500 | 10 |

| | | | | | | | | | |
|--|----|-------|-----|-------|-----|------|------|-----|----|
| Проекционные Multi-Mirror® Quartzline® - MR13 | | | | | | | | | |
| 250 | 82 | GX5.3 | EXY | 12097 | EXY | 3200 | BDTH | 200 | 10 |
| 300 | 82 | GX5.3 | EXR | 12092 | EXR | 3350 | BDTH | 35 | 10 |



Лампы SHOWBIZ™

На следующих страницах приведены коды для заказа компании GE и альтернативных брендов. Подобные соответствия приведены только для ознакомления и определения близких аналогов. В таблице представлены данные из каталогов и веб-сайтов альтернативных производителей.

| GE | | OSRAM | PHILIPS |
|--|--------------------------|------------------|-----------------------|
| Разрядные CSR/CSD (дневного света) металлогалогенные, «Повернуть и закрепить» | | | |
| CSR300/2/TAL | Код продукта GE 76160 | - | MSR 300/2 MiniFastFit |
| CSD300/2/TAL | TBA | HSD300W/80/P28 | MSD 300/2 MiniFastFit |
| CSR700/TAL/60/PGJX50 | 76161 | HTI 700W/75/P50 | MSR 700 FastFit |
| CSR700/TAL/60/PGJX28 | 78718 | HTI 700W/75/P28 | MSR 700/2 MiniFastFit |
| CSR1500/TAL/60/S | 74873 | HTI 1500W/60/P50 | MSR 1500 FastFit |
| Разрядные CSR/CSD (дневного света) металлогалогенные, одноцокольные холодного старта | | | |
| CSD250/2/SE | 27817 | HSD250/80 | MSD250/2 |
| CSR575/2/T/SE | 49492 | - | - |
| CSR575/2/SE | 15378 | HSR575/2 | MSR575/2 |
| CSR700/2/SE | 49491 | HSR700/2 | MSR700/2 |
| CSR1200/2/SE | 49490 | HSR1200/2 | MSR1200/2 |
| Разрядные CSR (дневного света) металлогалогенные, одноцокольные с короткой дугой | | | |
| CSR700/SA | 15380 | HTI705W/SE | MSR700/SA |
| CSR700/SA/72 | 45234 | - | - |
| CSR1200/SA | 21849 | HTI1200W/SE | MSR1200/SA |
| CSR2000/SA | 21801 | HTI1800W/SE | MSR2000/SA |
| Разрядные CSR (дневного света) металлогалогенные, одноцокольные с горячим перезапуском | | | |
| CSR125/SE/HR | 48461 | HMI125W | MSR125/HR |
| CSR400/SE/HR/75 | 45238 | - | - |
| CSR575/SE/HR | 48463 | HMI575W/SE | MSR575/HR |
| CSR1200/SE/HR | 48464 | HMI1200W/SE | MSR1200/HR |
| CSR2500/SE/HR | 48465 | HMI2500W/SE | MSR2500/HR |
| CSR4000/SE/HR | 48466 | HMI4000W/SE | MSR4000/HR |
| CSR6000/SE/HR | 48467 | HMI6000W/SE | MSR6000/HR |
| CSR12000/SE/HR | 48468 | HMI12000W/SE | MSR12000/HR |
| CSR18000/SE/HR | 22496 | HMI18000W/SE | MSR18000/HR |
| Разрядные CSR (дневного света) металлогалогенные, одноцокольные с горячим перезапуском, УФ фильтр | | | |
| CSR200/SE/HR/UVC | 48462 | HMI200W/SE | MSR200/HR |
| CSR400/SE/HR/UVC | 21853 | HMI400W/SE | MSR400/HR |
| CSR575/SE/HR/UVC | 40460 | HMI575W/SE | MSR575/HR |
| CSR800/SE/HR/UVC | 22495 | - | - |
| CSR1200/SE/HRUVC | 27764 | HMI1200W/SE | MSR1200/HR |
| CSR1800/SE/HRUVC | 77390 | HMI1800W/SE/XS | - |
| CSR2500/SE/HRUVC | 40482 | HMI2500W/SE | MSR2500/HR |
| CSR4000/SE/HRUVC | 27765 | HMI4000W/SE | MSR4000/HR |
| CSR6000/SE/HRUVC | 40492 | HMI6000W/SE | MSR6000/HR |

Таблица соответствия различных брендов

| GE | | OSRAM | PHILIPS |
|---|-----------------|----------------|-----------------|
| Разрядные CSR (дневного света) металлогалогенные, софитные с горячим перезапуском | | | |
| | Код продукта GE | | |
| CSR200/DE | 48450 | HMI200W | - |
| CSR400/S/DE/70 | 22478 | HTI400W/D3/75 | MSR400/SA/2/DE |
| CSR400/S/DE/90 | 45232 | - | - |
| CSR575/S/DE/70 | 70979 | HTI575W/D4/75 | MSR575/SA/2/DE |
| CSR575/SS/DE/75 | 45231 | - | - |
| CSR700/S/DE/60 | 22493 | HTI700W/D4/60 | - |
| CSR700/S/DE/72 | 41357 | HTI700W/D4/75 | MSR700/SA/2/DE |
| CSR1200/S/DE/60 | 22494 | HTI1200W/D7/60 | MSR1200/SA/DE |
| CSR1200/S/DE/72 | 41361 | HTI1200W/D7/75 | MSR1200/SA/2/DE |
| CSR1200/S/DE/60/STB | 96802 | - | - |
| CSR200/DE | 48453 | HMI1200W/GS | MSI1200 |
| CSR1500/S/DE/60/STB | 96800 | HTI1500 D7/60 | - |
| CSR2500/DE | 48454 | HMI2500W/GS | MSI2500 |
| CSR4000/DE | 48455 | HMI4000W/GS | MSI4000 |
| CSR6000/DE | 48456 | HMI6000W | MSI6000 |
| CSR12000/DE | 48457 | HMI12000W/GS | MSI12000 |
| CSR18000/DE | 48459 | HMI18000W | - |
| CSR24000/DE | 78710 | HMI24000W/DXS | - |



GE представляет широкий ассортимент ламп для специальных областей применения. В их число входят:

Лампы для ловушек мух и насекомых

- Специальный люминофор – «черный свет» (BL);
- УФ-А 315-400 нм;
- Лампы для привлечения мух и насекомых;
- Эффективное УФ излучение на протяжении всего срока службы;
- Для использования в ловушках для насекомых;
- Применение на предприятиях пищевой промышленности.

Лампы для инспекционного контроля и создания эффектов

- Специальный люминофор – «черный свет» (BLB);
- Лампы УФ-А со специальным кобальтовым синим стеклом;
- Используются при проверке мелких деталей или следов на различных изделиях;
- Создают эффект самосвечения материалов в клубах и на зрелищных мероприятиях.

Бактерицидные

- УФ-С 200-280 нм;
- Для стерилизации воды, воздуха и поверхностей;
- Уничтожение микроорганизмов УФ облучением.

Лампы с защитой от разрушения

- Лампа заключена в оболочку из высококачественного пластика;
- Используются для недопущения попадания осколков стекла во внешнюю среду.

Аквариумные

- Различные цвета и уровни УФ излучения;
- Способствуют росту кораллов, беспозвоночных и растений;
- Для аквариумов и террариумов с тропическими рыбами и рептилиями.

Обогрев площадей, в т. ч. промышленных

- Преобразование света в тепло;
- Направленное мгновенное излучение тепла;
- Обогрев объектов и людей, но не окружающего воздуха;

- Идеальны для обогрева площадок снаружи баров и ресторанов;
- Разнообразное применение в промышленности: от сушки красок до изготовления пластиковых бутылок.

Лампы для аэропортов

- Ассортимент ламп для использования в аэропортах;
- Освещение взлетно-посадочных полос и рулежных дорожек.



Лампы GE УФ излучения

УФ-С бактерицидные, УФ-А BL и BLB

GE выпускает лучшие продукты по новизне, надежности и качеству. Как один из крупнейших производителей ламп в мире, GE предлагает потребителям свой опыт и широкий ассортимент УФ ламп.



УФ-С Бактерицидные Для стерилизации воды, воздуха и поверхностей

По мере роста потребности общества в чистой окружающей среде, компания GE предлагает более безопасные и эффективные способы стерилизации. УФ-С излучение в полосе спектра, используемой для стерилизации, свободно проникает через специальное стекло бактерицидных ламп. Доказано, что УФ излучение с длиной волны 254 нм уничтожает переносимые по воздуху бактерии, вирусы и плесень, предотвращая воспроизводство ДНК, даже при наличии у организма иммунитета к другим методам дезинфекции.

Лампы BL и BLB

Лампы BL выполнены на базе стандартной люминесцентной трубки со специальным люминофорным покрытием для излучения в области УФ-А.

Это люминофорное покрытие содержит редкоземельные элементы, обеспечивающие работу лампы на протяжении всего сезона появления насекомых. Лампы BLB изготовлены из кобальтового синего стекла, которое поглощает большую часть видимого света.



Области применения

- Стерилизация;
- Ловушки для насекомых;
- Ночные клубы и зрелищные мероприятия;
- Машины диатипного копирования;
- Морские объекты/аквариумы;
- Кинопроизводство;

Области применения

- Здравоохранение;
- Системы кондиционирования воздуха в офисных зданиях;
- Пищевая промышленность;
- Научные лаборатории;
- Очистные сооружения для воды и емкостей для промышленных, муниципальных и бытовых потребностей;
- Биотехническая промышленность;

Области применения

- Создание специальных эффектов в ночных клубах и на развлекательных мероприятиях;
- Ловушки для насекомых;
- Инспекционный контроль и идентификация;
- Предприятия пищевой промышленности;
- Супермаркеты, мясные и бакалейные магазины;
- Рестораны

Идентификация продукта

При выборе ламп, описанных в данном разделе, может оказаться полезным приведенный ниже словарь терминов. В пределах каждого модельного ряда лампы разделяются на семейства, в пределах семейств – по мощности. Наименование продукта можно использовать для быстрой ссылки на характеристики любой лампы. При определении среднего срока службы учитывается промышленный стандарт, по которому подсчитывается, сверх какого времени проработает 50% установленных единиц оборудования.

Дополнительные характеристики:

Выход УФ излучения [Ватт]: начальный выход УФ излучения через 100 часов

Начальное УФ-А облучение [мВт/см² и 20 см]: выход излучения на расстоянии 1 м после 100 часов

Световой поток: начальное значение светового потока

ССТ [K]: Цветовая температура в градусах Кельвина:

Единица измерения визуально воспринимаемой «теплоты» или «холодности» света, излучаемого лампой. Чем больше это значение, тем теплее или «холоднее» свет.

CRI [Ra]: Индекс цветопередачи

Характеристика способности лампы воспроизводить естественные цвета объекта. Чем выше это значение (0-100), тем лучше восприятие цветов.

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Пиковая длина волны [нм] | Срок службы [ч] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|--|--------------------------|--------|--------------|--------------|--------------------------|-----------------|------------|-----------------|
| <p>Мощность в ваттах: Используемая энергия - номинальная мощность в ваттах. Для оценки потребления энергии (кВтч) следует умножить мощность в ваттах на время использования в часах и разделить на 1000.</p> <p>Цоколь: Тип цоколя. Чертежи цоколей приведены на стр. 150-151</p> <p>Наименование: Идентификационный код лампы</p> <p>Пиковая длина волны [нм]</p> <p>Длина: Длина лампы в мм</p> | | | | | | | | |
| Blacklight Blue T5 | | | | | | | | |
| 4 | 29 | G5 | F4W/BLB | 39882 | 368 | 5,000 | 150 | 25 |
| 6 | 42 | G5 | F6W/BLB | 39883 | 368 | 5,000 | 225 | 25 |
| 8 | 57 | G5 | F8W/BLB | 39884 | 368 | 5,000 | 300 | 25 |

Напряжение в вольтах:

Характеристики ламп даны при работе на номинальном напряжении

F4W / BLB

(F) Обозначает, что лампа является люминесцентной

(4W)

Обозначает мощность лампы

(BLB)

Обозначает тип

Код продукта:

При оформлении заказа важно использовать данный код для гарантии получения нужного Вам продукта

Срок службы:

номинальный усредненный срок службы

Количество в упаковке:

Количество единиц изделий, упакованных в коробке

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтках [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Пиковая длина волны [нм] | Срок службы [ч] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|---------------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|--------------------------|-----------------|------------|-----------------|
| Blacklight Blue T5 | | | | | | | | |
| 4 | 29 | G5 | F4W/T5/BLB | 39882 | 368 | 5,000 | 150 | 25 |
| 6 | 42 | G5 | F6W/T5/BLB | 39883 | 368 | 5,000 | 225 | 25 |
| 8 | 57 | G5 | F8W/T5/BLB | 39884 | 368 | 5,000 | 300 | 25 |



| | | | | | | | | |
|---------------------------|-----|-----|------------|-------|-----|--------|-------|----|
| Blacklight Blue T8 | | | | | | | | |
| 18 | 57 | G13 | F18/T8/BLB | 88832 | 368 | 12,000 | 600 | 25 |
| 36 | 103 | G13 | F36/T8/BLB | 88833 | 368 | 12,000 | 1,200 | 25 |



| | | | | | | | | |
|----------------------------|-----|-----|--------------|-------|-----|--------|------|---|
| Blacklight Blue T12 | | | | | | | | |
| 20 | 57 | G13 | F20W/T12/BLB | 34747 | 368 | 9,000 | 600 | 6 |
| 40 | 101 | G13 | F40W/T12/BLB | 25618 | 368 | 20,000 | 1200 | 6 |



| | | | | | | | | |
|-----------------------|----|-----|------------|-------|-----|-------|-----|----|
| Black Light T8 | | | | | | | | |
| 15 | 55 | G13 | F15WBL 350 | 16941 | 350 | 7,500 | 450 | 25 |



| | | | | | | | | |
|------------------------------|----|-----|-----------|-------|-----|-------|-----|---|
| covRguard™ Blacklight | | | | | | | | |
| 15 | 55 | G13 | F15WBLCVG | 72939 | 368 | 7,500 | 450 | 6 |

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтках [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Начальное Уф-А облучение мВт/см² и 20см | Пиковая длина волны [нм] | Срок службы [ч] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|---|--------------------------|-----------------|------------|-----------------|
|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|---|--------------------------|-----------------|------------|-----------------|

UVA Blacklight Biax™ - Встроенный стартёр

| | | | | | | | | | |
|------|----|------|---------------|-------|-----|-----|-----|-------|----|
| 9 | 60 | G23 | F9BX BL G23 | 42935 | 440 | 368 | 440 | 167 | 10 |
| 11 | 91 | G23 | F11BX BL G23 | 42936 | 670 | 368 | 670 | 237 | 10 |
| 13.4 | 58 | GX23 | F13BX BL GX23 | 42937 | 630 | 368 | 630 | 177.5 | 10 |



UVA Blacklight Biax™ L - Внешний стартёр

| | | | | | | | | | |
|----|-----|------|---------------|-------|------|-----|-------|-------|----|
| 24 | 87 | 2G11 | F24BX BL 2G11 | 42939 | 980 | 368 | 980 | 326.8 | 10 |
| 36 | 107 | 2G11 | F36BX BL 2G11 | 42940 | 1280 | 368 | 1,280 | 421.8 | 10 |
| 55 | 101 | 2G11 | F55BX BL 2G11 | 42941 | 1630 | 368 | 1,630 | 541.8 | 10 |



| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтках [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Уф излучение [W] | Пиковая длина волны [нм] | Срок службы [ч] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|------------------|--------------------------|-----------------|------------|-----------------|
|-----------------------|---------------------------|--------|--------------|--------------|------------------|--------------------------|-----------------|------------|-----------------|

Germicidal T5

| | | | | | | | | | |
|----|-----|----------------------|-------------|-------|-----|-----|-------|------|----|
| 4 | 29 | Miniature Bi-pin | G4T5 | 15872 | 0.8 | 254 | 6,000 | 150 | 24 |
| 6 | 42 | Miniature Bi-pin | G6T5 | 15873 | 1.7 | 254 | 6,000 | 226 | 24 |
| 8 | 57 | Miniature Bi-pin | G8T5 | 11077 | 2.3 | 254 | 8,000 | 302 | 24 |
| 11 | 37 | Miniature Bi-pin | G11T5 | 29495 | 2.2 | 254 | 8,000 | 226 | 24 |
| 16 | 50 | Miniature Bi-pin | G16T5 | 16494 | 3.2 | 254 | 8,000 | 302 | 24 |
| 39 | 107 | Single-pin (Fo8) | G36T5 | 15874 | 12 | 254 | 9,000 | 865 | 24 |
| 65 | 180 | Single-pin (Fo8) | G64T5 | 15864 | 18 | 254 | 7,500 | 1575 | 24 |
| 65 | 250 | Single 4 pin end cap | G64T5/4P/SE | 29504 | 25 | NA | 8,000 | 1556 | 24 |



Лампы специального назначения

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтгах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | УФ излучение [W] | Срок службы [ч] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|-------------------------|---------------------------|-------------------|--------------|--------------|------------------|-----------------|------------|-----------------|
| Бактерицидные T5 | | | | | | | | |
| 15 | 55 | G13 Medium Bi-pin | G15T8 | 11078 | 4.8 | 8,000 | 451 | 24 |
| 25 | 46 | G13 Medium Bi-pin | G25T8 | 11082 | 6.9 | 8,000 | 451 | 24 |
| 30 | 90 | G13 Medium Bi-pin | G30T8 | 11080 | 12.4 | 8,000 | 908 | 24 |
| 55 | 83 | G13 Medium Bi-pin | G55T8HO | 15875 | 18 | 8,000 | 908 | 24 |

| | | | | | | | | |
|------------------------------|----|-----------|---------------|-------|-----|-------|-----|----|
| Бактерицидные T4 Biах | | | | | | | | |
| 5 | 35 | G23 2-pin | GBX5/UVC G23 | 40695 | 1.0 | 8,000 | 85 | 10 |
| 9 | 59 | G23 2-pin | GBX9/UVC G23 | 40696 | 2.4 | 8,000 | 145 | 10 |
| 11 | 89 | G23 2-pin | GBX11/UVC G23 | 40700 | 3.6 | 8,000 | 215 | 10 |

| | | | | | | | | |
|------------------------------|-----|------------|----------------|-------|------|-------|-----|----|
| Бактерицидные T6 Biах | | | | | | | | |
| 13 | 59 | GX23 2-pin | GBX13/UVC GX23 | 40703 | 3.6 | 8,000 | 170 | 10 |
| 18 | 58 | 2G11 4-pin | GBX18/UVC/2G11 | 40704 | 5.3 | 8,000 | 225 | 10 |
| 36 | 106 | 2G114-pin | GBX36/UVC/2G11 | 40705 | 12 | 8,000 | 415 | 10 |
| 55 | 101 | 2G114-pin | GBX55/UVC/2G11 | 40706 | 16.5 | 8,000 | 535 | 10 |

| | | | | | | | | |
|---------------------------------|----|-------------------|-----------|-------|------|-------|-----|----|
| covRguard™ Бактерицидные | | | | | | | | |
| 15 | 55 | G13 Medium Bi-pin | G15T8/CVG | 72761 | 4.8 | 8,000 | 451 | 24 |
| 25 | 46 | G13 Medium Bi-pin | G25T8/CVG | 72762 | 6.9 | 8,000 | 451 | 24 |
| 30 | 90 | G13 Medium Bi-pin | G30T8/CVG | 72763 | 12.4 | 8,000 | 908 | 24 |
| 55 | 83 | G13 Medium Bi-pin | G55T8/CVG | 72764 | 18 | 8,000 | 908 | 24 |

| Мощность в ваттах [W] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | ССТ [K] | CRI [Ra] | Срок службы [ч] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|-----------------------------------|--------|--------------|--------------|----------------|---------|----------|-----------------|------------|-----------------|
| T8 covRguard™ PolyLux XLr™ | | | | | | | | | |
| 18 | G13 | F18W/830CVG | 17203 | 1300 | 2950 | 85 | 15,000 | 600 | 25 |
| 18 | G13 | F18W/835CVG | 17204 | 1300 | 3400 | 85 | 15,000 | 600 | 25 |
| 18 | G13 | F18W/840CVG | 17205 | 1300 | 4000 | 85 | 15,000 | 600 | 25 |
| 36 | G13 | F36W/830CVG | 17208 | 3250 | 2950 | 85 | 15,000 | 1200 | 25 |
| 36 | G13 | F36W/835CVG | 17202 | 3250 | 3400 | 85 | 15,000 | 1200 | 25 |
| 36 | G13 | F36W/840CVG | 17209 | 3250 | 4000 | 85 | 15,000 | 1200 | 25 |
| 58 | G13 | F58W/830CVG | 12403 | 5050 | 2950 | 85 | 15,000 | 1500 | 25 |
| 58 | G13 | F58W/835CVG | 12405 | 5050 | 3400 | 85 | 15,000 | 1500 | 25 |
| 58 | G13 | F58W/840CVG | 12407 | 5050 | 4000 | 85 | 15,000 | 1500 | 25 |
| 70 | G13 | F70W/835CVG | 12423 | 6100 | 3400 | 85 | 15,000 | 1800 | 25 |
| 70 | G13 | F70W/840CVG | 12424 | 6100 | 4000 | 85 | 15,000 | 1800 | 25 |

| Мощность в ваттах [W] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | CCT [K] | CRI [Ra] | Срок службы [ч] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|---|--------|----------------------|--------------|----------------|---------|----------|-----------------|------------|-----------------|
| T5 covRguard™ Starcoat™ High Output (HO) | | | | | | | | | |
| 24 | G5 | F24W/T5/830/ECO/CVG | 71000 | 1950 | 3000 | 85 | 30,000 | 549 | 40 |
| 24 | G5 | F24W/T5/835/ECO/CVG | 70998 | 1950 | 3500 | 85 | 30,000 | 549 | 40 |
| 24 | G5 | F24W/T5/841/ECO/CVG | 70997 | 1950 | 4100 | 85 | 30,000 | 549 | 40 |
| 24 | G5 | F24W/T5/850/ECO/CVG | 70999 | 1850 | 5000 | 85 | 30,000 | 549 | 40 |
| 24 | G5 | F24W/T5/865/ECO/CVG | 70996 | 1800 | 6500 | 85 | 30,000 | 549 | 40 |
| 39 | G5 | F39W/T5/830/ECO/CVG | 70995 | 3400 | 3000 | 85 | 30,000 | 849 | 40 |
| 39 | G5 | F39W/T5/835/ECO/CVG | 70994 | 3400 | 3500 | 85 | 30,000 | 849 | 40 |
| 39 | G5 | F39W/T5/841/ECO/CVG | 70993 | 3400 | 4100 | 85 | 30,000 | 849 | 40 |
| 39 | G5 | F39W/T5/850/ECO/CVG | 70991 | 3250 | 5000 | 85 | 30,000 | 849 | 40 |
| 39 | G5 | F39W/T5/865/ECO/CVG | 70990 | 3200 | 6500 | 85 | 30,000 | 849 | 40 |
| 54 | G5 | F54T5/830/HO/ECO/CVG | 48433 | 4560 | 3000 | 85 | 30,000 | 1149 | 40 |
| 54 | G5 | F54T5/835/HO/ECO/CVG | 48436 | 4560 | 3500 | 85 | 30,000 | 1149 | 40 |
| 54 | G5 | F54T5/841/HO/ECO/CVG | 48458 | 4560 | 4100 | 85 | 30,000 | 1149 | 40 |
| 54 | G5 | F54T5/850/HO/ECO/CVG | 80311 | 4465 | 5000 | 85 | 30,000 | 1149 | 40 |
| 54 | G5 | F54T5/865/HO/ECO/CVG | 48469 | 4465 | 6500 | 85 | 30,000 | 1149 | 40 |

Люминесцентные лампы T8 для низких температур

| | | | | | | | | | |
|----|----|-----------------------|-------|------|------|----|--------|------|----|
| 54 | G5 | F54T5/830//ECO/WM/CVG | 72985 | 4330 | 3000 | 85 | 25,000 | 1149 | 40 |
| 54 | G5 | F54T5/835//ECO/WM/CVG | 72986 | 4330 | 3500 | 85 | 25,000 | 1149 | 40 |
| 54 | G5 | F54T5/841/ECO/WM/CVG | 72987 | 4330 | 4100 | 85 | 25,000 | 1149 | 40 |
| 54 | G5 | F54T5/850//ECO/WM/CVG | 72988 | 4120 | 5000 | 85 | 25,000 | 1149 | 40 |
| 54 | G5 | F54T5/865//ECO/WM/CVG | 72989 | 3980 | 6500 | 85 | 25,000 | 1149 | 40 |

| Мощность в ваттах [W] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Применение | Св. поток [лм] | CCT [K] | CRI [Ra] | Срок службы [ч] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|---|--------|--------------|--------------|------------------------|----------------|---------|----------|-----------------|------------|-----------------|
| Лампы T8 для аквариумов и террариумов* | | | | | | | | | | |
| 15 | G13 | F15T8 F&SA | 44212 | Пресная и морская вода | 700 | 10000 | 60 | 9,000 | 450 | 6 |
| 15 | G13 | F15T8 SW | 16987 /44230 | Морская вода | 210 | - | - | 7,500 | 450 | 10/6 |
| 15 | G13 | F15T8 REP | 44239 | Для рептилий | 400 | 6400 | 82 | 7,500 | 450 | 6 |
| 18 | G13 | F18T8 F&SA | 44213 | Пресная и морская вода | 950 | 10000 | 60 | 10,000 | 450 | 6 |
| 18 | G13 | F18T8 SW | 44231 | Морская вода | 430 | - | - | 9,000 | 600 | 6 |
| 18 | G13 | F18T8 REP | 44240 | Для рептилий | 550 | 6400 | 82 | 7,500 | 600 | 6 |
| 25 | G13 | F25T8 F&SA | 16968 | Пресная и морская вода | 1350 | 10000 | 60 | 15,000 | 760 | 10 |
| 25 | G13 | F25T8 SW | 16991 | Морская вода | 430 | - | - | 7,500 | 762 | 10 |
| 30 | G13 | F30T8 F&SA | 16969 /44218 | Пресная и морская вода | 1700 | 10000 | 60 | 15,000 | 910 | 10/6 |
| 30 | G13 | F30T8 SW | 16992 /44235 | Морская вода | 540 | - | - | 7,500 | 910 | 10/6 |
| 30 | G13 | F30T8 REP | 44241 | Для рептилий | 1100 | 6400 | 82 | 7,500 | 910 | 6 |
| 36 | G13 | F36T8 F&SA | 16970 /44219 | Пресная и морская вода | 2350 | 10000 | 60 | 15,000 | 1200 | 10/6 |
| 36 | G13 | F36T8 SW | 16995 /44236 | Морская вода | 700 | - | - | 7,500 | 1200 | 10/6 |
| 36 | G13 | F36T8 REP | 44242 | Для рептилий | 1250 | 6400 | 82 | 7,500 | 1200 | 6 |
| 38 | G13 | F38T8 F&SA | 44220 | Пресная и морская вода | 2200 | 10000 | 60 | 15,000 | 1060 | 6 |
| 38 | G13 | F38T8 FA | 16984 | Пресная вода | 1320 | 5000 | 70 | 7,500 | 1060 | 10 |
| 38 | G13 | F38T8 SW | 16999 | Морская вода | 650 | - | - | 7,500 | 1060 | 10 |

*Разная форма упаковки: от 10 до 6 в упаковке

Лампы специального назначения

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | ССТ [K] | Срок службы [ч] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|---------------------------|--------------------------|--------|---------------------|--------------|---------|-----------------|------------|-----------------|
| Кварцевые ИК лампы | | | | | | | | |
| 500 | 120 | Slv | QH500T3/CL | 21788 | 2400 | 5,000 | 223.8 | 12 |
| 500 | 120 | R7S | QH500T3/CL/7 | 21787 | 2400 | 5,000 | 220.5 | 12 |
| 1000 | 200-220 | Slv | QH1000T3/CL | 22355 | 2400 | 5,000 | 351 | 12 |
| 1000 | 230-250 | Slv | QH1000T3/CL | 22357 | 2400 | 5,000 | 351 | 12 |
| 1000 | 235 | Slv | QH1MT3/CL/R/MS-235V | 21377 | 2500 | 5,000 | 483 | 12 |
| 1000 | 230-250 | Slv | QH1000T3/CL | 22357 | 2400 | 5,000 | 351 | 12 |
| 1200 | 144 | Slv | QH1200T3/CL | 22531 | 2450 | 5,000 | 223.8 | 12 |
| 1200 | 144 | Slv | QH1200T3/CL/HT | 22532 | 2450 | 5,000 | 223.8 | 12 |
| 1600 | 230-250 | R7S | QH1600T3/CL/7 | 22691 | 2400 | 5,000 | 498.4 | 12 |
| 1600 | 230-250 | Slv | QH1600T3/CL | 22688 | 2400 | 5,000 | 503 | 12 |
| 2000 | 230 | Slv | QH2M/T3/1CL/HT | 22789 | 2450 | 5,000 | 303 | 12 |
| 2000 | 230-250 | Slv | QH2M/T3/1CL/HT/VB | 15551 | 2450 | 5,000 | 303 | 12 |
| 2000 | 220-250 | Slv | QH2MT3/CL/VB | 18668 | 2450 | 5,000 | 350.5 | 12 |
| 2000 | 230-250 | Slv | QH2M/T3/CL/HT | 22790 | 2450 | 5,000 | 350.8 | 12 |
| 2000 | 230-250 | CER | QH2MT3/CL/HT/R | 12716 | 2450 | 5,000 | 352.5 | 12 |
| 2500 | 460-500 | Slv | QH2500T3/CL | 22838 | 2400 | 5,000 | 731 | 12 |
| 3650 | 480 | Slv | QH3650/CL/5 | 10872 | 2500 | 5,000 | 1057 | 6 |
| 3800 | 550-600 | Slv | QH3800/CL | 22875 | 2500 | 5,000 | 1062 | 6 |
| 5000 | 575-625 | Slv | QH5M/T3/1CL/HT | 22900 | 2500 | 5,000 | 731.8 | 12 |

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | ССТ [K] | Срок службы [ч] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|------------------------------------|--------------------------|--------|----------------------------|--------------|---------|-----------------|------------|-----------------|
| Кварцевые ИК лампы в кожухе | | | | | | | | |
| 1500 | 230-240 | Спец. | HH 451 1500W RUBY 230-240V | 20092 | 2450 | 5,000 | 348 | 10 |
| 2000 | 230-240 | Спец. | HH 804 2000W RUBY 230-240V | 20093 | 2450 | 5,000 | 348 | 10 |

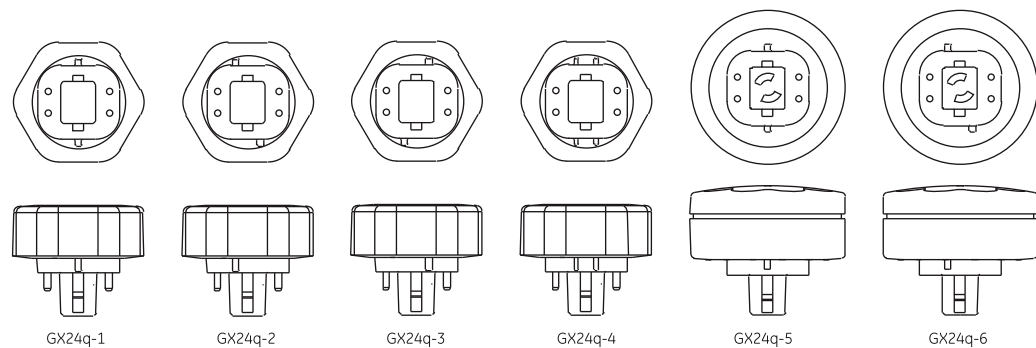
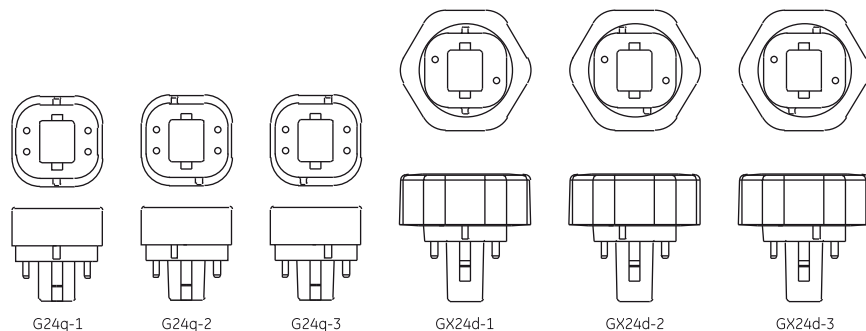
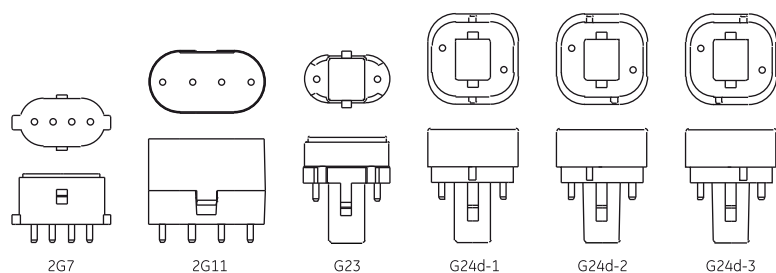
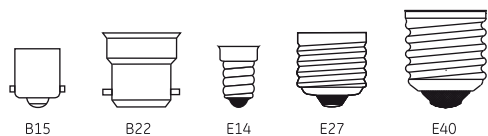
Кварцевые ИК лампы - Ruby Slim

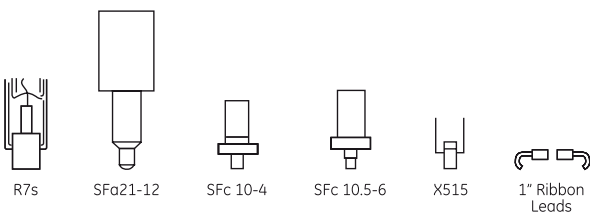
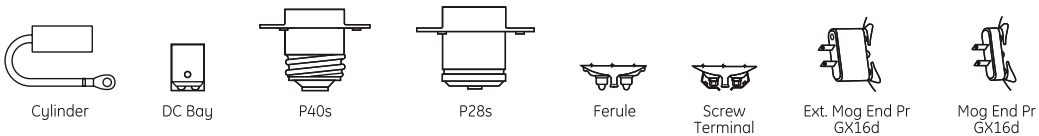
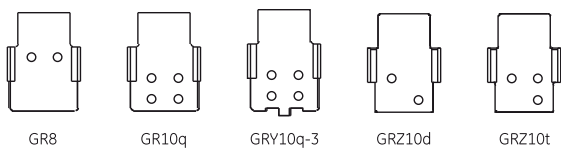
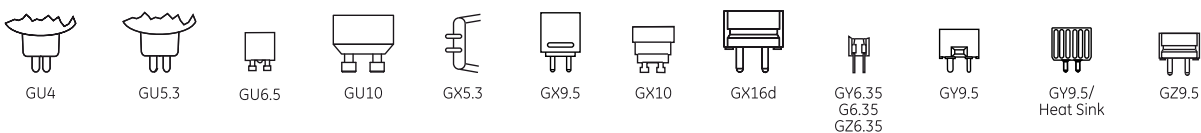
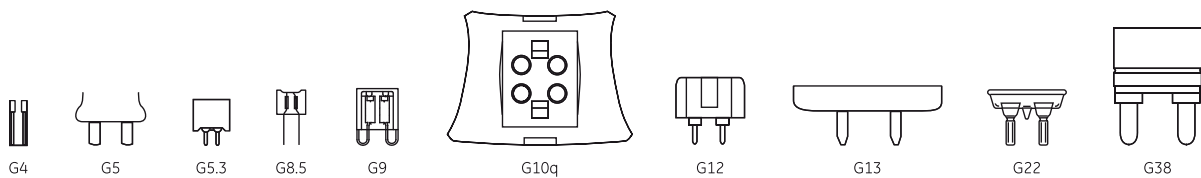
| | | | | | | | | |
|------|---------|------|-----------------------------|-------|------|------|-------|----|
| 750 | 230-240 | RX7s | QH 750W 230-240V Ruby Slim | 40723 | 2450 | 5000 | 202.8 | 10 |
| 1300 | 230-240 | RX7s | QH 1300W 230-240V Ruby Slim | 42740 | 2450 | 5000 | 254 | 10 |

| Мощность в ваттах [W] | Напряжение в вольтгах [V] | Цоколь | Наименование | Код продукта | Св. поток [лм] | Срок службы [ч] | Длина [мм] | К-во в упаковке |
|-----------------------------|---------------------------|-------------------------------|----------------------|--------------|----------------|-----------------|------------|-----------------|
| Лампы для аэропортов | | | | | | | | |
| 30 | 6.6A | Gz9.5 2 Pin | EXL | 11478 | 375 | 1000 | 44.5 | 24 |
| 45 | 6.6A | Gz9.5 2 Pin | EXM | 11482 | 750 | 1000 | 44.5 | 24 |
| 45 | 6.6A | PK30d | Q6.6A45PK30d male | 80583 | 800 | 1000 | 13.5 | 10 |
| 45 | 6.6A | Mycalex cap & Prefocus collar | AF6/2 6.6A 45W | 88420 | 760 | 600 | 54 | 100 |
| 65 | 6.6A | Спец. | Q65T2 1/2/1/CL | 32917 | 1200 | 1000 | | 200 |
| 100 | 6.6A | Mycalex cap & Prefocus collar | AF 6/5T 6.6A 100W | 88417 | 2100 | 600 | 60 | 100 |
| 100 | 6.6A | PK30d | Q6.6A100PK30d male | 80584 | 2700 | 1000 | 13.5 | 10 |
| 100 | 6.6A | PK30d | Q6.6A100PK30d female | 80588 | 2700 | 1000 | 13.5 | 10 |
| 150 | 6.6A | PK30d | Q6.6A150PK30d male | 80585 | 3600 | 1000 | 13.5 | 10 |
| 150 | 6.6A | PK30d | Q6.6A150PK30d female | 80589 | 3600 | 1000 | 13.5 | 10 |
| 200 | 6.6A | PK30d | Q6.6A200PK30d male | 80586 | 4800 | 1000 | 13.5 | 10 |
| 200 | 6.6A | PK30d | Q6.6A200PK30d female | 80590 | 4800 | 1000 | 13.5 | 10 |
| 200 | 6.6A | Special 1" Ribbon Leads | Q6.6A/T4/5CL | 23857 | 5000 | 500 | 76 | 12 |
| 200 | 6.6A | D.C.Bay | Q6.6AT4/DCR | 23860 | 5150 | 500 | 64 | 12 |
| 200 | 6.6A | Scrw Term | Q6.6A/PAR56/3 | 33279 | NA | 1000 | 114 | 12 |
| 200 | 6.6A | Mycalex cap & Prefocus collar | AF7/2 6.6A 200W | 88413 | 4800 | 600 | 54 | 100 |
| 300 | 20A | Mog End Pr GX16d | Q20A/PAR56/C | 15482 | NA | 500 | 127 | 12 |
| 499 | 20A | Scrw Term | Q20A/PAR56/3 | 23863 | NA | 500 | 114 | 12 |
| 1000 | 120 | G38 Mog BiPost | IM T20BP | 88525 | 22000 | 500 | 241 | 12 |
| 1200 | 115 | G38 Mog BiPost | 1200T20 | 88523 | 29600 | 750 | 241 | 12 |

Чертежи цоколей

В данном руководстве представлены типовые чертежи всех цоколей; для получения дополнительной технической информации обратитесь в ближайшее представительство.





Выбор правильного светильника

Скоростные автостреды, улицы, промышленные, коммерческие и жилые объекты – GE имеет тщательно подобранный ассортимент ламп и светильников, дающих особые преимущества, в зависимости от необходимых задач освещения.

Наружное освещение

Проектирование дорожного освещения – не такая простая задача, как может показаться на первый взгляд. Существуют руководства с советами по использованию необходимых уровней яркости, а также широко доступна информация об энергоэффективности различных видов освещения.

Помимо необходимости в крупных капиталовложениях, одним из основных условий для дорожного освещения является его максимальная интенсивность при сравнительно малых затратах, поэтому, высокая эффективность и продолжительный срок службы используемых источников света являются стандартным условием. Из соображений безопасности наружное освещение должно быть максимально равномерным на дороге и с минимальным слепящим эффектом.

Кроме того, для городов характерно непрерывное движение транспорта в течение 24 часов в сутки. Для обеспечения подобной транспортной активности круглосуточно и 7 дней в неделю необходим свет, но соответствующее техническое решение должно быть не только функциональным. Оно должно быть также эстетичным в любое время суток.

Идя навстречу этим требованиям, GE Lighting представляет широкий ассортимент уличных светильников. Они позволяют создать световые решения для освещения как второстепенных дорог в жилых поселках, так и скоростных автодорог, а также для украшения города, и помогают создать комфортную среду.

Внутреннее освещение

Использование соответствующих систем освещения в промышленных и коммерческих областях является важным фактором роста прибыли: за счет улучшения безопасности рабочих мест, повышения производительности труда и уменьшения дефектов в работе. Проектирование «наиболее правильных систем освещения» не ограничено численными параметрами (энергосбережение, эффективность и т. п.), но также должно включать аспекты качества, таких как визуальный комфорт и внешний вид осветительных установок.



GE имеет современный ассортимент светильников для внутреннего и наружного освещения. Для поиска подробной информации, пожалуйста, обратитесь к нашему отдельному каталогу светильников.

Решения для экологичной городской среды

Наше наследие, наше будущее

Мы полагаем, что совершенствование технологии отвечает задачам экологической безопасности, стоящим перед нашими заказчиками. Мы уверены, что найдем решения завтрашнего дня в ответ на эти задачи так же, как это делал основатель нашей компании, Томас Эдисон.

В ходе своей 130-летней истории мы изобрели множество решений в ответ на фундаментальные нужды наших заказчиков. За все эти годы мы разработали широчайшую гамму экологичных решений. На основании

этих достижений мы строим новое поколение экологически чистых технологий. Наша цель – быть лидером в создании экологически чистой энергии и улучшить жизнь населения планеты.

GE Lighting объединила опыт в разработке светильников и светодиодов для создания качественного и надежного продукта. Мы разработали эффективную и высокотехнологичную систему, полностью понимая нужды наших заказчиков.

Применение

Освещение площадей и объектов с использованием специальной оптической системы для СД, обеспечивающей равномерную освещенность, улучшенную вертикальную освещенность, уменьшенный слепящий эффект как на объекте, так и вне объекта, и достаточную освещенность для систем безопасности.



LED Area Lighter



Iberia



Duna



Odyssey



Экологичное освещение

Светильник LED Area Lighter

Новая технология

Указатель по описанию продукта

Решения на основе светодиодов

| Наименование продукта | Код продукта | Стр. |
|-----------------------|--------------|------|
| 9409 | 75514 | 30 |
| 192160004 | 75545 | 31 |
| 192160005 | 75608 | 31 |
| 9409 | 75514 | 31 |
| 9409 | 75514 | 31 |
| GE020/G/V12T1-B | 74914 | 29 |
| GE020/G/V12T1-B | 74914 | 31 |
| GE020/G/V24T1-B | 74917 | 31 |
| GE060/G/V12T1-A | 74601 | 29 |
| GE060/G/V12T1-A | 74601 | 31 |
| GE080/G/V24T1-A | 74915 | 31 |
| GE100/MV/V24T1-A | 74916 | 31 |
| GEBLMMSS-27K-A | 75597 | 31 |
| GEBLXNLE1-A | 75485 | 30 |
| GE-CV-LT3060CTR | 75974 | 27 |
| GEGLMMSS-27K-A | 75598 | 31 |
| GEGLXNLE1-A | 75484 | 30 |
| GE-LT303041CTR | 75961 | 26 |
| GE-LT303041CTR | 75968 | 27 |
| GE-LT303041EDL | 75962 | 26 |
| GE-LT303041EDL | 75969 | 27 |
| GE-LT303041EDR | 75967 | 26 |
| GE-LT303041EDR | 75970 | 27 |
| GE-LT303050CTR | 75955 | 26 |
| GE-LT303050CTR | 75958 | 27 |
| GE-LT303050EDL | 75956 | 26 |
| GE-LT303050EDL | 75959 | 27 |
| GE-LT303050EDR | 75957 | 26 |
| GE-LT303050EDR | 75960 | 27 |
| GE-LT306035CTR | 78923 | 26 |
| GE-LT306035CTR | 78926 | 27 |
| GE-LT306035EDL | 78924 | 26 |
| GE-LT306035EDL | 78927 | 27 |
| GE-LT306035EDR | 78925 | 26 |
| GE-LT306035EDR | 78928 | 27 |
| GE-LT306041CTR | 78917 | 26 |
| GE-LT306041CTR | 78920 | 27 |
| GE-LT306041EDL | 78918 | 26 |
| GE-LT306041EDL | 78921 | 27 |
| GE-LT306041EDR | 78919 | 26 |
| GE-LT306041EDR | 78922 | 27 |
| GE-LT306050CTR | 78633 | 26 |
| GE-LT306050CTR | 78914 | 27 |
| GE-LT306050EDL | 78634 | 26 |
| GE-LT306050EDL | 78915 | 27 |
| GE-LT306050EDR | 78913 | 26 |
| GE-LT306050EDR | 78916 | 27 |
| GE-LT307035CTR | 78978 | 26 |
| GE-LT307035CTR | 78981 | 27 |
| GE-LT307035EDL | 78979 | 26 |
| GE-LT307035EDL | 78982 | 27 |
| GE-LT307035EDR | 78980 | 26 |
| GE-LT307035EDR | 78983 | 27 |
| GE-LT307041CTR | 78972 | 26 |
| GE-LT307041CTR | 78975 | 27 |
| GE-LT307041EDL | 78973 | 26 |
| GE-LT307041EDL | 78976 | 27 |
| GE-LT307041EDR | 78974 | 26 |
| GE-LT307041EDR | 78977 | 27 |
| GE-LT307050CTR | 78966 | 26 |
| GE-LT307050CTR | 78969 | 27 |

| Наименование продукта | Код продукта | Стр. |
|----------------------------|--------------|------|
| GE-LT307050EDL | 78967 | 26 |
| GE-LT307050EDL | 78970 | 27 |
| GE-LT307050EDR | 78968 | 26 |
| GE-LT307050EDR | 78971 | 27 |
| GE-MC-LT3060CTR | 75971 | 27 |
| GE-MC-LT3060ED1 | 75972 | 27 |
| GE-MC-LT3060ED2 | 75973 | 27 |
| GEPGEC1 | 75546 | 31 |
| GE-PS1700NCML-SY | 78348 | 31 |
| GERDMMSS-27K-A | 75596 | 31 |
| GERDXNLE1-A | 75481 | 30 |
| GEWHMMSS-50K-A | 75607 | 31 |
| GEWHMMSS-65K-A | 75599 | 31 |
| GEWHPGP6-50K-A | 75551 | 31 |
| GEWHPGP6-65K-A | 75552 | 31 |
| GEWHXNLE1-50K-A | 75493 | 30 |
| GEWHXNLE1-65K-A | 75486 | 30 |
| GEWWMSS-27K-A | 75601 | 31 |
| GEWWMSS-30K-A | 75603 | 31 |
| GEWWMSS-35K-A | 75604 | 31 |
| GEWWMSS-40K-A | 75606 | 31 |
| GEWWPGP6-27K-A | 75547 | 31 |
| GEWWPGP6-30K-A | 75548 | 31 |
| GEWWPGP6-35K-A | 75549 | 31 |
| GEWWPGP6-40K-A | 75550 | 31 |
| GEWXXNLE1-27K-A | 75487 | 30 |
| GEWXXNLE1-30K-A | 75488 | 30 |
| GEWXXNLE1-35K-A | 75489 | 30 |
| GEWXXNLE1-40K-A | 75490 | 30 |
| GEXNBA | 75537 | 30 |
| GEXNMC15 | 75520 | 30 |
| GEXNMCAC | 75498 | 30 |
| GEXNWB2 | 75494 | 30 |
| JC-12 | 78907 | 29 |
| JC-72 | 78908 | 29 |
| LB24/35K | 74217 | 25 |
| LB24/42K | 74225 | 25 |
| LB30/35K | 74218 | 25 |
| LB30/42K | 74226 | 25 |
| LB36/35K | 74219 | 25 |
| LB36/42K | 74227 | 25 |
| LB42/35K | 74220 | 25 |
| LB42/42K | 74228 | 25 |
| LB48/35K | 74221 | 25 |
| LB48/42K | 74229 | 25 |
| LB54/35K | 74222 | 25 |
| LB54/42K | 74230 | 25 |
| LB60/35K | 74223 | 25 |
| LB60/42K | 74231 | 25 |
| LB72/35K | 74224 | 25 |
| LB72/42K | 74232 | 25 |
| LB-CLIP | 74243 | 26 |
| LB-EXT-CLIP | 74244 | 26 |
| LB-TUBE-MOUNT | 74245 | 26 |
| LB-WIRE-END (BEAUTY COVER) | 74241 | 26 |
| LC12/727/240V | 73100 | 30 |
| LC12/730/240V | 73101 | 30 |
| LC12/741/240V | 73826 | 30 |
| LC-120 | 78906 | 29 |
| LC-36 | 78905 | 29 |
| LC-JC/1m/CE | 73616 | 30 |

| Наименование продукта | Код продукта | Стр. |
|----------------------------------|--------------|------|
| LC-LC/12m/CE | 73617 | 30 |
| LC-LC/3m/CE | 73618 | 30 |
| LC-MT48/0 | 73105 | 30 |
| LC-MT48/15 | 73106 | 30 |
| LC-MT48/30 | 73107 | 30 |
| LED GU10 1W 220-240V | 96737 | 23 |
| LED GU10 1W 220-240V | 96738 | 23 |
| LED MR16 GU5.3 1W 12V | 96739 | 23 |
| LED PAR16 E14 1W 220-240V | 96740 | 23 |
| LED/GU10 1W 220-240V | 96736 | 23 |
| LED10/PAR30/827/220-240V/FL/E27 | 78553 | 23 |
| LED10/PAR30/827/220-240V/WFL/E27 | 78554 | 23 |
| LED10/PAR30/830/220-240V/FL/E27 | 78555 | 23 |
| LED10/PAR30/830/220-240V/WFL/E27 | 78556 | 23 |
| LED2.5/G80/829/220-240V/B22/D | 78770 | 24 |
| LED2.5/G80/829/220-240V/E27/D | 78769 | 24 |
| LED2/A47/829/220-240V/B22/C | 78761 | 24 |
| LED2/A47/829/220-240V/B22/D | 78762 | 24 |
| LED2/A47/829/220-240V/E27/C | 78759 | 24 |
| LED2/A47/829/220-240V/E27/D | 78760 | 24 |
| LED2/B35/829/220-240V/B22/C | 78773 | 24 |
| LED2/B35/829/220-240V/B22/D | 78774 | 24 |
| LED2/B35/829/220-240V/E14/C | 78775 | 24 |
| LED2/B35/829/220-240V/E14/D | 78776 | 24 |
| LED2/B35/829/220-240V/E27/C | 78771 | 24 |
| LED2/B35/829/220-240V/E27/D | 78772 | 24 |
| LED2/P45/829/220-240V/B22/C | 78765 | 24 |
| LED2/P45/829/220-240V/B22/D | 78766 | 24 |
| LED2/P45/829/220-240V/E14/C | 78767 | 24 |
| LED2/P45/829/220-240V/E14/D | 78768 | 24 |
| LED2/P45/829/220-240V/E27/C | 78763 | 24 |
| LED2/P45/829/220-240V/E27/D | 78764 | 24 |
| LED4/GU10/830/230V/WFL | 75280 | 23 |
| LED4/GU10/830/240V/WFL | 75281 | 23 |
| LED4/R50/830/230V/WFL/E14 | 75288 | 23 |
| LED4/R50/830/240V/WFL/E14 | 75289 | 23 |
| LED7/R63/827/220-240V/FL/B22 | 76099 | 23 |
| LED7/R63/827/220-240V/FL/E27 | 76093 | 23 |
| LED7/R63/827/220-240V/WFL/B22 | 76100 | 23 |
| LED7/R63/827/220-240V/WFL/E27 | 76094 | 23 |
| LED7/R63/830/220-240V/FL/B22 | 75295 | 23 |
| LED7/R63/830/220-240V/FL/E27 | 75294 | 23 |
| LED7/R63/830/220-240V/WFL/B22 | 75297 | 23 |
| LED7/R63/830/220-240V/WFL/E27 | 75296 | 23 |
| LPL-G09-060C-927 | 78881 | 29 |
| LPL-G09-060C-930 | 78882 | 29 |
| LPL-G09-060C-940 | 78883 | 29 |
| LPL-G09-090C-927 | 78884 | 29 |
| LPL-G09-090C-930 | 78885 | 29 |
| LPL-G09-090C-940 | 78886 | 29 |
| LPL-G09-120C-927 | 78887 | 29 |
| LPL-G09-120C-930 | 78888 | 29 |
| LPL-G09-120C-940 | 78889 | 29 |
| LPL-G09-120D-927 | 78890 | 29 |
| LPL-G09-120D-930 | 78891 | 29 |
| LPL-G09-120D-940 | 78892 | 29 |
| LPL-G18-060C-927 | 78893 | 29 |
| LPL-G18-060C-930 | 78894 | 29 |
| LPL-G18-060C-940 | 78895 | 29 |
| LPL-G18-090C-927 | 78896 | 29 |
| LPL-G18-090C-930 | 78897 | 29 |



Газоразрядные лампы высокой интенсивности

| Наименование продукта | Код продукта | Стр. |
|------------------------|-----------------|------|
| LPL-G18-090C-940 | 78898 | 29 |
| LPL-G18-120C-927 | 78899 | 29 |
| LPL-G18-120C-930 | 78900 | 29 |
| LPL-G18-120C-940 | 78901 | 29 |
| LPL-G18-120D-927 | 78902 | 29 |
| LPL-G18-120D-930 | 78903 | 29 |
| LPL-G18-120D-940 | 78904 | 29 |
| LPL-W09-060C-927 | 78855 | 28 |
| LPL-W09-060C-930 | 78856 | 28 |
| LPL-W09-060C-940 | 78857 | 28 |
| LPL-W09-090C-927 | 78858 | 28 |
| LPL-W09-090C-930 | 78859 | 28 |
| LPL-W09-090C-940 | 78860 | 28 |
| LPL-W09-120C-927 | 78861 | 28 |
| LPL-W09-120C-930 | 78862 | 28 |
| LPL-W09-120C-940 | 78863 | 28 |
| LPL-W09-120D-927 | 78864 | 28 |
| LPL-W09-120D-930 | 78865 | 28 |
| LPL-W09-120D-940 | 78866 | 28 |
| LPL-W18-060C-927 | 78867 | 28 |
| LPL-W18-060C-930 | 78868 | 28 |
| LPL-W18-060C-940 | 78870 | 28 |
| LPL-W18-090C-927 | 78871 | 28 |
| LPL-W18-090C-930 | 78872 | 28 |
| LPL-W18-090C-940 | 78873 | 28 |
| LPL-W18-120C-927 | 78874 | 28 |
| LPL-W18-120C-930 | 78875 | 28 |
| LPL-W18-120C-940 | 78877 | 28 |
| LPL-W18-120D-927 | 78878 | 28 |
| LPL-W18-120D-930 | 78879 | 28 |
| LPL-W18-120D-940 | 78880 | 28 |
| MB-G15 | 78911 | 29 |
| MB-G30 | 78912 | 29 |
| MB-W15 | 78909 | 29 |
| MB-W30 | 78910 | 29 |
| OT VIO/CON | 73738 | 25 |
| VIO/1.2W/730 | 73357 | 24 |
| VIO/1.2W/735 | 73355 | 24 |
| VIO/1.2W/741 | 73353 | 24 |
| VIO/1.2W/830 | 73351 | 24 |
| VIO/1.2W/835 | 73349 | 24 |
| VIO/1.2W/841 | 73347 | 24 |
| VIO/3.6W/730 | 73356 | 24 |
| VIO/3.6W/735 | 73354 | 24 |
| VIO/3.6W/741 | 73352 | 24 |
| VIO/3.6W/830 | 73350 | 24 |
| VIO/3.6W/835 | 73348 | 24 |
| VIO/3.6W/841 | 73346 | 24 |
| VIO/7.2W/730 | 74759 | 24 |
| VIO/7.2W/735 | 74760 | 24 |
| VIO/7.2W/741 | 74761 | 24 |
| VIO/7.2W/830 | 74762 | 24 |
| VIO/7.2W/835 | 74763 | 24 |
| VIO/7.2W/841 | 74764 | 24 |
| VIO/G4/MODULE/3.6W/730 | 77499 | 25 |
| VIO/G4/MODULE/3.6W/735 | 77502 | 25 |
| VIO/G4/MODULE/3.6W/741 | 77503 | 25 |
| VIO/G4/MODULE/3.6W/830 | 77476 | 25 |
| VIO/G4/MODULE/3.6W/835 | 77477 | 25 |
| VIO/G4/MODULE/3.6W/841 | 77481 | 25 |
| VIO/MODULE/CON | 77526 | 25 |

| Наименование продукта | Код продукта | Стр. |
|----------------------------------|-----------------|------|
| ARC150/AQUA/TD/865/Rx7s-24 | 35284 | 48 |
| ARC150/G12/830 | 88654 | 48 |
| ARC150/G12/842 | 88655 | 48 |
| ARC150/TD/952/Rx7s-24 | 93772 | 48 |
| ARC150/UVC/TD/732/Rx7s-24 | 34527 | 48 |
| ARC150/UVC/TD/742/Rx7s-24 | 34535 | 48 |
| ARC150/UVC/TD/BLUE/RX7S-24 | 12182 | 48 |
| ARC150/UVC/TD/GREEN/RX7S-24 | 12181 | 48 |
| ARC150/UVC/TD/MAGENTA/RX7S-24 | 12184 | 48 |
| ARC150/UVC/TD/ORANGE/RX7S-24 | 12183 | 48 |
| ARC250/D/H/740/E40 | 16870 | 48 |
| ARC250/D/H/960/E40 | 30047 | 48 |
| ARC250/D/VBU/960/E40 | 32666 | 48 |
| ARC250/T/H/742/E40 | 42357 | 48 |
| ARC250/T/H/960/E40 | 32664 | 48 |
| ARC250/T/VBU/960/E40 | 32665 | 48 |
| ARC250/TD/832/Fc2 | 30099 | 48 |
| ARC250/TD/842/Fc2 | 30101 | 48 |
| ARC400/T/H/742/E40 | 42369 | 48 |
| ARC70/T/U/730/G12 | 35794 | 48 |
| ARC70/T/U/842/G12 | 35795 | 48 |
| ARC70/UVC/TD/730/Rx7s | 34530 | 48 |
| ARC70/UVC/TD/742/Rx7s | 34536 | 48 |
| BLS/E/20W/CMH | 78711 | 47 |
| BLS/E/20W/CMH/R/CC | 78712 | 47 |
| BLS/E/20W/CMH/R/LP | 78713 | 47 |
| BLS/E/35W/CMH | 78714 | 47 |
| BLS/E/35W/CMH/R/CC | 78715 | 47 |
| BLS/E/35W/CMH/R/LP | 78716 | 47 |
| CMH100/E/UVC/U/830/E27/C | 46191 | 47 |
| CMH100/E/UVC/U/830/E27/D | 46194 | 47 |
| CMH100/TT/UVC/730/E40 STREETWISE | 77399 | 47 |
| CMH100/TT/UVC/830/E40 | 92478 | 47 |
| CMH150/T/UVC/U/830/G12 | 20012 | 45 |
| CMH150/T/UVC/U/942/G12 | 20014 | 45 |
| CMH150/TD/UVC/830/RX7s-24 | 36912 | 45 |
| CMH150/TD/UVC/942/RX7s-24 | 38692 | 45 |
| CMH150/TT/UVC/730/E40 STREETWISE | 77402 | 47 |
| CMH150/TT/UVC/830/E40 | 38749 | 47 |
| CMH150/UVC/O/T/U/830/E40 | 21516 | 47 |
| CMH150/UVC/O/T/U/942/E40 | 21517 | 47 |
| CMH150/UVC/O/U/940/E27/D | 43286 | 47 |
| CMH150/UVC/O/U/942/E27/C | 43285 | 47 |
| CMH150/UVC/T/U/842/E40 | 21514 | 47 |
| CMH20/MR16/UVC/830/GX10/FL GX10 | 40401 | 46 |
| CMH20/MR16/UVC/830/GX10/SP | 40400 | 46 |
| CMH20/MR16/UVC/830/GX10/WFL GX10 | 42691 | 46 |
| CMH20/PAR20/UVC/830/E27/FL25 | 26481 | 46 |
| CMH20/T/UVC/830/GU6.5 | 40399 | 45 |
| CMH20/T/UVC/U/830/G12 PLUS** | 42708 | 45 |
| CMH20/TC/UVC/U/830/G8.5 PLUS** | 39858 | 45 |
| CMH20PAR20/UVC/830/E27/SP10 | 26478 | 46 |
| CMH20PAR30/UVC/830/E27/FL25 | 26518 | 46 |
| CMH20PAR30/UVC/830/E27/SP10 | 26497 | 46 |
| CMH250/E/UVC/U/830/E40/D | 10591 | 47 |
| CMH250/TT/UVC/U/830/E40 | 10589 | 47 |
| CMH35/MR16/UVC/930/GX10/FL GX10 | 88659 | 46 |
| CMH35/MR16/UVC/930/GX10/FL Ultra | 76124 | 46 |
| CMH35/MR16/UVC/930/GX10/SP GX10 | 88658 | 46 |
| CMH35/MR16/UVC/930/GX10/SP Ultra | 76123 | 46 |
| CMH35/MR16/UVC/930/GX10/WFL GX10 | 88660 | 46 |

| Наименование продукта | Код продукта | Стр. |
|-----------------------------------|-----------------|------|
| CMH35/MR16/UVC/930/GX10/WFL Ultra | 76125 | 46 |
| CMH35/MR16/UVC/942/GX10/FL GX10 | 88662 | 46 |
| CMH35/MR16/UVC/942/GX10/SP GX10 | 88661 | 46 |
| CMH35/MR16/UVC/942/GX10/WFL GX10 | 88663 | 46 |
| CMH35/PAR20/UVC/830/E27/FL25 | 21685 | 46 |
| CMH35/PAR20/UVC/830/E27/SP10 | 21684 | 46 |
| CMH35/PAR20/UVC/942/E27/FL25 | 44919 | 46 |
| CMH35/PAR20/UVC/942/E27/SP10 | 44890 | 46 |
| CMH35/PAR30/UVC/830/E27/FL 25 | 21690 | 46 |
| CMH35/PAR30/UVC/830/E27/SP10 | 21689 | 46 |
| CMH35/PAR30/UVC/942/E27/FL25 | 44942 | 46 |
| CMH35/PAR30/UVC/942/E27/SP10 | 44939 | 46 |
| CMH35/T/UVC/930/GU6.5 | 88656 | 45 |
| CMH35/T/UVC/930/GU6.5 Ultra | 76122 | 45 |
| CMH35/T/UVC/942/GU6.5 | 88657 | 45 |
| CMH35/T/UVC/U/830/G12 PLUS** | 43272 | 45 |
| CMH35/T/UVC/U/842/G12 | 92141 | 45 |
| CMH35/T/UVC/U/930/G12 Ultra | 76121 | 45 |
| CMH35/TC/UVC/U/830/G8.5 PLUS** | 43273 | 45 |
| CMH35/TC/UVC/U/930/G8.5 Ultra | 76120 | 45 |
| CMH35/TC/UVC/U/942/G8.5 | 26348 | 45 |
| CMH35/TD/UVC/830/RX7s | 43278 | 45 |
| CMH400/E/UVC/U/830/E40 | 13087 | 47 |
| CMH400/TT/UVC/U/830/E40 | 13067 | 47 |
| CMH50/TT/UVC/730/E27 STREETWISE | 77400 | 47 |
| CMH70/E/UVC/U/830/E27/C | 46189 | 47 |
| CMH70/E/UVC/U/830/E27/D | 46187 | 47 |
| CMH70/PAR30/UVC/830/E27/FL40 | 21682 | 46 |
| CMH70/PAR30/UVC/830/E27/SP15 | 21683 | 46 |
| CMH70/PAR30/UVC/942/E27/FL40 | 74620 | 46 |
| CMH70/PAR30/UVC/942/E27/SP15 | 74619 | 46 |
| CMH70/T/UVC/U/830/G12 | 20005 | 45 |
| CMH70/T/UVC/U/830/G12 Ultra | 96752 | 45 |
| CMH70/T/UVC/U/942/G12 | 20013 | 45 |
| CMH70/TC/UVC/U/830/G8.5 PLUS** | 43274 | 45 |
| CMH70/TC/UVC/U/830/G8.5 Ultra | 96751 | 45 |
| CMH70/TC/UVC/U/942/G8.5 | 26349 | 45 |
| CMH70/TD/UVC/830/RX7s | 36910 | 45 |
| CMH70/TD/UVC/942/RX7s | 38698 | 45 |
| CMH70/TT/UVC/730/E27 STREETWISE | 77401 | 47 |
| CMH70/TT/UVC/830/E27 | 38752 | 47 |
| CMH70/UVC/O/U/940/E27/D | 43282 | 47 |
| H125/27 1/24 | 73736 | 52 |
| H125/B22 1/24 | 77071 | 52 |
| H125NDX E27 1/24 | 77057 | 52 |
| H250/40 1/12 | 73737 | 52 |
| H250NDX E40 1/12 | 77058 | 52 |
| H400 DX E40 1/12 | 77061 | 52 |
| H400/40 1/12 | 74174 | 52 |
| H50 DX E27 1/24 | 77055 | 52 |
| H50/27 1/24 | 74171 | 52 |
| H80 DX E27 1/24 | 77056 | 52 |
| H80/27 1/24 | 74172 | 52 |
| H80/B22 1/24 | 74173 | 52 |
| KRC250/CMH/830/T/H/E40 | 20302 | 47 |
| KRC400/D/H/740/E40 | 16875 | 49 |
| KRC400/D/H/960/E40 | 10834 | 49 |
| KRC400/D/VBU/740/E40 | 16872 | 49 |
| KRC400/D/VBU/960/E40 | 10837 | 49 |
| KRC400/E/VBU/645/E40 | 16871 | 49 |
| KRC400/T/H/960/E40 | 30052 | 49 |

Указатель по описанию продукта

| Наименование продукта | Код продукта | Стр. |
|----------------------------|--------------|------|
| KRC400/T/VBU/960/E40 | 30704 | 49 |
| LU 100/XO/SBY/D/E40 | 88255 | 50 |
| LU 100/XO/SBY/T/E40 | 88256 | 50 |
| LU 150/XO/SBY/T/E40 | 78737 | 50 |
| LU 250/XO/SBY/T/E40 | 78738 | 50 |
| LU 400/XO/SBY/T/E40 | 78739 | 50 |
| LU 50/XO/SBY/T/E27 | 78736 | 50 |
| LU 70/90/MO/D/E27 1/12 | 46217 | 51 |
| LU 70/90/MO/I/E27 1/12 | 46209 | 51 |
| LU 70/90/MO/T/E27 1/25 | 46221 | 50 |
| LU 70/XO/SBY/D/E27 | 88257 | 50 |
| LU 70/XO/SBY/T/E27 | 88258 | 50 |
| LU100/100/MO/D/40 | 93766 | 51 |
| LU100/100/MO/SBY/T/40 | 17899 | 50 |
| LU100/100/MO/T/40 | 93767 | 50 |
| LU100/100/XO/D/40 | 93379 | 50 |
| LU100/100/XO/T/40 | 93376 | 50 |
| LU1000/110/D/40 | 30228 | 51 |
| LU1000/110/T/40 4pk | 45751 | 50 |
| LU1000/TD | 30246 | 51 |
| LU150/100/40 | 44244 | 50 |
| LU150/100/D/40 | 44245 | 51 |
| LU150/100/SBY/D/40 | 35589 | 50 |
| LU150/100/SBY/T/40 | 35594 | 50 |
| LU150/100/XO/D/40 | 93380 | 50 |
| LU150/100/XO/T/40 | 93377 | 50 |
| LU250/D/40 | 44052 | 51 |
| LU250/SBY/D/40 w | 35590 | 50 |
| LU250/SBY/T/40 | 35586 | 50 |
| LU250/T/40 | 22453 | 50 |
| LU250/TD | 30241 | 51 |
| LU250/XO/D/40 | 93381 | 50 |
| LU250/XO/T/40 | 93378 | 50 |
| LU250W/PSL/T/E40 | 88665 | 51 |
| LU400/D/40 | 44057 | 51 |
| LU400/SBY/D/40 | 35591 | 50 |
| LU400/SBY/T/40 | 35582 | 50 |
| LU400/T/40 | 11678 | 50 |
| LU400/TD | 30244 | 51 |
| LU400/XO/D/40 | 93296 | 50 |
| LU400/XO/T/40 | 93269 | 50 |
| LU400V/600W/PSL/T/E40 | 43440 | 51 |
| LU400V/600W/PSL/T/E40/Bulk | 43439 | 51 |
| LU400V/750W/PSL/T/E40 | 43438 | 51 |
| LU400V/750W/PSL/T/E40/Bulk | 43437 | 51 |
| LU400W/PSL/T/E40 | 17106 | 51 |
| LU400W/PSL/T/E40/Bulk | 44304 | 51 |
| LU50/85/MO/D/E27 1/25 | 88554 | 51 |
| LU50/85/MO/D/I/E27 1/12 | 88556 | 51 |
| LU50/85/MO/SBY/D/E27 | 88557 | 50 |
| LU50/85/MO/SBY/T/E27 | 88558 | 50 |
| LU50/85/MO/T/E27 1/25 | 88553 | 50 |
| LU50/85/XO/D/27 | 45696 | 50 |
| LU50/85/XO/T/27 | 93373 | 50 |
| LU600/XO/T/40 | 93270 | 50 |
| LU600W/PSL/T/E40 | 17107 | 51 |
| LU600W/PSL/T/E40/Bulk | 44305 | 51 |
| LU70/90/MO/D/I/E27 1/12 | 46186 | 51 |
| LU70/90/MO/SBY/D/E27 | 88269 | 50 |
| LU70/90/MO/SBY/T/E27 | 88268 | 50 |
| LU70/90/XO/D/27 | 45697 | 50 |
| LU70/90/XO/T/27 | 93375 | 50 |
| LU750W/PSL/T/E40 | 17108 | 51 |

| Наименование продукта | Код продукта | Стр. |
|-------------------------|--------------|------|
| LU750W/PSL/T/E40/Bulk | 44306 | 51 |
| LUH110/D/27-SHx | 39512 | 51 |
| ML 230-240V 160W B22 | 96727 | 52 |
| ML 230-240V 160W E27 | 96724 | 52 |
| ML 230-240V 250W E27 | 96725 | 52 |
| ML 230-240V 250W E40 | 96723 | 52 |
| ML 230-240V 500W E40 | 96713 | 52 |
| ML 240-250V 160W E27 | 96728 | 52 |
| ML 240-250V 250W E40 | 96726 | 52 |
| MPR400/C/VBU/0/40 | 27738 | 49 |
| MVR1000/U/40 | 41828 | 49 |
| MVR250/C/U/40 | 44543 | 49 |
| MVR250/U/40 | 44542 | 49 |
| MVR400/C/U/40 | 43908 | 49 |
| MVR400/C/VBU/40 | 49857 | 49 |
| MVR400/U/40 | 43907 | 49 |
| MVR400/VBU/40 | 49860 | 49 |
| SPL1000/T/H/960/E40 1/4 | 88882 | 49 |
| SPL1500/L/H/652/Rx7SM | 16920 | 49 |
| SPL2000/I/T/H/640/E40 | 33148 | 49 |
| SPL2000/I/T/H/960/E40 | 30103 | 49 |
| SPL2000/L/H/654 | 16922 | 49 |
| SPL2000/T/H/960/E40 | 30102 | 49 |

Линейные люминесцентные лампы

| | | |
|--------------------------|-------|----|
| 155/200/4-22W/TANDEM/BX | 36711 | 67 |
| 155/200/4-22W/TANDEM/IND | 36714 | 67 |
| 155/501/4/65W/UNIV/BX | 36536 | 67 |
| 155/501/4/65W/UNIV/IND | 36537 | 67 |
| 155/800/75-140W/BX | 37864 | 67 |
| 155/800/75-140W/IND | 37729 | 67 |
| 155/801/75-115W/BX | 37975 | 67 |
| 155/801/75-115W/IND | 37974 | 67 |
| F13W/T5/29/SL | 12684 | 65 |
| F13W/T5/33/SL | 12693 | 65 |
| F13W/T5/35/SL | 12694 | 65 |
| F13W/T5/827/SL | 12701 | 65 |
| F13W/T5/840/SPECFILL/IND | 45695 | 65 |
| F14/T5/830/W/M | 88364 | 63 |
| F14/T5/840/W/M | 88362 | 63 |
| F14W/T5/827/LL | 90230 | 63 |
| F14W/T5/830/LL | 90239 | 63 |
| F14W/T5/835/LL | 90246 | 63 |
| F14W/T5/840/LL | 90247 | 63 |
| F14W/T5/865/LL | 90244 | 63 |
| F15W/T8/827/POLYLUX | 23247 | 66 |
| F15W/T8/830/POLYLUX | 23248 | 66 |
| F15W/T8/835 POLYLUX | 78133 | 66 |
| F15W/T8/840/POLYLUX | 23249 | 66 |
| F15W/T8/860/POLYLUX | 78131 | 66 |
| F18/T8/830/16W/W/M | 73605 | 66 |
| F18/T8/830/POLYLUX/LL | 70980 | 66 |
| F18/T8/840/16W/W/M | 73607 | 66 |
| F18/T8/840/POLYLUX/LL | 70981 | 66 |
| F18W/T8/827/POLYLUX | 93315 | 66 |
| F18W/T8/830/CVG | 17203 | 67 |
| F18W/T8/830/POLYLUX | 93319 | 66 |
| F18W/T8/835/CVG | 17204 | 67 |
| F18W/T8/835/POLYLUX | 93311 | 66 |
| F18W/T8/840/CVG | 17205 | 67 |
| F18W/T8/840/POLYLUX | 93317 | 66 |
| F18W/T8/860/POLYLUX | 12606 | 66 |

| | | |
|------------------------|-------|----|
| F21/T5/830/W/M | 88360 | 63 |
| F21/T5/840/W/M | 88357 | 63 |
| F21W/T5/827/LL | 90245 | 63 |
| F21W/T5/830/LL | 90248 | 63 |
| F21W/T5/835/LL | 90249 | 63 |
| F21W/T5/840/LL | 90250 | 63 |
| F21W/T5/865/LL | 90251 | 63 |
| F24/T5/830/W/M | 88352 | 63 |
| F24/T5/840/W/M | 88350 | 63 |
| F24W/T5/827/LL | 90262 | 64 |
| F24W/T5/830/ECO/CVG | 71000 | 64 |
| F24W/T5/830/LL | 90263 | 64 |
| F24W/T5/835/ECO/CVG | 70998 | 64 |
| F24W/T5/835/LL | 90264 | 64 |
| F24W/T5/840/LL | 90265 | 64 |
| F24W/T5/841/ECO/CVG | 70997 | 64 |
| F24W/T5/850/ECO/CVG | 70999 | 64 |
| F24W/T5/865/ECO/CVG | 70996 | 64 |
| F24W/T5/865/LL | 90266 | 64 |
| F28/T5/830/W/M | 88345 | 63 |
| F28W/T5/840/W/M | 88356 | 63 |
| F28W/T5/827/LL | 90252 | 63 |
| F28W/T5/830/LL | 90253 | 63 |
| F28W/T5/835/LL | 90254 | 63 |
| F28W/T5/840/LL | 90255 | 63 |
| F28W/T5/865/LL | 90256 | 63 |
| F30W/T8/827/POLYLUX | 18138 | 66 |
| F30W/T8/830/POLYLUX | 18141 | 66 |
| F30W/T8/835/POLYLUX | 78132 | 66 |
| F30W/T8/840/POLYLUX | 18142 | 66 |
| F35/T5/830/W/M | 88355 | 63 |
| F35/T5/840/W/M | 88354 | 63 |
| F35W/T5/827/LL | 90257 | 63 |
| F35W/T5/830/LL | 90258 | 63 |
| F35W/T5/835/LL | 90259 | 63 |
| F35W/T5/840/LL | 90260 | 63 |
| F35W/T5/865/LL | 90261 | 63 |
| F36/T8/830/32W/W/M | 96748 | 66 |
| F36/T8/830/POLYLUX/LL | 43508 | 66 |
| F36/T8/840/32W/W/M | 96750 | 66 |
| F36/T8/840/POLYLUX/LL | 43509 | 66 |
| F36W/T8/827/POLYLUX | 19977 | 66 |
| F36W/T8/830/CVG | 17208 | 67 |
| F36W/T8/830/POLYLUX | 18192 | 66 |
| F36W/T8/835/CVG | 17202 | 67 |
| F36W/T8/835/POLYLUX | 19991 | 66 |
| F36W/T8/840/CVG | 17209 | 67 |
| F36W/T8/840/POLYLUX | 16856 | 66 |
| F36W/T8/860/POLYLUX | 12942 | 66 |
| F36W-1M/T8/830/POLYLUX | 23260 | 66 |
| F36W-1M/T8/840/POLYLUX | 23262 | 66 |
| F39/T5/830/W/M | 88348 | 63 |
| F39/T5/840/W/M | 88344 | 63 |
| F39W/T5/827/LL | 90267 | 64 |
| F39W/T5/830/ECO/CVG | 70995 | 64 |
| F39W/T5/830/LL | 90268 | 64 |
| F39W/T5/835/ECO/CVG | 70994 | 64 |
| F39W/T5/835/LL | 90269 | 64 |
| F39W/T5/840/LL | 90270 | 64 |
| F39W/T5/841/ECO/CVG | 70993 | 64 |
| F39W/T5/850/ECO/CVG | 70991 | 64 |
| F39W/T5/865/ECO/CVG | 70990 | 64 |
| F39W/T5/865/LL | 90271 | 64 |

| Наименование продукта | Код продукта | Стр. |
|-------------------------|-----------------|------|
| F45W/T5/830/ECO/WM/СVГ | 72985 | 65 |
| F45W/T5/835/ECO/WM/СVГ | 72986 | 65 |
| F45W/T5/841/ECO/WM/СVГ | 72987 | 65 |
| F45W/T5/850/ECO/WM/СVГ | 72988 | 65 |
| F45W/T5/865/ECO/WM/СVГ | 72989 | 65 |
| F49/T5/830/WM | 88343 | 63 |
| F49/T5/840/WM | 88336 | 63 |
| F49W/T5/827/LL | 90277 | 64 |
| F49W/T5/830/LL | 90278 | 64 |
| F49W/T5/835/LL | 90279 | 64 |
| F49W/T5/840/LL | 90280 | 64 |
| F49W/T5/865/LL | 90281 | 64 |
| F4W/T5/33/SL | 39441 | 65 |
| F4W/T5/35/SL | 39446 | 65 |
| F54/T5/830/WM | 88328 | 63 |
| F54/T5/840/WM | 88337 | 63 |
| F54W/T5/827/LL | 90272 | 64 |
| F54W/T5/830/ECO/СVГ | 48433 | 64 |
| F54W/T5/830/LL | 90273 | 64 |
| F54W/T5/835/ECO/СVГ | 48436 | 64 |
| F54W/T5/835/LL | 90274 | 64 |
| F54W/T5/840/LL | 90275 | 64 |
| F54W/T5/841/ECO/СVГ | 48458 | 64 |
| F54W/T5/850/ECO/СVГ | 80311 | 64 |
| F54W/T5/865/ECO/СVГ | 48469 | 64 |
| F54W/T5/865/LL | 90276 | 64 |
| F58/T8/830/51W/WM | 73609 | 66 |
| F58/T8/830/POLYLUX/LL | 43510 | 66 |
| F58/T8/840/51W/WM | 73611 | 66 |
| F58/T8/840/POLYLUX/LL | 43511 | 66 |
| F58W/T8/827/POLYLUX | 93330 | 66 |
| F58W/T8/830/СVГ | 12403 | 67 |
| F58W/T8/830/POLYLUX | 93334 | 66 |
| F58W/T8/835/СVГ | 12405 | 67 |
| F58W/T8/835/POLYLUX | 93331 | 66 |
| F58W/T8/840/СVГ | 12407 | 67 |
| F58W/T8/840/POLYLUX | 93333 | 66 |
| F58W/T8/860/POLYLUX | 12943 | 66 |
| F6W/T5/33/SL | 39445 | 65 |
| F6W/T5/33/SPECFILL/IND | 40307 | 65 |
| F6W/T5/35/SL | 39442 | 65 |
| F6W/T5/840/SPECFILL/IND | 40327 | 65 |
| F70/T8/830/POLYLUX/LL | 43513 | 66 |
| F70/T8/840/63W WM | 73615 | 66 |
| F70/T8/840/POLYLUX/LL | 43514 | 66 |
| F70W/T8/835/СVГ | 12423 | 67 |
| F70W/T8/835/POLYLUX | 42792 | 66 |
| F70W/T8/840/СVГ | 12424 | 67 |
| F70W/T8/840/POLYLUX | 42793 | 66 |
| F72T8/CW | 10829 | 67 |
| F80/T5/830/WM | 88329 | 63 |
| F80/T5/840/WM | 88332 | 63 |
| F80W/T5/830/LL | 90283 | 64 |
| F80W/T5/835/LL | 90284 | 64 |
| F80W/T5/840/LL | 90285 | 64 |
| F80W/T5/865/LL | 90286 | 64 |
| F8W/35/T5/SPECFILL/IND | 91451 | 65 |
| F8W/T5/29/SL | 37754 | 65 |
| F8W/T5/33/SL | 37755 | 65 |
| F8W/T5/33/SPECFILL/IND | 91450 | 65 |
| F8W/T5/33/SPECFILL/SL | 27011 | 65 |
| F8W/T5/35/SL | 37756 | 65 |
| F8W/T5/35/SPECFILL/SL | 27027 | 65 |

| Наименование продукта | Код продукта | Стр. |
|-------------------------|-----------------|------|
| F8W/T5/827/IND | 37008 | 65 |
| F8W/T5/840/IND | 37009 | 65 |
| F8W/T5/840/SPECFILL/IND | 40331 | 65 |
| F8W/T5/865/SPECFILL/IND | 45034 | 65 |
| F96PG17/CW | 11009 | 67 |
| F96T12/CW | 25619 | 67 |
| F96T8/CW | 10912 | 67 |
| FC22W/T5/830 | 75709 | 65 |
| FC22W/T5/840 | 75720 | 65 |
| FC40W/T5/830 | 75712 | 65 |
| FC40W/T5/840 | 75713 | 65 |
| FC55W/T5/830 | 75717 | 65 |
| FC55W/T5/840 | 75718 | 65 |

Неинтегрированные компактные люминесцентные лампы

| Наименование продукта | Код продукта | Стр. |
|-----------------------------|-----------------|------|
| BLS/E/1X57-70W/QBX 220-240V | 13248 | 80 |
| F10DBX/T3/827/2P | 78211 | 77 |
| F10DBX/T3/827/4P | 78217 | 78 |
| F10DBX/T3/830/2P | 78212 | 77 |
| F10DBX/T3/830/4P | 78218 | 78 |
| F10DBX/T3/835/2P | 78213 | 77 |
| F10DBX/T3/835/4P | 78219 | 78 |
| F10DBX/T3/840/2P | 78214 | 77 |
| F10DBX/T3/840/4P | 78220 | 78 |
| F10DBX/T3/865/2P | 78215 | 77 |
| F10DBX/T3/865/4P | 78231 | 78 |
| F10W/2D/827/4P | 88105 | 80 |
| F10W/2D/835/4P | 88106 | 80 |
| F11BX/827 | 37663 | 77 |
| F11BX/827/4P | 37717 | 77 |
| F11BX/830 | 38928 | 77 |
| F11BX/835 | 37666 | 77 |
| F11BX/840 | 37664 | 77 |
| F11BX/840 | 38986 | 77 |
| F11BX/840/4P | 37713 | 77 |
| F11BX/865/4P | 12603 | 77 |
| F13DBX/T3/827/2P | 78221 | 77 |
| F13DBX/T3/827/4P | 78226 | 78 |
| F13DBX/T3/830/2P | 78222 | 77 |
| F13DBX/T3/830/4P | 78227 | 78 |
| F13DBX/T3/835/2P | 78223 | 77 |
| F13DBX/T3/835/4P | 78228 | 78 |
| F13DBX/T3/840/2P | 78224 | 77 |
| F13DBX/T3/840/4P | 78229 | 78 |
| F13DBX/T3/865/2P | 78225 | 77 |
| F13DBX/T3/865/4P | 78232 | 78 |
| F13T8X/827/A/2P | 35940 | 78 |
| F13T8X/SPX27/827/A/4P | 34391 | 78 |
| F13T8X/SPX30/830/A/2P | 35966 | 78 |
| F13T8X/SPX30/830/A/4P | 34395 | 78 |
| F13T8X/SPX35/835/A/4P | 34400 | 78 |
| F13T8X/SPX41/840/A/4P | 34387 | 78 |
| F13T8X/SPX41/A/2P | 35941 | 78 |
| F162D/827 | 41744 | 80 |
| F162D/827/4P | 41746 | 80 |
| F162D/830/4P | 75066 | 80 |
| F162D/835 | 41745 | 80 |
| F162D/835/4P | 41747 | 80 |
| F162D/860 | 41749 | 80 |
| F18BX/827 | 41087 | 79 |
| F18BX/830 | 41088 | 79 |

| Наименование продукта | Код продукта | Стр. |
|-----------------------|-----------------|------|
| F18BX/835 | 41089 | 79 |
| F18BX/840 | 41090 | 79 |
| F18DBX/SPX27/827/4P | 12865 | 78 |
| F18DBX/SPX30/830/4P | 12866 | 78 |
| F18DBX/SPX35/835/4P | 12869 | 78 |
| F18DBX/SPX41/840/4P | 12870 | 78 |
| F18DBXT4/SPX27/827 | 12860 | 77 |
| F18DBXT4/SPX30/830 | 12861 | 77 |
| F18DBXT4/SPX35/835 | 12863 | 77 |
| F18DBXT4/SPX41/840 | 12864 | 77 |
| F18DBXT4/SPX65/865 | 13017 | 77 |
| F18T8X/SPX27/827/A/2P | 35945 | 78 |
| F18T8X/SPX27/827/A/4P | 34392 | 78 |
| F18T8X/SPX30/830/A/2P | 35944 | 78 |
| F18T8X/SPX30/830/A/4P | 34396 | 78 |
| F18T8X/SPX35/835/A/2P | 35937 | 78 |
| F18T8X/SPX35/835/A/4P | 34405 | 78 |
| F18T8X/SPX41/840/A/2P | 35939 | 78 |
| F18T8X/SPX41/840/A/4P | 34385 | 78 |
| F212D/827/4P | 41794 | 80 |
| F212D/835/4P | 41806 | 80 |
| F212D/860/4P | 41808 | 80 |
| F24BX/827 | 41128 | 79 |
| F24BX/830 | 41134 | 79 |
| F24BX/835 | 41145 | 79 |
| F24BX/840 | 41155 | 79 |
| F26DBX/SPX27/827/4P | 35247 | 78 |
| F26DBX/SPX30/830/4P | 35235 | 78 |
| F26DBX/SPX35/835/4P | 35248 | 78 |
| F26DBX/SPX41/840/4P | 35236 | 78 |
| F26DBX/SPX65/865/4P | 42798 | 78 |
| F26DBXT4/SPX27/827 | 35250 | 77 |
| F26DBXT4/SPX30/830 | 35237 | 77 |
| F26DBXT4/SPX35/835 | 35251 | 77 |
| F26DBXT4/SPX41/840 | 35252 | 77 |
| F26DBXT4/SPX65/865 | 35305 | 77 |
| F26T8X/SPX27/827/A/2P | 35959 | 78 |
| F26T8X/SPX27/827/A/4P | 34393 | 78 |
| F26T8X/SPX30/830/A/2P | 35952 | 78 |
| F26T8X/SPX30/830/A/4P | 34397 | 78 |
| F26T8X/SPX35/835/A/2P | 35963 | 78 |
| F26T8X/SPX35/835/A/4P | 34406 | 78 |
| F26T8X/SPX41/840/A/2P | 35964 | 78 |
| F26T8X/SPX41/840/A/4P | 34381 | 78 |
| F26T8X/SPX65/865/A/2P | 35965 | 78 |
| F282DT5/827/2P | 10546 | 80 |
| F282DT5/827/4P | 10547 | 80 |
| F282DT5/830/4P | 75068 | 80 |
| F282DT5/835/4P | 10567 | 80 |
| F282DT5/840/4P | 10548 | 80 |
| F32T8X/SPX27/827/AP4P | 39377 | 79 |
| F32T8X/SPX30/830/AP4P | 39378 | 79 |
| F32T8X/SPX35/835/A/4P | 39379 | 79 |
| F32T8X/SPX41/840/A/4P | 39380 | 79 |
| F34BX/830 | 41163 | 79 |
| F34BX/835 | 41166 | 79 |
| F34BX/840 | 41167 | 79 |
| F36BX/827 | 41307 | 79 |
| F36BX/830 | 41168 | 79 |
| F36BX/835 | 41169 | 79 |
| F36BX/840 | 41170 | 79 |
| F36BX/865 | 75694 | 79 |
| F382DT5/827/4P | 10550 | 80 |

Указатель по описанию продукта

| Наименование продукта | Код продукта | Стр. |
|-----------------------|--------------|------|
| F382DT5/830/4P | 75067 | 80 |
| F382DT5/835/4P | 10566 | 80 |
| F40BX/830 | 41171 | 79 |
| F40BX/835 | 41172 | 79 |
| F40BX/840 | 41173 | 79 |
| F42TBX/827/A/4P | 46312 | 79 |
| F42TBX/830/A/4P | 46313 | 79 |
| F42TBX/835/A/4P | 46314 | 79 |
| F42TBX/841/A/4P | 46315 | 79 |
| F55BX/830 | 41174 | 79 |
| F55BX/835 | 41260 | 79 |
| F55BX/840 | 41298 | 79 |
| F55BX/865 | 75695 | 79 |
| F57QBX/827/A/4P/LL | 45213 | 79 |
| F57QBX/830/A/4P/LL | 45204 | 79 |
| F57QBX/835/A/4P/LL | 45202 | 79 |
| F57QBX/840/A/4P/LL | 45201 | 79 |
| F5BX/827/4P | 37714 | 77 |
| F5BX/840/4P | 37715 | 77 |
| F5BX/SPX27/827 | 37654 | 77 |
| F5BX/SPX41/840 | 37661 | 77 |
| F70QBX/830/A/4P/LL | 45208 | 79 |
| F70QBX/835/A/4P/LL | 45219 | 79 |
| F70QBX/840/A/4P/LL | 45218 | 79 |
| F7BX/827/4P | 37658 | 77 |
| F7BX/830 | 38930 | 77 |
| F7BX/840/4P | 37716 | 77 |
| F7BX/865 | 38984 | 77 |
| F7BX/SPX27/827 | 37846 | 77 |
| F7BX/SPX35/835 | 37659 | 77 |
| F7BX/SPX41/840 | 37660 | 77 |
| F9BX/827 | 37651 | 77 |
| F9BX/827/4P | 37710 | 77 |
| F9BX/830 | 38929 | 77 |
| F9BX/840/4P | 37711 | 77 |
| F9BX/865 | 38985 | 77 |
| F9BX/SPX35/835 | 37652 | 77 |
| F9BX/SPX41/840 | 37653 | 77 |
| FLE18W2D/827 GR210D | 18122 | 80 |
| FLE18W2D/835 GR210D | 18123 | 80 |
| FLE18W2D/840 GR210D | 18120 | 80 |
| FLE30W2D/827 GR210T | 78237 | 80 |
| FLE30W2D/835 GR210T | 78238 | 80 |
| FLE30W2D/840 GR210T | 78239 | 80 |

Интегрированные компактные люминесцентные лампы

| | | |
|---------------------|-------|----|
| EFL23W/827/R80/E27 | 82174 | 95 |
| EFL23W/830/R80/E27 | 92246 | 95 |
| FLE11AG/T2/830/B22 | 78234 | 93 |
| FLE11AG/T2/830/E27 | 77367 | 93 |
| FLE11AG/T2/865/E27 | 78687 | 93 |
| FLE11CDL/T3/827/B22 | 76202 | 94 |
| FLE11CDL/T3/827/E14 | 76198 | 94 |
| FLE11CDL/T3/827/E27 | 76201 | 94 |
| FLE11HLX/T3/827/E27 | 82926 | 93 |
| FLE11HLX/T3/865/E27 | 43271 | 93 |
| FLE11R63/T2/827/E14 | 78699 | 95 |
| FLE11R63/T2/827B22 | 88850 | 95 |
| FLE11R63/T2/827E27 | 88849 | 95 |
| FLE11R63/T2/840/E14 | 73405 | 95 |

| | | |
|---------------------|-------|----|
| FLE11TBX/T3/827/B22 | 72690 | 91 |
| FLE11TBX/T3/827/E14 | 78690 | 91 |
| FLE11TBX/T3/827/E14 | 40831 | 92 |
| FLE11TBX/T3/827/E27 | 72689 | 91 |
| FLE11TBX/T3/827/E27 | 40837 | 92 |
| FLE11TBX/T3/840/E14 | 88709 | 91 |
| FLE11TBX/T3/865/B22 | 75731 | 91 |
| FLE11TBX/T3/865/E14 | 88712 | 91 |
| FLE11TBX/T3/865/E27 | 75730 | 91 |
| FLE12GLS/T2/827/B22 | 88208 | 93 |
| FLE12GLS/T2/827/E14 | 88177 | 93 |
| FLE12GLS/T2/827/E27 | 88209 | 93 |
| FLE12GLS/T2/840/E14 | 88149 | 93 |
| FLE12GLS/T2/840/E27 | 88150 | 93 |
| FLE12HLX/T2/827/B22 | 78190 | 92 |
| FLE12HLX/T2/827/B22 | 72716 | 92 |
| FLE12HLX/T2/827/E14 | 76155 | 92 |
| FLE12HLX/T2/827/E14 | 72714 | 92 |
| FLE12HLX/T2/827/E27 | 76157 | 92 |
| FLE12HLX/T2/827/E27 | 72715 | 92 |
| FLE12HLX/T2/840/E14 | 78191 | 92 |
| FLE12HLX/T2/840/E27 | 78192 | 92 |
| FLE12HLX/T2/865/E14 | 78193 | 92 |
| FLE12HLX/T2/865/E14 | 71004 | 92 |
| FLE12HLX/T2/865/E27 | 78194 | 92 |
| FLE12HLX/T2/865/E27 | 71005 | 92 |
| FLE15AG/T2/830/B22 | 78235 | 93 |
| FLE15AG/T2/830/E27 | 77366 | 93 |
| FLE15AG/T2/865/E27 | 78688 | 93 |
| FLE15GG/827/B22 | 96779 | 94 |
| FLE15GG/827/E27 | 96776 | 94 |
| FLE15GG/840/E27 | 96778 | 94 |
| FLE15GLS/T3/827/B22 | 88175 | 93 |
| FLE15GLS/T3/827/E27 | 88176 | 93 |
| FLE15GLS/T3/840/E27 | 88148 | 93 |
| FLE15HLX/T2/827/B22 | 78195 | 92 |
| FLE15HLX/T2/827/B22 | 72718 | 92 |
| FLE15HLX/T2/827/E27 | 76156 | 92 |
| FLE15HLX/T2/827/E27 | 72717 | 92 |
| FLE15HLX/T2/840/E27 | 78196 | 92 |
| FLE15HLX/T2/865/E27 | 78197 | 92 |
| FLE15HLX/T2/865/E27 | 71006 | 92 |
| FLE15TBX/T3/827/B22 | 88713 | 91 |
| FLE15TBX/T3/827/E27 | 72688 | 91 |
| FLE15TBX/T3/827/E27 | 26447 | 92 |
| FLE15TBX/T3/840/B22 | 88715 | 91 |
| FLE15TBX/T3/840/E27 | 88714 | 91 |
| FLE15TBX/T3/865/B22 | 88717 | 91 |
| FLE15TBX/T3/865/E27 | 88716 | 91 |
| FLE20AG/T3/830/B22 | 78236 | 93 |
| FLE20AG/T3/830/E27 | 77365 | 93 |
| FLE20AG/T3/865/E27 | 78689 | 93 |
| FLE20GG/827/B22 | 75675 | 94 |
| FLE20GG/827/E27 | 96780 | 94 |
| FLE20GG/840/E27 | 96794 | 94 |
| FLE20GLS/T3/827/E27 | 82151 | 93 |
| FLE20HLX/T2/827/B22 | 78198 | 92 |
| FLE20HLX/T2/827/B22 | 88681 | 92 |
| FLE20HLX/T2/827/E27 | 76158 | 92 |
| FLE20HLX/T2/827/E27 | 88680 | 92 |
| FLE20HLX/T2/840/E27 | 78199 | 92 |
| FLE20HLX/T2/840/E27 | 88684 | 92 |
| FLE20HLX/T2/865/B22 | 78201 | 92 |

| | | |
|------------------------|-------|----|
| FLE20HLX/T2/865/E27 | 78200 | 92 |
| FLE20HLX/T2/865/E27 | 88685 | 92 |
| FLE20HLX/T3/827/B22 | 97031 | 92 |
| FLE20HLX/T3/827/B22 | 88123 | 93 |
| FLE20HLX/T3/827/E27 | 97030 | 92 |
| FLE20HLX/T3/827/E27 | 82941 | 93 |
| FLE20HLX/T3/865/E27 | 43270 | 93 |
| FLE20TBX/T3/827/B22 | 88719 | 91 |
| FLE20TBX/T3/827/E27 | 88718 | 91 |
| FLE20TBX/T3/827/E27 | 82911 | 92 |
| FLE20TBX/T3/840/B22 | 88721 | 91 |
| FLE20TBX/T3/840/E27 | 88720 | 91 |
| FLE20TBX/T3/865/B22 | 88723 | 91 |
| FLE20TBX/T3/865/E27 | 88722 | 91 |
| FLE22/CLITE/T5/827/E27 | 73767 | 95 |
| FLE22/CLITE/T5/865/E27 | 73768 | 95 |
| FLE23GG/827/B22 | 96791 | 94 |
| FLE23GG/827/E27 | 96793 | 94 |
| FLE23GG/840/E27 | 96790 | 94 |
| FLE23HLX/T2/827/B22 | 88687 | 92 |
| FLE23HLX/T2/827/E27 | 76159 | 92 |
| FLE23HLX/T2/827/E27 | 88686 | 92 |
| FLE23HLX/T2/840/E27 | 78202 | 92 |
| FLE23HLX/T2/840/E27 | 88690 | 92 |
| FLE23HLX/T2/865/E27 | 78203 | 92 |
| FLE23HLX/T2/865/E27 | 88691 | 92 |
| FLE23QBX/T3/827/B22 | 75039 | 91 |
| FLE23QBX/T3/827/E27 | 75268 | 91 |
| FLE23QBX/T3/840/B22 | 97001 | 91 |
| FLE23QBX/T3/840/E27 | 97000 | 91 |
| FLE23QBX/T3/865/B22 | 97007 | 91 |
| FLE23QBX/T3/865/E27 | 97006 | 91 |
| FLE32HLX/T4/827E27/HPF | 76152 | 93 |
| FLE5CDL/T2/827/B22 | 88853 | 94 |
| FLE5CDL/T2/827/E14 | 75676 | 94 |
| FLE5CDL/T2/827/E27 | 78698 | 94 |
| FLE5CDL/T2/840/E14 | 73408 | 94 |
| FLE5CDL/T2/840/E27 | 73410 | 94 |
| FLE5SPH/T2/827/B22 | 88841 | 93 |
| FLE5SPH/T2/827/E14 | 88839 | 93 |
| FLE5SPH/T2/827/E27 | 78691 | 93 |
| FLE5SPH/T2/840/E14 | 73387 | 93 |
| FLE5SPH/T2/840/E27 | 73389 | 93 |
| FLE5TWSTCDL/AMBER E14 | 78692 | 94 |
| FLE5TWSTCDL/AMBER/E14 | 72706 | 94 |
| FLE5TWSTCDL/OP/827/E14 | 78693 | 94 |
| FLE7BTCOL/OP/827/E14 | 88162 | 94 |
| FLE7CDL/T2/827/B22 | 88856 | 94 |
| FLE7CDL/T2/827/E14 | 75677 | 94 |
| FLE7CDL/T2/827/E27 | 75311 | 94 |
| FLE7CDL/T2/840/E14 | 73451 | 94 |
| FLE7CDL/T2/840/E27 | 73453 | 94 |
| FLE7GU10/T2/827 | 73454 | 95 |
| FLE7R50/T2/827/B22 | 78700 | 95 |
| FLE7R50/T2/827/E14 | 88845 | 95 |
| FLE7R50/T2/827/E27 | 78701 | 95 |
| FLE7R50/T2/840/E14 | 73403 | 95 |
| FLE7SPH/T2/827/B22 | 88844 | 93 |
| FLE7SPH/T2/827/E14 | 88842 | 93 |
| FLE7SPH/T2/827/E27 | 75313 | 93 |
| FLE7SPH/T2/840/E14 | 73402 | 93 |
| FLE7SPH/T2/840/E27 | 73398 | 93 |
| FLE7TWSTCDL/AMBER E14 | 78694 | 94 |

| Наименование продукта | Код продукта | Стр. |
|------------------------|-----------------|------|
| FLE7TWSTCDL/AMBER/E14 | 72707 | 94 |
| FLE7TWSTCDL/OP/827/B22 | 73375 | 94 |
| FLE7TWSTCDL/OP/827/E14 | 75312 | 94 |
| FLE7TWSTCDL/OP/827/E27 | 78695 | 94 |
| FLE8GLS/T2/827/B22 | 88179 | 93 |
| FLE8GLS/T2/827/E14 | 88178 | 93 |
| FLE8GLS/T2/827/E27 | 88180 | 93 |
| FLE8GLS/T2/840/E14 | 88151 | 93 |
| FLE8GLS/T2/840/E27 | 88152 | 93 |
| FLE8HLX/T2/827/B22 | 78156 | 92 |
| FLE8HLX/T2/827/B22 | 72713 | 92 |
| FLE8HLX/T2/827/E14 | 76153 | 92 |
| FLE8HLX/T2/827/E14 | 72711 | 92 |
| FLE8HLX/T2/827/E27 | 76154 | 92 |
| FLE8HLX/T2/827/E27 | 72712 | 92 |
| FLE8HLX/T2/840/E14 | 78157 | 92 |
| FLE8HLX/T2/840/E27 | 78188 | 92 |
| FLE8HLX/T2/865/E14 | 71002 | 92 |
| FLE8HLX/T2/865/E27 | 78189 | 92 |
| FLE8HLX/T2/865/E27 | 71003 | 92 |
| FLE9AG/T2/830/B22 | 78233 | 93 |
| FLE9AG/T2/830/E27 | 77368 | 93 |
| FLE9AG/T2/865/E27 | 78686 | 93 |
| FLE9GU10/T2/827 | 78702 | 95 |
| FLE9TBX/T3/827/B22 | 88696 | 91 |
| FLE9TBX/T3/827/E14 | 88697 | 91 |
| FLE9TBX/T3/827/E14 | 40828 | 91 |
| FLE9TBX/T3/827/E14 | 40828 | 92 |
| FLE9TBX/T3/827/E27 | 88695 | 91 |
| FLE9TBX/T3/827/E27 | 82896 | 91 |
| FLE9TBX/T3/827/E27 | 82896 | 92 |
| FLE9TBX/T3/840/B22 | 88699 | 91 |
| FLE9TBX/T3/840/E14 | 88700 | 91 |
| FLE9TBX/T3/840/E27 | 88698 | 91 |
| FLE9TBX/T3/865/B22 | 88702 | 91 |
| FLE9TBX/T3/865/E14 | 88703 | 91 |
| FLE9TBX/T3/865/E27 | 88701 | 91 |
| FLE9TWSTCDL/OP/827/E14 | 78696 | 94 |
| FLE9TWSTCDL/OP/827/E27 | 78697 | 94 |

Галогенные лампы

| | | |
|-------------------------|-------|-----|
| 100PAR30/230/FL | 32484 | 108 |
| 100PAR30/240/FL | 32482 | 108 |
| 100W HALO A CL B22 240V | 76942 | 108 |
| 100W HALO A CL E27 230V | 76944 | 108 |
| 100W HALO A CL E27 240V | 76941 | 108 |
| 18W HALO C CL B22 240V | 76938 | 109 |
| 18W HALO C CL E14 230V | 76940 | 109 |
| 18W HALO C CL E14 240V | 76937 | 109 |
| 18W HALO S CL B22 240V | 76563 | 109 |
| 18W HALO S CL E14 230V | 76567 | 109 |
| 18W HALO S CL E14 240V | 76562 | 109 |
| 18W HALO S CL E27 230V | 76565 | 109 |
| 28W HALO A CL B22 240V | 76955 | 108 |
| 28W HALO A CL E27 230V | 76957 | 108 |
| 28W HALO A CL E27 240V | 76954 | 108 |
| 28W HALO C CL B15 240V | 76932 | 109 |
| 28W HALO C CL B22 240V | 76931 | 109 |
| 28W HALO C CL E14 230V | 76936 | 109 |
| 28W HALO C CL E14 240V | 76930 | 109 |
| 28W HALO C CL E27 230V | 76934 | 109 |
| 28W HALO C CL E27 240V | 76929 | 109 |

| | | |
|------------------------|-------|-----|
| 28W HALO R50 E14 230V | 76546 | 109 |
| 28W HALO R50 E14 240V | 76544 | 109 |
| 28W HALO S CL B15 240V | 76557 | 109 |
| 28W HALO S CL B22 240V | 76556 | 109 |
| 28W HALO S CL E14 230V | 76561 | 109 |
| 28W HALO S CL E14 240V | 76555 | 109 |
| 28W HALO S CL E27 230V | 76559 | 109 |
| 28W HALO S CL E27 240V | 76554 | 109 |
| 40PAR16/230/FL | 27826 | 108 |
| 40PAR16/240/FL | 27845 | 108 |
| 42W HALO A CL B22 240V | 76951 | 108 |
| 42W HALO A CL E27 230V | 76953 | 108 |
| 42W HALO A CL E27 240V | 76950 | 108 |
| 42W HALO C CL B15 240V | 76571 | 109 |
| 42W HALO C CL B22 240V | 76570 | 109 |
| 42W HALO C CL E14 230V | 76575 | 109 |
| 42W HALO C CL E14 240V | 76569 | 109 |
| 42W HALO C CL E27 230V | 76573 | 109 |
| 42W HALO C CL E27 240V | 76568 | 109 |
| 42W HALO R63 E27 230V | 76543 | 109 |
| 42W HALO R63 E27 240V | 76541 | 109 |
| 42W HALO R80 E27 230V | 76540 | 109 |
| 42W HALO R80 E27 240V | 76538 | 109 |
| 42W HALO S CL E14 230V | 76553 | 109 |
| 42W HALO S CL E27 230V | 76551 | 109 |
| 42W HALOS CL B22 240V | 76549 | 109 |
| 42W HALOS CL E14 240V | 76548 | 109 |
| 42W HALOS CL E27 240V | 76547 | 109 |
| 50PAR20/230/FL | 40362 | 108 |
| 50PAR20/230/SP | 40363 | 108 |
| 50PAR20/240/FL | 40365 | 108 |
| 50PAR20/240/SP | 40364 | 108 |
| 70W HALO A CL B22 240V | 76946 | 108 |
| 70W HALO A CL E27 230V | 76948 | 108 |
| 70W HALO A CL E27 240V | 76945 | 108 |
| 70W HALO R80 E27 230V | 76537 | 109 |
| 75PAR25/230/FL | 91775 | 108 |
| 75PAR25/240/FL | 92165 | 108 |
| 75PAR30/230/FL | 40349 | 108 |
| 75PAR30/230/SP | 40366 | 108 |
| 75PAR30/240/FL | 40361 | 108 |
| 75PAR30/240/SP | 40367 | 108 |
| AR111 100W12V FL | 41922 | 104 |
| AR111 100W12V SP | 41915 | 104 |
| AR111 100W12V WFL | 41923 | 104 |
| AR111 35W12V FL | 10775 | 104 |
| AR111 35W12V SP | 10774 | 104 |
| AR111 50W12V FL | 10767 | 104 |
| AR111 50W12V SP | 10766 | 104 |
| AR111 75W12V FL | 10769 | 104 |
| AR111 75W12V SP | 10768 | 104 |
| AR111 75W12V WFL | 10771 | 104 |
| BAB/CG | 20857 | 103 |
| ESX/CG | 20858 | 103 |
| EXN/CG | 20867 | 103 |
| EXT/CG | 20872 | 103 |
| EXZ/CG | 20871 | 103 |
| EYC/CC | 20840 | 103 |
| EYC/CG | 20873 | 103 |
| EYF/CG | 20876 | 103 |
| EYJ/CC | 20841 | 103 |
| EYJ/CG | 20874 | 103 |
| FMW/CG | 20859 | 103 |

| | | |
|------------------------|-------|-----|
| FNV/CG | 20865 | 103 |
| FRA/CG | 20860 | 103 |
| FRB/CG | 20864 | 103 |
| FRB/CG/EC | 38013 | 104 |
| Halo T38/1000W/E40/230 | 32108 | 108 |
| Halo T38/1000W/E40/240 | 32109 | 108 |
| K1 C330W 230V R7S | 76207 | 107 |
| K1 C330W 240V R7S | 76527 | 107 |
| K1/Q375 T3/230V HIR | 31598 | 107 |
| K1/Q375 T3/240V HIR | 31612 | 107 |
| K1/Q500 T2.5/CL | 29161 | 107 |
| K1/Q500 T2.5/CL | 29165 | 107 |
| K1/Q500 T2.5/CL | 29168 | 107 |
| K10/1000 T3/CL | 43712 | 107 |
| K11 C130W 230V R7S | 76209 | 107 |
| K11 C130W 240V R7S | 76529 | 107 |
| K12 C100W 230V R7S | 76210 | 107 |
| K12 C100W 240V R7S | 76530 | 107 |
| K4/Q1000 T3/CL | 29180 | 107 |
| K4/Q1000 T3/CL | 29181 | 107 |
| K5/Q1500 T3/CL | 29184 | 107 |
| K5/Q1500 T3/CL | 23830 | 107 |
| K5/Q1500 T3/CL | 29187 | 107 |
| K5/Q1500 T3/CL | 23832 | 107 |
| K8/Q2000 T3/CL | 30886 | 107 |
| K9 C200W 230V R7S | 76208 | 107 |
| K9 C200W 240V R7S | 76528 | 107 |
| K9/Q225 T3/230V HIR | 91515 | 107 |
| K9/Q225 T3/240V HIR | 43299 | 107 |
| M11/H10 G4 | 34674 | 106 |
| M11/Q10/G4 ST | 12708 | 106 |
| M180/Q100/GY6.35 | 34664 | 106 |
| M199/FTH | 19634 | 103 |
| M249/EXT/CG/EC | 38014 | 104 |
| M250/EXZ/CG | 88237 | 104 |
| M250/EXZ/CG/EC | 39611 | 104 |
| M251/FTC/CG | 19636 | 103 |
| M258/EXN/CG | 88239 | 104 |
| M258/EXN/CG/AL | 88215 | 104 |
| M258/EXN/CG/EC | 38011 | 104 |
| M262/FTD/CG | 19625 | 103 |
| M264/FTA/CG | 19639 | 103 |
| M266/FTF/CG | 19627 | 103 |
| M268/ESX/CG/EC | 38012 | 104 |
| M269/BAB/CG | 88235 | 104 |
| M269/BAB/CG/AL | 88216 | 104 |
| M269/BAB/CG/EC | 38006 | 104 |
| M280/Q100 GY6.35 | 34676 | 106 |
| M280/FNV/CG | 88238 | 104 |
| M280/FNV/CG/EC | 39236 | 104 |
| M280/FNW/CG/AL | 88214 | 104 |
| M281/FMW/CG | 88236 | 104 |
| M281/FMW/CG/AL | 88217 | 104 |
| M281/FMW/CG/EC | 38007 | 104 |
| M29/Q10 G4 | 34720 | 106 |
| M30/ESB/Q20 G4 | 34718 | 106 |
| M313/Q75/GY6.35 | 34682 | 106 |
| M32/Q50 GY6.35 | 34702 | 106 |
| M32/Q50/GY6.35 ST | 12713 | 106 |
| M34/FHE/Q20 G4 | 34719 | 106 |
| M35/Q20 G4 | 34714 | 106 |
| M42/Q10 G4 | 34728 | 106 |
| M47/Q20 G4 | 34715 | 106 |

Указатель по описанию продукта

Лампы накаливания

| Наименование продукта | Код продукта | Стр. |
|-----------------------|--------------|------|
| M47/Q20/G4 ST | 12711 | 106 |
| M58/EXN | 88234 | 104 |
| M58/EXN/EC | 38002 | 104 |
| M62/FTD | 19626 | 103 |
| M66/FTF | 19635 | 103 |
| M67/Q100 GY6.35 24V | 34663 | 106 |
| M69/BAB | 88231 | 104 |
| M69/BAB/EC | 38000 | 104 |
| M73/Q75/GY6.35 | 34683 | 106 |
| M74/Q50/GY6.35 | 34703 | 106 |
| M75/Q35/GY6.35 | 34710 | 106 |
| M76/Q20/GY6.35 | 34712 | 106 |
| M80/FNV | 88232 | 104 |
| M81/FMW | 88229 | 104 |
| M81/FMW/EC | 38001 | 104 |
| M9/H5 G4 | 42959 | 106 |
| M95/Q35/GY6.35 | 34708 | 106 |
| M95/Q35/GY6.35 ST | 12712 | 106 |
| MR16 IR 20W 12V WFL | 77657 | 103 |
| MR16 IR 35W 12V WFL | 77658 | 103 |
| Q100/GY6.35 ST | 12718 | 106 |
| Q10T2,5/12V G4 | 35705 | 106 |
| Q20MR16/230/FL | 10898 | 105 |
| Q20MR16/240/FL | 10859 | 105 |
| Q20MR16HIR/CCG10 | 77900 | 103 |
| Q20MR16HIR/CCG24 | 77901 | 103 |
| Q20MR16HIR/CCG36 | 77902 | 103 |
| Q20T2,5/12V G4 | 35710 | 106 |
| Q20T3/12V GY6.35 | 35696 | 106 |
| Q30MR16HIR/CCG10 | 79584 | 103 |
| Q30MR16HIR/CCG24 | 79585 | 103 |
| Q30MR16HIR/CCG36 | 79586 | 103 |
| Q35MR16/230/FL | 10896 | 105 |
| Q35MR16/240/FL | 10857 | 105 |
| Q35MR16HIR/CCG10 | 77904 | 103 |
| Q35MR16HIR/CCG24 | 77905 | 103 |
| Q35MR16HIR/CCG36 | 77906 | 103 |
| Q35T3/12V GY6.35 | 35699 | 106 |
| Q45MR16HIR/CCG10 | 77907 | 103 |
| Q45MR16HIR/CCG24 | 77908 | 103 |
| Q45MR16HIR/CCG36 | 77909 | 103 |
| Q50MR16/230/25° | 40402 | 105 |
| Q50MR16/230/36° | 40403 | 105 |
| Q50MR16/230/FL | 92729 | 105 |
| Q50MR16/240/25° | 40404 | 105 |
| Q50MR16/240/36° | 40405 | 105 |
| Q50MR16/240/FL | 92730 | 105 |
| Q50MR16/240/FL START | 12988 | 105 |
| Q50MR16/240/FL START | 12995 | 105 |
| Q50MR16/240/FL START | 13003 | 105 |
| Q50T3/12V GY6.35 | 35700 | 106 |
| Q75T3/12V GY6.35 | 35701 | 106 |
| SHORTG9 25W CL 230V | 45692 | 106 |
| SHORTG9 25W CL 240V | 88941 | 106 |
| SHORTG9 40W CL 230V | 22504 | 106 |
| SHORTG9 40W CL 240V | 22498 | 106 |

| Наименование продукта | Код продукта | Стр. |
|-----------------------|--------------|------|
| 100A1/CL/B22 | 21634 | 115 |
| 100A1/CL/B22 | 18117 | 115 |
| 100A1/CL/E27 | 22422 | 115 |
| 100A1/CL/E27 | 21669 | 115 |
| 100A1/CL/E27 | 19949 | 115 |
| 100A1/CL/E27 24V | 35174 | 116 |
| 100A1/F/B22 | 21665 | 115 |
| 100A1/F/E27 | 21677 | 115 |
| 100A1/F/E27 | 19956 | 115 |
| 100A1/F/E27 24V | 91873 | 116 |
| 100A1/F-RS/E27 | 91227 | 116 |
| 100A1/P/GRS/B22 | 31560 | 116 |
| 100A1/P/GRS/E27 | 31573 | 116 |
| 100A65/CL/E27 | 22620 | 116 |
| 100PAR/FL/IR/E27 | 92060 | 120 |
| 100R80/E27 | 91345 | 120 |
| 100R80/PL/E27 | 42837 | 120 |
| 100R80S/E27 | 92860 | 119 |
| 100R95/E27 | 91366 | 119 |
| 120PAR/WMISER/FL/E27 | 91573 | 120 |
| 120PAR/WMISER/SP/E27 | 91576 | 120 |
| 150/IR/F/E27 | 91288 | 121 |
| 150A65/CL/E27 | 22566 | 115 |
| 150A65/FR/E27 | 22568 | 115 |
| 150R/IR/CL/E27 | 28720 | 120 |
| 150R/IR/R/E27 | 91372 | 121 |
| 150R95/E27 | 91367 | 119 |
| 15A1/CL/E27 | 23546 | 115 |
| 15D1/B/E14 | 92001 | 117 |
| 15D1/B/E27 | 91522 | 117 |
| 15D1/CL/B22 | 91911 | 117 |
| 15D1/CL/E14 | 92002 | 117 |
| 15D1/CL/E27 | 91917 | 117 |
| 15D1/F/E27 | 90569 | 117 |
| 15D1/G/E14 | 92004 | 117 |
| 15D1/G/E27 | 91521 | 117 |
| 15D1/ORANGE/E27 | 90528 | 117 |
| 15D1/R/E14 | 90525 | 117 |
| 15D1/R/E27 | 90531 | 117 |
| 15D1/Y/E14 | 90526 | 117 |
| 15D1/Y/E27 | 90527 | 117 |
| 15P1/B/E14 | 12318 | 122 |
| 15P1/CL E14 | 73478 | 122 |
| 15P1/CL/B22 | 31811 | 122 |
| 15P1/CL/E14 | 31821 | 122 |
| 15P1/CL/E14 | 12512 | 122 |
| 15P1/CL/E14 | 91950 | 122 |
| 15P1/CL/E14 | 92046 | 122 |
| 15P1/F/E14 | 92047 | 122 |
| 15P1/G/E14 | 12587 | 122 |
| 15P1/OVEN22/CL/E14 | 12447 | 122 |
| 15P1/R/E14 | 12585 | 122 |
| 15P1/RS/CL/E14 | 93301 | 122 |
| 15P1/Y/E14 | 12586 | 122 |
| 15T25/CL/E14 | 13118 | 123 |
| 15TC1/CL/E14 | 10823 | 118 |
| 175PAR/IR/E27 | 91542 | 120 |
| 200A1/CL/E27 | 91127 | 115 |
| 200A1/F/E27 | 91128 | 115 |
| 250R/IR/CL/E27 | 28724 | 120 |
| 250R/IR/F/E27 | 91390 | 121 |

| Наименование продукта | Код продукта | Стр. |
|-----------------------|--------------|------|
| 250R/IR/R/E27 | 91391 | 121 |
| 25A1/B/E27 | 90924 | 116 |
| 25A1/CL/E27 | 23547 | 115 |
| 25A1/CL/E27 24V | 35178 | 116 |
| 25A1/G/E27 | 90920 | 116 |
| 25A1/O/E27 | 90923 | 116 |
| 25A1/R/E27 | 90922 | 116 |
| 25A1/Y/E27 | 90921 | 116 |
| 25C1/BT/FR/E14 | 27148 | 119 |
| 25C1/CL/E14 | 90488 | 118 |
| 25C1/CL/E27 | 10870 | 118 |
| 25C1/F/E14 | 91322 | 118 |
| 25C1/FR/E14 | 91680 | 118 |
| 25C1/O/E27 | 10875 | 118 |
| 25C1/SL/E14 | 90483 | 118 |
| 25D1/CL/E14 | 19781 | 117 |
| 25D1/CL/E14 | 19775 | 117 |
| 25D1/CL/E27 | 90564 | 117 |
| 25D1/CL/E27 | 12513 | 123 |
| 25D1/F/E27 | 90566 | 117 |
| 25D1/FR/E14 | 19777 | 117 |
| 25D1/SB/E14 | 19796 | 117 |
| 25P/E14/CL | 73479 | 122 |
| 25P1/CL/E14 | 91955 | 122 |
| 25P1/CL/E14 | 34420 | 122 |
| 25P1/F/E14 | 92048 | 122 |
| 25P1/OVEN/T25/CL | 45330 | 122 |
| 25P1/OVEN25/CL/E14 | 43381 | 122 |
| 25R39/E14 | 91523 | 119 |
| 25R50/E14 | 92373 | 119 |
| 25T25/CL/E14 | 13119 | 123 |
| 25T28/CL/E14 | 13109 | 123 |
| 25TC1/CL/E14 | 10826 | 118 |
| 25TC1/F/E14 | 10831 | 118 |
| 275R/IR/CL/E27 | 32569 | 120 |
| 275R/IR/SA/E27 | 32296 | 121 |
| 300A1/CL/E27 | 91226 | 115 |
| 300A1/CL/E40 | 91724 | 115 |
| 30R39/E14 | 91524 | 119 |
| 35SL/O/300/2S14 | 91487 | 123 |
| 35SL/O/300/S14 | 91505 | 123 |
| 40A1/CL/B22 | 21619 | 115 |
| 40A1/CL/B22 24V | 91879 | 116 |
| 40A1/CL/E27 | 21666 | 115 |
| 40A1/CL/E27 | 19946 | 115 |
| 40A1/CL/E27 24V | 91876 | 116 |
| 40A1/F/E27 | 21671 | 115 |
| 40A1/F/E27 | 19952 | 115 |
| 40A1/F/E27 24V | 91874 | 116 |
| 40A1/F-RS/E27 | 91228 | 116 |
| 40C1/BT/FR/E14 | 27151 | 119 |
| 40C1/CL/E14 | 91674 | 118 |
| 40C1/CL/E14 | 90487 | 118 |
| 40C1/CL/E27 | 10871 | 118 |
| 40C1/F/E14 | 91323 | 118 |
| 40C1/FR/E14 | 91682 | 118 |
| 40C1/O/E27 | 10877 | 118 |
| 40C1/SL/E14 | 90482 | 118 |
| 40C1BT/CL/B15 | 27160 | 119 |
| 40C1BT/CL/B22 | 27158 | 119 |
| 40C1BT/CL/E14 | 27190 | 119 |

| Наименование продукта | Код продукта | Стр. |
|-----------------------|-----------------|------|
| 40D1/CL/B22 | 91989 | 117 |
| 40D1/CL/E14 | 19788 | 117 |
| 40D1/CL/E14 | 19782 | 117 |
| 40D1/CL/E14 | 12462 | 123 |
| 40D1/CL/E27 | 90565 | 117 |
| 40D1/CL/E27 | 12515 | 123 |
| 40D1/F/E14 | 19789 | 117 |
| 40D1/F/E27 | 90567 | 117 |
| 40D1/FR/E14 | 19778 | 117 |
| 40R50/B/E14 | 91387 | 121 |
| 40R50/E14 | 92366 | 119 |
| 40R50/G/E14 | 91389 | 121 |
| 40R50/NEO/E14 | 91393 | 120 |
| 40R50/R/E14 | 91386 | 121 |
| 40R50/Y/E14 | 91388 | 121 |
| 40R63/B/E27 | 91530 | 121 |
| 40R63/E27 | 91079 | 119 |
| 40R63/G/E27 | 91533 | 121 |
| 40R63/PL/E27 | 47978 | 120 |
| 40R63/R/E27 | 91532 | 121 |
| 40R63/Y/E27 | 91531 | 121 |
| 40R80S/E27 | 92858 | 119 |
| 40T28/CL/E14 | 13110 | 123 |
| 40T45/SL/E14 | 90562 | 118 |
| 40TC1/CL/E14 | 10827 | 118 |
| 40TC1/F/E14 | 10832 | 118 |
| 42V60/F/E27 | 29051 | 116 |
| 60A1/CL/B22 | 21629 | 115 |
| 60A1/CL/B22 24V | 91878 | 116 |
| 60A1/CL/E27 | 21667 | 115 |
| 60A1/CL/E27 | 19947 | 115 |
| 60A1/CL/E27 24V | 91877 | 116 |
| 60A1/CL/E27/TSR | 35239 | 116 |
| 60A1/F/B22 | 21663 | 115 |
| 60A1/F/E27 | 22433 | 115 |
| 60A1/F/E27 | 21673 | 115 |
| 60A1/F/E27 | 19954 | 115 |
| 60A1/F/E27 24V | 91875 | 116 |
| 60A1/F-RS/E27 | 91229 | 116 |
| 60A1/P/VRS/B22 | 31535 | 116 |
| 60A1/P/VRS/E27 | 31546 | 116 |
| 60A1/SB/E27 | 91131 | 117 |
| 60C1/CL/E14 | 91678 | 118 |
| 60C1/CL/E14 | 90480 | 118 |
| 60C1/CL/E27 | 10873 | 118 |
| 60C1/F/E14 | 91534 | 118 |
| 60C1/FR/E14 | 91683 | 118 |
| 60C1/O/E27 | 10878 | 118 |
| 60C1/SL/E14 | 90481 | 118 |
| 60C18T/CL/B15 | 27164 | 119 |
| 60C18T/CL/B22 | 27162 | 119 |
| 60C18T/CL/E14 | 27192 | 119 |
| 60C18T/FR/E14 | 27176 | 119 |
| 60D1/CL/E14 | 19791 | 117 |
| 60D1/CL/E14 | 19784 | 117 |
| 60D1/CL/E27 | 91593 | 117 |
| 60D1/F/E14 | 19793 | 117 |
| 60D1/F/E27 | 90568 | 117 |
| 60D1/FR/E14 | 19786 | 117 |
| 60PAR/WMISER/FL/E27 | 91575 | 120 |
| 60R50/E14 | 91327 | 119 |

| Наименование продукта | Код продукта | Стр. |
|-----------------------|-----------------|------|
| 60R63/E27 | 91080 | 119 |
| 60R63/E27 | 91340 | 120 |
| 60R63/PL/E27 | 42831 | 120 |
| 60R80/B/E27 | 91525 | 121 |
| 60R80/E27 | 91344 | 120 |
| 60R80/G/E27 | 91526 | 121 |
| 60R80/PL/E27 | 42830 | 120 |
| 60R80/R/E27 | 91528 | 121 |
| 60R80/Y/E27 | 91527 | 121 |
| 60R80S/E27 | 92839 | 119 |
| 60SL/O/500/2S14 | 91488 | 123 |
| 60SL/O/500/S14 | 91486 | 123 |
| 60T28/CL/E14 | 13111 | 123 |
| 60T45/SL/E14 | 91952 | 118 |
| 60TC1/CL/E14 | 10828 | 118 |
| 60TC1/F/E14 | 10833 | 118 |
| 70A1/CL/E27 | 35238 | 116 |
| 75A1/CL/B22 | 21633 | 115 |
| 75A1/CL/E27 | 88165 | 115 |
| 75A1/CL/E27 | 21668 | 115 |
| 75A1/CL/E27 | 19948 | 115 |
| 75A1/F/B22 | 21664 | 115 |
| 75A1/F/E27 | 21675 | 115 |
| 75R80S/E27 | 92859 | 119 |
| 75R95/E27 | 91351 | 119 |
| 80PAR/WMISER/FL/B/E27 | 91578 | 121 |
| 80PAR/WMISER/FL/E27 | 91574 | 120 |
| 80PAR/WMISER/FL/G/E27 | 91543 | 121 |
| 80PAR/WMISER/FL/R/E27 | 91540 | 121 |
| 80PAR/WMISER/FL/Y/E27 | 91539 | 121 |
| 80PAR/WMISER/SP/E27 | 91577 | 120 |

Лампы SHOWBIZ™

| | | |
|---------------|-------|-----|
| 4405 | 24425 | 130 |
| 4502 | 24627 | 130 |
| 4505 | 24640 | 130 |
| 4509 | 24650 | 130 |
| 4511 | 24663 | 130 |
| 4515 | 24673 | 130 |
| 4545 | 24768 | 131 |
| 4552 | 40576 | 132 |
| 4553 | 24799 | 130 |
| 4559 | 40578 | 132 |
| 4580 | 24859 | 130 |
| 4581 | 24862 | 130 |
| 4587 | 24867 | 130 |
| 4593 | 24887 | 130 |
| 4594 | 24891 | 130 |
| 4596 | 24898 | 130 |
| 4626 | 24964 | 130 |
| 4627 | 24966 | 130 |
| 120PAR56/MFL | 19024 | 131 |
| 120PAR56/WFL | 19025 | 131 |
| 200PAR | 20122 | 131 |
| 240PAR56/VNSP | 20575 | 131 |
| 240PAR56/WFL | 20577 | 131 |
| 25PAR36 | 14553 | 130 |
| 25PAR36/WFL | 14555 | 130 |
| 300PAR56/MFL | 20836 | 131 |
| 300PAR56/MFL | 20852 | 131 |

| | | |
|----------------------------|-------|-----|
| 300PAR56/MFL | 18677 | 131 |
| 300PAR56/NSP | 20803 | 131 |
| 300PAR56/NSP | 20853 | 131 |
| 300PAR56/NSP | 18676 | 131 |
| 300PAR56/WFL | 23427 | 131 |
| 300PAR56/WFL | 20849 | 131 |
| 300PAR56/WFL | 20854 | 131 |
| 300PAR56/WFL | 18678 | 131 |
| 4509X | 41503 | 130 |
| 4537-2 | 40822 | 130 |
| 500/PAR64/MFL | 39411 | 132 |
| 500/PAR64/W FL | 39414 | 132 |
| 500PAR64/MFL | 39409 | 132 |
| 50PAR36/NSP | 16540 | 130 |
| 50PAR36/VNSP | 12892 | 130 |
| 50PAR36/VWFL | 16542 | 130 |
| 50PAR36/WFL | 16541 | 130 |
| 50PAR36/WFL/H | 19880 | 130 |
| 99-0201 CSI | 88495 | 128 |
| 99-0221 CSI | 88494 | 128 |
| 99-0222 CID | 88493 | 128 |
| 99-1222 CSI CS | 88514 | 128 |
| 99-1422 CSI HR | 88513 | 128 |
| A1/244 | 88460 | 135 |
| A1/248 | 88492 | 135 |
| A1/249 | 88491 | 135 |
| BCM-020MT324CL | 48773 | 134 |
| BCM-020MT324CL | 48774 | 134 |
| BRJ/EVB A1/234 | 18235 | 135 |
| BRL A1/220 | 18234 | 135 |
| BTM | 88546 | 134 |
| CMH150/PAR64/830/GX16d/MFL | 88537 | 128 |
| CMH150/PAR64/830/GX16d/SP | 88545 | 128 |
| CMH150/PAR64/830/GX16d/WFL | 16960 | 128 |
| CMH150/PAR64/942/GX16d/MFL | 88542 | 128 |
| CMH150/PAR64/942/GX16d/SP | 88543 | 128 |
| CMH150/PAR64/942/GX16d/WFL | 88541 | 128 |
| CMH400/932/GX9.5 | 73579 | 128 |
| CMH400/941/GX9.5 | 73580 | 128 |
| CP105 | 88880 | 135 |
| CP110 OC1200 | 88439 | 134 |
| CP23 | 72680 | 134 |
| CP23 | 88455 | 134 |
| CP24 | 88459 | 134 |
| CP29 | 88875 | 134 |
| CP29 | 88876 | 134 |
| CP30 | 88877 | 135 |
| CP32 | 88879 | 135 |
| CP39 FKH | 88531 | 134 |
| CP40 FKJ | 88458 | 134 |
| CP40 FKJ | 88538 | 134 |
| CP41 FKK | 88489 | 134 |
| CP41 FKK | 88488 | 134 |
| CP43 FTL | 96735 | 134 |
| CP43 FTL | 88533 | 134 |
| CP51 FKM | 88530 | 134 |
| CP52 FKN | 88496 | 134 |
| CP53 | 88532 | 135 |
| CP58 | 88878 | 135 |
| CP59 | 88512 | 135 |
| CP60 EXC SUPER | 88425 | 132 |

Указатель по описанию продукта

| Наименование продукта | Код продукта | Стр. |
|-----------------------|--------------|------|
| CP60 EXC SUPER | 88551 | 132 |
| CP61 EXD SUPER | 88535 | 132 |
| CP61 EXD SUPER | 88550 | 132 |
| CP62 EXE SUPER | 88549 | 132 |
| CP62 EXE SUPER | 88536 | 132 |
| CP70 FVA | 88472 | 134 |
| CP70 FVA | 88471 | 134 |
| CP77 FEP | 88449 | 133 |
| CP79 | 88503 | 134 |
| CP81 FKW | 88443 | 133 |
| CP81 FSK | 88444 | 133 |
| CP81 FSL | 88433 | 133 |
| CP82 FRG | 88467 | 133 |
| CP82 FRH | 88466 | 133 |
| CP82 FRJ | 88464 | 133 |
| CP83 | 12036 | 134 |
| CP83 | 12037 | 134 |
| CP86 PAR64/VNSP | 73581 | 132 |
| CP86 PAR64/VNSP | 99944 | 132 |
| CP87 PAR64/NSP | 25504 | 132 |
| CP87 PAR64/NSP | 99945 | 132 |
| CP87 PAR64/NSP | 99946 | 132 |
| CP88 PAR64/MFL | 99947 | 132 |
| CP88 PAR64/MFL | 99948 | 132 |
| CP89 FRK | 88462 | 133 |
| CP89 FRM | 88461 | 133 |
| CP90 | 88453 | 134 |
| CP91 | 88505 | 134 |
| CP92 | 88507 | 134 |
| CP92 | 88506 | 134 |
| CP93 | 88508 | 134 |
| CP94 | 88502 | 134 |
| CP95 | 88511 | 132 |
| CP95 | 88510 | 132 |
| CSD250/2/SE | 27817 | 127 |
| CSD250/2/SE BULK | 21328 | 127 |
| CSR1200/2/SE | 49490 | 127 |
| CSR1200/DE | 48453 | 127 |
| CSR1200/S/DE/60/STB | 96802 | 127 |
| CSR1200/SE/HR | 48464 | 127 |
| CSR1200/SE/HR/UV-C | 27764 | 127 |
| CSR12000/DE | 48457 | 127 |
| CSR12000/SE/HR | 48468 | 127 |
| CSR1200S/DE/60 | 22494 | 127 |
| CSR1200SA | 21849 | 128 |
| CSR125/SE/HR | 48461 | 127 |
| CSR1500/S/DE/STB | 96800 | 127 |
| CSR1500/TAL/60/S | 74873 | 127 |
| CSR1800/SE/HR/UV-C | 77390 | 127 |
| CSR18000/DE | 48459 | 127 |
| CSR18000/SE/HR | 22496 | 127 |
| CSR200/DE | 48450 | 127 |
| CSR200/SE/HR/UV-C | 48462 | 127 |
| CSR2000SA | 21801 | 128 |
| CSR24000/DE | 78710 | 127 |
| CSR2500/DE | 48454 | 127 |
| CSR2500/SE/HR | 48465 | 127 |
| CSR2500/SE/HR/UV-C | 40482 | 127 |
| CSR300/2/TAL | 76160 | 127 |
| CSR400/S/DE/70 | 22478 | 127 |
| CSR400/S/DE/90 | 45232 | 127 |
| CSR400/SE/HR/75 | 45238 | 127 |
| CSR400/SE/HR/UV-C | 21853 | 127 |

| Наименование продукта | Код продукта | Стр. |
|-----------------------|--------------|------|
| CSR4000/DE | 48455 | 127 |
| CSR4000/SE/HR | 48466 | 127 |
| CSR4000/SE/HR/UV-C | 27765 | 127 |
| CSR575/2/SE | 15378 | 127 |
| CSR575/2/T/SE | 49492 | 127 |
| CSR575/DE | 70979 | 127 |
| CSR575/DE/70 BULK | 70978 | 127 |
| CSR575/SE/HR | 48463 | 127 |
| CSR575/SE/HR/UV-C | 40460 | 127 |
| CSR575/SS/DE/75 | 45231 | 127 |
| CSR6000/DE | 48456 | 127 |
| CSR6000/SE/HR | 48467 | 127 |
| CSR6000/SE/HR/UV-C | 40492 | 127 |
| CSR700/2/SE | 49491 | 127 |
| CSR700/S/DE/60 | 22493 | 127 |
| CSR700/S/DE/72 | 41357 | 127 |
| CSR700/TAL/60/PGJX28 | 78718 | 127 |
| CSR700/TAL/60/PGJX50 | 76161 | 127 |
| CSR700SA | 15380 | 128 |
| CSR700SA/72 | 45234 | 128 |
| CSR800/SE/HR/UV-C | 22495 | 127 |
| CSS150/850/GY9.5 | 88485 | 128 |
| CYX | 88610 | 134 |
| DDL | 43537 | 136 |
| DDS | 43988 | 136 |
| DED | 43950 | 136 |
| DKZ/DSE | 19926 | 135 |
| DWE | 41667 | 130 |
| DXW | 30157 | 135 |
| DXX | 36952 | 135 |
| DXX | 36953 | 135 |
| DYR A1/233 | 26895 | 135 |
| DZA | 37346 | 135 |
| DZE/FDS A1/262 | 37695 | 135 |
| EGE | 88617 | 134 |
| EGJ | 88615 | 134 |
| EGN | 88509 | 134 |
| EGT | 88622 | 134 |
| EHD | 88624 | 133 |
| EHF | 88627 | 133 |
| EHG | 88626 | 133 |
| EHJ A1/223 | 14874 | 135 |
| EJA | 32882 | 136 |
| EJG | 23756 | 135 |
| EJL A1/252 | 29150 | 136 |
| EKE | 35200 | 136 |
| EKZ | 36902 | 136 |
| ELC A1/259 | 37462 | 136 |
| ELC500 | 15377 | 136 |
| ELD/EJN | 38306 | 136 |
| ELH | 38476 | 136 |
| ENH | 38686 | 136 |
| ENL | 25475 | 137 |
| ENX | 41705 | 137 |
| EPT | 41729 | 137 |
| EPV | 41882 | 137 |
| EPX | 42614 | 137 |
| ERV | 41874 | 137 |
| EVD A1/239 | 41164 | 135 |
| EXG/PAR64/WFL | 88480 | 132 |
| EXG/PAR64/WFL | 88479 | 132 |
| EXR | 12092 | 137 |
| EXY | 12097 | 137 |

| Наименование продукта | Код продукта | Стр. |
|------------------------|--------------|------|
| F18T8/BLB | 88832 | 129 |
| F20T12/BLB | 34747 | 129 |
| F20T12/CINEMA32/HO/CVG | 15775 | 129 |
| F20T12/CINEMA55/HO/CVG | 15776 | 129 |
| F24T8CINEMA32/CVG | 72658 | 129 |
| F24T8CINEMA55/CVG | 72659 | 129 |
| F36T8/BLB | 88833 | 129 |
| F40T12/BLB | 25618 | 129 |
| F40T12/CINEMA32/HO/CVG | 15782 | 129 |
| F40T12/CINEMA55/HO/CVG | 15783 | 129 |
| F48T8/Cinema32/CVG | 81207 | 129 |
| F48T8/Cinema55/CVG | 81208 | 129 |
| F55BX/CINPLUS/32 | 41903 | 129 |
| F55BX/CINPLUS/55 | 41911 | 129 |
| F55BX/StudioBiax32 | 41869 | 129 |
| F55BX/StudioBiax56 | 41873 | 129 |
| FAD | 30325 | 135 |
| FBO | 41671 | 130 |
| FBY | 30374 | 135 |
| FCR A1/215 | 14876 | 135 |
| FCS A1/216 | 13598 | 135 |
| FCX | 41673 | 130 |
| FEL | 88625 | 133 |
| FEY | 88629 | 135 |
| FFN | 13233 | 132 |
| FFP | 13229 | 132 |
| FFR | 13228 | 132 |
| FFS | 13227 | 132 |
| FKE | 88499 | 134 |
| FKR | 88450 | 133 |
| FLK | 88548 | 133 |
| FLK-LL | 88452 | 133 |
| FLT | 25261 | 137 |
| FMR | 88504 | 133 |
| FNT | 18241 | 135 |
| FXL | 21613 | 137 |
| GKV | 88448 | 133 |
| GKV | 88447 | 133 |
| GKV/LL | 88446 | 133 |
| GKV/LL | 88445 | 133 |
| H4515 | 15133 | 130 |
| H7604 | 43576 | 130 |
| H7635 | 43591 | 130 |
| HPL 575 | 88478 | 133 |
| HPL 575 | 88477 | 133 |
| HPL 575-C | 88436 | 133 |
| HPL 575-C | 88438 | 133 |
| HPL 575-C LL-X | 88434 | 133 |
| HPL 575-C LL-X | 88435 | 133 |
| HPL 575-X LL | 88476 | 133 |
| HPL 575-X LL | 88475 | 133 |
| HPL 750 | 88474 | 133 |
| HPL 750 | 88473 | 133 |
| HPL 750-C | 88437 | 133 |
| HPL 750-C-XLL | 88428 | 133 |
| HPL 750-X-LL | 88430 | 133 |
| HPL 750-X-LL | 88429 | 133 |
| HX185 | 88484 | 135 |
| HX48 | 88874 | 134 |
| HX800 | 88432 | 133 |
| M28/EVA | 34676 | 136 |
| M29/ESA | 34720 | 136 |
| M30/ESB | 34718 | 136 |

| Наименование продукта | Код продукта | Стр. |
|-----------------------|-----------------|------|
| M32 | 34702 | 136 |
| M33 | 34768 | 136 |
| M36 | 88516 | 136 |
| M38 | 88442 | 136 |
| M38 | 78343 | 136 |
| M40 | 88468 | 136 |
| P2/10 | 19697 | 135 |
| P2/10 | 19698 | 135 |
| P2/11 EME/Clear | 23760 | 135 |
| P2/11 EMF/Frosted | 23761 | 135 |
| P2/12 | 19695 | 135 |
| P2/12 | 19696 | 135 |
| P2/27 FEX | 88482 | 135 |
| P2/27 FEX | 88481 | 135 |
| P2/28 FCM | 23797 | 135 |
| P2/7 EKM | 20249 | 135 |
| P2/7 EKM | 20253 | 135 |
| Q1000PAR64/MFL | 43498 | 132 |
| Q1000PAR64/NSP | 43497 | 132 |
| Q1000PAR64/WFL | 43499 | 132 |
| Q12MT26/4CL | 48771 | 134 |
| Q12MT26/4CL | 48779 | 134 |
| Q24MT32/4CL | 48777 | 134 |
| Q4554 | 37706 | 130 |
| Q4559 | 40579 | 132 |
| Q4559X | 42552 | 132 |
| Q4681 | 36271 | 130 |
| Q500PAR56/MFL | 43495 | 131 |
| Q500PAR56/NSP | 43494 | 131 |
| Q500PAR56/WFL | 43496 | 131 |
| T11 | 88456 | 134 |
| T11 Q1000T8/CL | 88515 | 134 |
| T12 | 88431 | 134 |
| T13 FKB | 88497 | 134 |
| T14 FKD | 88529 | 134 |
| T16 | 88500 | 135 |
| T17 FKF | 88498 | 134 |
| T18 GCW | 88465 | 133 |
| T19 FWR | 88457 | 134 |
| T25 GCW | 88470 | 133 |
| T26 GCS | 88463 | 133 |
| T27 GCS | 88469 | 133 |
| T28 | 88451 | 134 |
| T29 FWT | 88454 | 134 |

Лампы специального назначения

| | | |
|------------------|-------|-----|
| 1200T20 | 88523 | 147 |
| AF6/2 6.6A 45W | 88420 | 147 |
| AF6/5T 6.6A 100W | 88417 | 147 |
| AF7/2 6.6A 200W | 88413 | 147 |
| EXL | 11478 | 147 |
| EXM | 11482 | 147 |
| F11BX BL G23 | 42936 | 143 |
| F13BX BL GX23 | 42937 | 143 |
| F15T8 F&SA | 44212 | 145 |
| F15T8 REP | 44239 | 145 |
| F15T8 SW | 16987 | 145 |
| F15T8 SW | 44230 | 145 |
| F15WBL 350 | 16941 | 143 |
| F15WBLCVG | 72939 | 143 |
| F18/T8/BLB | 88832 | 143 |
| F18T8 F&SA | 44213 | 145 |

| Наименование продукта | Код продукта | Стр. |
|-----------------------|-----------------|------|
| F18T8 REP | 44240 | 145 |
| F18T8 SW | 44231 | 145 |
| F18W/830CVG | 17203 | 144 |
| F18W/835CVG | 17204 | 144 |
| F18W/840CVG | 17205 | 144 |
| F20W/T12/BLB | 34747 | 143 |
| F24BX BL 2G11 | 42939 | 143 |
| F24W/T5/830/ECO/CVG | 71000 | 145 |
| F24W/T5/835/ECO/CVG | 70998 | 145 |
| F24W/T5/841/ECO/CVG | 70997 | 145 |
| F24W/T5/850/ECO/CVG | 70999 | 145 |
| F24W/T5/865/ECO/CVG | 70996 | 145 |
| F25T8 F&SA | 16968 | 145 |
| F25T8 SW | 16991 | 145 |
| F30T8 F&SA | 16969 | 145 |
| F30T8 F&SA | 44218 | 145 |
| F30T8 REP | 44241 | 145 |
| F30T8 SW | 16992 | 145 |
| F30T8 SW | 44235 | 145 |
| F36/T8/BLB | 88833 | 143 |
| F36BX BL 2G11 | 42940 | 143 |
| F36T8 F&SA | 16970 | 145 |
| F36T8 F&SA | 44219 | 145 |
| F36T8 REP | 44242 | 145 |
| F36T8 SW | 16995 | 145 |
| F36T8 SW | 44236 | 145 |
| F36W/830CVG | 17208 | 144 |
| F36W/835CVG | 17202 | 144 |
| F36W/840CVG | 17209 | 144 |
| F38T8 F&SA | 44220 | 145 |
| F38T8 FA | 16984 | 145 |
| F38T8 SW | 16999 | 145 |
| F39W/T5/830/ECO/CVG | 70995 | 145 |
| F39W/T5/835/ECO/CVG | 70994 | 145 |
| F39W/T5/841/ECO/CVG | 70993 | 145 |
| F39W/T5/850/ECO/CVG | 70991 | 145 |
| F39W/T5/865/ECO/CVG | 70990 | 145 |
| F40W/T12/BLB | 25618 | 143 |
| F4W/T5/BLB | 39882 | 143 |
| F54T5/830//ECO/WM/CVG | 72985 | 145 |
| F54T5/830/HO/ECO/CVG | 48433 | 145 |
| F54T5/835//ECO/WM/CVG | 72986 | 145 |
| F54T5/835/HO/ECO/CVG | 48436 | 145 |
| F54T5/841/ECO/WM/CVG | 72987 | 145 |
| F54T5/841/HO/ECO/CVG | 48458 | 145 |
| F54T5/850//ECO/WM/CVG | 72988 | 145 |
| F54T5/850/HO/ECO/CVG | 80311 | 145 |
| F54T5/865//ECO/WM/CVG | 72989 | 145 |
| F54T5/865/HO/ECO/CVG | 48469 | 145 |
| F55BX BL 2G11 | 42941 | 143 |
| F58W/830CVG | 12403 | 144 |
| F58W/835CVG | 12405 | 144 |
| F58W/840CVG | 12407 | 144 |
| F6W/T5/BLB | 39883 | 143 |
| F70W/835CVG | 12423 | 144 |
| F70W/840CVG | 12424 | 144 |
| F8W/T5/BLB | 39884 | 143 |
| F9BX BL G23 | 42935 | 143 |
| G11T5 | 29495 | 143 |
| G15T8 | 11078 | 144 |
| G15T8/CVG | 72761 | 144 |
| G16T5 | 16494 | 143 |
| G25T8 | 11082 | 144 |

| Наименование продукта | Код продукта | Стр. |
|-----------------------------|-----------------|------|
| G25T8/CVG | 72762 | 144 |
| G30T8 | 11080 | 144 |
| G30T8/CVG | 72763 | 144 |
| G36T5 | 15874 | 143 |
| G4T5 | 15872 | 143 |
| G55T8/CVG | 72764 | 144 |
| G55T8HO | 15875 | 144 |
| G64T5 | 15864 | 143 |
| G64T5/4P/SE | 29504 | 143 |
| G6T5 | 15873 | 143 |
| G8T5 | 11077 | 143 |
| GBX11/UVC G23 | 40700 | 144 |
| GBX13/UVC GX23 | 40703 | 144 |
| GBX18/UVC/2G11 | 40704 | 144 |
| GBX36/UVC/2G11 | 40705 | 144 |
| GBX5/UVC G23 | 40695 | 144 |
| GBX55/UVC/2G11 | 40706 | 144 |
| GBX9/UVC G23 | 40696 | 144 |
| HH 451 1500W RUBY 230-240V | 20092 | 146 |
| HH 804 2000W RUBY 230-240V | 20093 | 146 |
| IM T20BP | 88525 | 147 |
| Q20A/PAR56/3 | 23863 | 147 |
| Q20A/PAR56/C | 15482 | 147 |
| Q6.6A/PAR56/3 | 33279 | 147 |
| Q6.6A/T4/5CL | 23857 | 147 |
| Q6.6A100PK30d female | 80588 | 147 |
| Q6.6A100PK30d male | 80584 | 147 |
| Q6.6A150PK30d female | 80589 | 147 |
| Q6.6A150PK30d male | 80585 | 147 |
| Q6.6A200PK30d female | 80590 | 147 |
| Q6.6A200PK30d male | 80586 | 147 |
| Q6.6A45PK30d male | 80583 | 147 |
| Q6.6AT4/DCR | 23860 | 147 |
| Q65T2 1/2/1/CL | 32917 | 147 |
| QH 1300W 230-240V Ruby Slim | 42740 | 146 |
| QH 750W 230-240V Ruby Slim | 40723 | 146 |
| QH1000T3/CL | 22355 | 146 |
| QH1000T3/CL | 22357 | 146 |
| QH1000T3/CL | 22357 | 146 |
| QH1200T3/CL | 22531 | 146 |
| QH1200T3/CL/HT | 22532 | 146 |
| QH1600T3/CL | 22688 | 146 |
| QH1600T3/CL/7 | 22691 | 146 |
| QH1MT3/CL/R/MS-235V | 21377 | 146 |
| QH2500T3/CL | 22838 | 146 |
| QH2M/T3/1CL/HT | 22789 | 146 |
| QH2M/T3/1CL/HT/VB | 15551 | 146 |
| QH2M/T3/CL/HT | 22790 | 146 |
| QH2MT3/CL/HT/R | 12716 | 146 |
| QH2MT3/CL/VB | 18668 | 146 |
| QH3650/CL/5 | 10872 | 146 |
| QH3800/CL | 22875 | 146 |
| QH500T3/CL | 21788 | 146 |
| QH500T3/CL/7 | 21787 | 146 |
| QH5M/T3/1CL/HT | 22900 | 146 |



Указатель по коду продукта

Решения на основе светодиодов

| Код продукта | Наименование продукта | Стр. |
|--------------|------------------------------|------|
| 73100 | LC12/727/240V | 30 |
| 73101 | LC12/730/240V | 30 |
| 73105 | LC-MT48/0 | 30 |
| 73106 | LC-MT48/15 | 30 |
| 73107 | LC-MT48/30 | 30 |
| 73346 | VIO/3.6W/841 | 24 |
| 73347 | VIO/1.2W/841 | 24 |
| 73348 | VIO/3.6W/835 | 24 |
| 73349 | VIO/1.2W/835 | 24 |
| 73350 | VIO/3.6W/830 | 24 |
| 73351 | VIO/1.2W/830 | 24 |
| 73352 | VIO/3.6W/741 | 24 |
| 73353 | VIO/1.2W/741 | 24 |
| 73354 | VIO/3.6W/735 | 24 |
| 73355 | VIO/1.2W/735 | 24 |
| 73356 | VIO/3.6W/730 | 24 |
| 73357 | VIO/1.2W/730 | 24 |
| 73616 | LC-JC/1m/CE | 30 |
| 73617 | LC-LC/12m/CE | 30 |
| 73618 | LC-LC/3m/CE | 30 |
| 73738 | OT VIO/CON | 25 |
| 73826 | LC12/741/240V | 30 |
| 74217 | LB24/35K | 25 |
| 74218 | LB30/35K | 25 |
| 74219 | LB36/35K | 25 |
| 74220 | LB42/35K | 25 |
| 74221 | LB48/35K | 25 |
| 74222 | LB54/35K | 25 |
| 74223 | LB60/35K | 25 |
| 74224 | LB72/35K | 25 |
| 74225 | LB24/42K | 25 |
| 74226 | LB30/42K | 25 |
| 74227 | LB36/42K | 25 |
| 74228 | LB42/42K | 25 |
| 74229 | LB48/42K | 25 |
| 74230 | LB54/42K | 25 |
| 74231 | LB60/42K | 25 |
| 74232 | LB72/42K | 25 |
| 74241 | LB-WIRE-END (BEAUTY COVER) | 26 |
| 74243 | LB-CLIP | 26 |
| 74244 | LB-EXT-CLIP | 26 |
| 74245 | LB-TUBE-MOUNT | 26 |
| 74601 | GE060/G/V12T1-A | 29 |
| 74601 | GE060/G/V12T1-A | 31 |
| 74759 | VIO/7.2W/730 | 24 |
| 74760 | VIO/7.2W/735 | 24 |
| 74761 | VIO/7.2W/741 | 24 |
| 74762 | VIO/7.2W/830 | 24 |
| 74763 | VIO/7.2W/835 | 24 |
| 74764 | VIO/7.2W/841 | 24 |
| 74914 | GE020/G/V12T1-B | 29 |
| 74914 | GE020/G/V12T1-B | 31 |
| 74915 | GE080/G/V24T1-A | 31 |
| 74916 | GE100/MV/V24T1-A | 31 |
| 74917 | GE020/G/V24T1-B | 31 |
| 75280 | LED4/GU10/830/230V/WFL | 23 |
| 75281 | LED4/GU10/830/240V/WFL | 23 |
| 75288 | LED4/R50/830/230V/WFL/E14 | 23 |
| 75289 | LED4/R50/830/240V/WFL/E14 | 23 |
| 75294 | LED7/R63/830/220-240V/FL/E27 | 23 |
| 75295 | LED7/R63/830/220-240V/FL/B22 | 23 |

| Код продукта | Наименование продукта | Стр. |
|--------------|-------------------------------|------|
| 75296 | LED7/R63/830/220-240V/WFL/E27 | 23 |
| 75297 | LED7/R63/830/220-240V/WFL/B22 | 23 |
| 75481 | GERDXNLE1-A | 30 |
| 75484 | GEGXNLE1-A | 30 |
| 75485 | GEBLXNLE1-A | 30 |
| 75486 | GEWHXNLE1-65K-A | 30 |
| 75487 | GEWWXNLE1-27K-A | 30 |
| 75488 | GEWWXNLE1-30K-A | 30 |
| 75489 | GEWWXNLE1-35K-A | 30 |
| 75490 | GEWWXNLE1-40K-A | 30 |
| 75493 | GEWHXNLE1-50K-A | 30 |
| 75494 | GEXNWB2 | 30 |
| 75498 | GEXNMCAC | 30 |
| 75514 | 9409 | 30 |
| 75514 | 9409 | 31 |
| 75514 | 9409 | 31 |
| 75520 | GEXNMC15 | 30 |
| 75537 | GEXNBA | 30 |
| 75545 | 192160004 | 31 |
| 75546 | GEPGEC1 | 31 |
| 75547 | GEWWPGP6-27K-A | 31 |
| 75548 | GEWWPGP6-30K-A | 31 |
| 75549 | GEWWPGP6-35K-A | 31 |
| 75550 | GEWWPGP6-40K-A | 31 |
| 75551 | GEWHPGP6-50K-A | 31 |
| 75552 | GEWHPGP6-65K-A | 31 |
| 75596 | GERDMM55-27K-A | 31 |
| 75597 | GEBLMM55-27K-A | 31 |
| 75598 | GERDMM55-27K-A | 31 |
| 75599 | GEWHMM55-65K-A | 31 |
| 75601 | GEWWMM55-27K-A | 31 |
| 75603 | GEWWMM55-30K-A | 31 |
| 75604 | GEWWMM55-35K-A | 31 |
| 75606 | GEWWMM55-40K-A | 31 |
| 75607 | GEWHMM55-50K-A | 31 |
| 75608 | 192160005 | 31 |
| 75955 | GE-LT303050CTR | 26 |
| 75956 | GE-LT303050EDL | 26 |
| 75957 | GE-LT303050EDR | 26 |
| 75958 | GE-LT303050CTR | 27 |
| 75959 | GE-LT303050EDL | 27 |
| 75960 | GE-LT303050EDR | 27 |
| 75961 | GE-LT303041CTR | 26 |
| 75962 | GE-LT303041EDL | 26 |
| 75967 | GE-LT303041EDR | 26 |
| 75968 | GE-LT303041CTR | 27 |
| 75969 | GE-LT303041EDL | 27 |
| 75970 | GE-LT303041EDR | 27 |
| 75971 | GE-MC-LT3060CTR | 27 |
| 75972 | GE-MC-LT3060ED1 | 27 |
| 75973 | GE-MC-LT3060ED2 | 27 |
| 75974 | GE-CV-LT3060CTR | 27 |
| 76093 | LED7/R63/827/220-240V/FL/E27 | 23 |
| 76094 | LED7/R63/827/220-240V/WFL/E27 | 23 |
| 76099 | LED7/R63/827/220-240V/FL/B22 | 23 |
| 76100 | LED7/R63/827/220-240V/WFL/B22 | 23 |
| 77476 | VIO/G4/MODULE/3.6W/830 | 25 |
| 77477 | VIO/G4/MODULE/3.6W/835 | 25 |
| 77481 | VIO/G4/MODULE/3.6W/841 | 25 |
| 77499 | VIO/G4/MODULE/3.6W/730 | 25 |
| 77502 | VIO/G4/MODULE/3.6W/735 | 25 |

| Код продукта | Наименование продукта | Стр. |
|--------------|----------------------------------|------|
| 77503 | VIO/G4/MODULE/3.6W/741 | 25 |
| 77526 | VIO/MODULE/CON | 25 |
| 78348 | GE-PS1700NCML-SY | 31 |
| 78553 | LED10/PAR30/827/220-240V/FL/E27 | 23 |
| 78554 | LED10/PAR30/827/220-240V/WFL/E27 | 23 |
| 78555 | LED10/PAR30/830/220-240V/FL/E27 | 23 |
| 78556 | LED10/PAR30/830/220-240V/WFL/E27 | 23 |
| 78633 | GE-LT306050CTR | 26 |
| 78634 | GE-LT306050EDL | 26 |
| 78759 | LED2/A47/829/220-240V/E27/C | 24 |
| 78760 | LED2/A47/829/220-240V/E27/D | 24 |
| 78761 | LED2/A47/829/220-240V/B22/C | 24 |
| 78762 | LED2/A47/829/220-240V/B22/D | 24 |
| 78763 | LED2/P45/829/220-240V/E27/C | 24 |
| 78764 | LED2/P45/829/220-240V/E27/D | 24 |
| 78765 | LED2/P45/829/220-240V/B22/C | 24 |
| 78766 | LED2/P45/829/220-240V/B22/D | 24 |
| 78767 | LED2/P45/829/220-240V/E14/C | 24 |
| 78768 | LED2/P45/829/220-240V/E14/D | 24 |
| 78769 | LED2.5/G80/829/220-240V/E27/D | 24 |
| 78770 | LED2.5/G80/829/220-240V/B22/D | 24 |
| 78771 | LED2/B35/829/220-240V/E27/C | 24 |
| 78772 | LED2/B35/829/220-240V/E27/D | 24 |
| 78773 | LED2/B35/829/220-240V/B22/C | 24 |
| 78774 | LED2/B35/829/220-240V/B22/D | 24 |
| 78775 | LED2/B35/829/220-240V/E14/C | 24 |
| 78776 | LED2/B35/829/220-240V/E14/D | 24 |
| 78855 | LPL-W09-060C-927 | 28 |
| 78856 | LPL-W09-060C-930 | 28 |
| 78857 | LPL-W09-060C-940 | 28 |
| 78858 | LPL-W09-090C-927 | 28 |
| 78859 | LPL-W09-090C-930 | 28 |
| 78860 | LPL-W09-090C-940 | 28 |
| 78861 | LPL-W09-120C-927 | 28 |
| 78862 | LPL-W09-120C-930 | 28 |
| 78863 | LPL-W09-120C-940 | 28 |
| 78864 | LPL-W09-120D-927 | 28 |
| 78865 | LPL-W09-120D-930 | 28 |
| 78866 | LPL-W09-120D-940 | 28 |
| 78867 | LPL-W18-060C-927 | 28 |
| 78868 | LPL-W18-060C-930 | 28 |
| 78870 | LPL-W18-060C-940 | 28 |
| 78871 | LPL-W18-090C-927 | 28 |
| 78872 | LPL-W18-090C-930 | 28 |
| 78873 | LPL-W18-090C-940 | 28 |
| 78874 | LPL-W18-120C-927 | 28 |
| 78875 | LPL-W18-120C-930 | 28 |
| 78877 | LPL-W18-120C-940 | 28 |
| 78878 | LPL-W18-120D-927 | 28 |
| 78879 | LPL-W18-120D-930 | 28 |
| 78880 | LPL-W18-120D-940 | 28 |
| 78881 | LPL-G09-060C-927 | 29 |
| 78882 | LPL-G09-060C-930 | 29 |
| 78883 | LPL-G09-060C-940 | 29 |
| 78884 | LPL-G09-090C-927 | 29 |
| 78885 | LPL-G09-090C-930 | 29 |
| 78886 | LPL-G09-090C-940 | 29 |
| 78887 | LPL-G09-120C-927 | 29 |
| 78888 | LPL-G09-120C-930 | 29 |
| 78889 | LPL-G09-120C-940 | 29 |
| 78890 | LPL-G09-120D-927 | 29 |



Газоразрядные лампы высокой интенсивности

| Код продукта | Наименование продукта | Стр. |
|--------------|---------------------------|------|
| 78891 | LPL-G09-120D-930 | 29 |
| 78892 | LPL-G09-120D-940 | 29 |
| 78893 | LPL-G18-060C-927 | 29 |
| 78894 | LPL-G18-060C-930 | 29 |
| 78895 | LPL-G18-060C-940 | 29 |
| 78896 | LPL-G18-090C-927 | 29 |
| 78897 | LPL-G18-090C-930 | 29 |
| 78898 | LPL-G18-090C-940 | 29 |
| 78899 | LPL-G18-120C-927 | 29 |
| 78900 | LPL-G18-120C-930 | 29 |
| 78901 | LPL-G18-120C-940 | 29 |
| 78902 | LPL-G18-120D-927 | 29 |
| 78903 | LPL-G18-120D-930 | 29 |
| 78904 | LPL-G18-120D-940 | 29 |
| 78905 | LC-36 | 29 |
| 78906 | LC-120 | 29 |
| 78907 | JC-12 | 29 |
| 78908 | JC-72 | 29 |
| 78909 | MB-W15 | 29 |
| 78910 | MB-W30 | 29 |
| 78911 | MB-G15 | 29 |
| 78912 | MB-G30 | 29 |
| 78913 | GE-LT306050EDR | 26 |
| 78914 | GE-LT306050CTR | 27 |
| 78915 | GE-LT306050EDL | 27 |
| 78916 | GE-LT306050EDR | 27 |
| 78917 | GE-LT306041CTR | 26 |
| 78918 | GE-LT306041EDL | 26 |
| 78919 | GE-LT306041EDR | 26 |
| 78920 | GE-LT306041CTR | 27 |
| 78921 | GE-LT306041EDL | 27 |
| 78922 | GE-LT306041EDR | 27 |
| 78923 | GE-LT306035CTR | 26 |
| 78924 | GE-LT306035EDL | 26 |
| 78925 | GE-LT306035EDR | 26 |
| 78926 | GE-LT306035CTR | 27 |
| 78927 | GE-LT306035EDL | 27 |
| 78928 | GE-LT306035EDR | 27 |
| 78966 | GE-LT307050CTR | 26 |
| 78967 | GE-LT307050EDL | 26 |
| 78968 | GE-LT307050EDR | 26 |
| 78969 | GE-LT307050CTR | 27 |
| 78970 | GE-LT307050EDL | 27 |
| 78971 | GE-LT307050EDR | 27 |
| 78972 | GE-LT307041CTR | 26 |
| 78973 | GE-LT307041EDL | 26 |
| 78974 | GE-LT307041EDR | 26 |
| 78975 | GE-LT307041CTR | 27 |
| 78976 | GE-LT307041EDL | 27 |
| 78977 | GE-LT307041EDR | 27 |
| 78978 | GE-LT307035CTR | 26 |
| 78979 | GE-LT307035EDL | 26 |
| 78980 | GE-LT307035EDR | 26 |
| 78981 | GE-LT307035CTR | 27 |
| 78982 | GE-LT307035EDL | 27 |
| 78983 | GE-LT307035EDR | 27 |
| 96736 | LED/GU10 1W 220-240V | 23 |
| 96737 | LED GU10 1W 220-240V | 23 |
| 96738 | LED GU10 1W 220-240V | 23 |
| 96739 | LED MR16 GU5.3 1W 12V | 23 |
| 96740 | LED PAR16 E14 1W 220-240V | 23 |

| Код продукта | Наименование продукта | Стр. |
|--------------|-------------------------------|------|
| 10589 | CMH250/TT/UVC/U/830/E40 | 47 |
| 10591 | CMH250/E/UVC/U/830/E40/D | 47 |
| 10834 | KRC400/D/H/960/E40 | 49 |
| 10837 | KRC400/D/VBU/960/E40 | 49 |
| 11678 | LU400/T/40 | 50 |
| 12181 | ARC150/UVC/TD/GREEN/Rx7s-24 | 48 |
| 12182 | ARC150/UVC/TD/BLUE/Rx7s-24 | 48 |
| 12183 | ARC150/UVC/TD/ORANGE/Rx7s-24 | 48 |
| 12184 | ARC150/UVC/TD/MAGENTA/Rx7s-24 | 48 |
| 13067 | CMH400/TT/UVC/U/830/E40 | 47 |
| 13087 | CMH400/E/UVC/U/830/E40 | 47 |
| 16870 | ARC250/D/H/740/E40 | 48 |
| 16871 | KRC400/E/VBU/645/E40 | 49 |
| 16872 | KRC400/D/VBU/740/E40 | 49 |
| 16875 | KRC400/D/H/740/E40 | 49 |
| 16920 | SPL1500/L/H/652/Rx7SM | 49 |
| 16922 | SPL2000/L/H/654 | 49 |
| 17106 | LU400W/PSLT/T/E40 | 51 |
| 17107 | LU600W/PSLT/T/E40 | 51 |
| 17108 | LU750W/PSLT/T/E40 | 51 |
| 17899 | LU100/100/MO/SBY/T/40 | 50 |
| 20005 | CMH70/T/UVC/U/830/G12 | 45 |
| 20012 | CMH150/T/UVC/U/830/G12 | 45 |
| 20013 | CMH70/T/UVC/U/942/G12 | 45 |
| 20014 | CMH150/T/UVC/U/942/G12 | 45 |
| 20302 | KRC250/CMH/830/T/H/E40 | 47 |
| 21514 | CMH150/UVC/T/U/842/E40 | 47 |
| 21516 | CMH150/UVC/O/T/U/830/E40 | 47 |
| 21517 | CMH150/UVC/O/T/U/942/E40 | 47 |
| 21682 | CMH70/PAR30/UVC/830/E27/FL40 | 46 |
| 21683 | CMH70/PAR30/UVC/830/E27/SP15 | 46 |
| 21684 | CMH35/PAR20/UVC/830/E27/SP10 | 46 |
| 21685 | CMH35/PAR20/UVC/830/E27/FL25 | 46 |
| 21689 | CMH35/PAR30/UVC/830/E27/SP10 | 46 |
| 21690 | CMH35/PAR30/UVC/830/E27/FL 25 | 46 |
| 22453 | LU250/T/40 | 50 |
| 26348 | CMH35/TC/UVC/U/942/G8.5 | 45 |
| 26349 | CMH70/TC/UVC/U/942/G8.5 | 45 |
| 26478 | CMH20PAR20/UVC/830/E27/SP10 | 46 |
| 26481 | CMH20/PAR20/UVC/830/E27/FL25 | 46 |
| 26497 | CMH20PAR30/UVC/830/E27/SP10 | 46 |
| 26518 | CMH20PAR30/UVC/830/E27/FL25 | 46 |
| 27738 | MPR400/C/VBU/0/40 | 49 |
| 30047 | ARC250/D/H/960/E40 | 48 |
| 30052 | KRC400/T/H/960/E40 | 49 |
| 30099 | ARC250/TD/832/Fc2 | 48 |
| 30101 | ARC250/TD/842/Fc2 | 48 |
| 30102 | SPL2000/T/H/960/E40 | 49 |
| 30103 | SPL2000/L/T/H/960/E40 | 49 |
| 30228 | LU1000/110/D/40 | 51 |
| 30241 | LU250/TD | 51 |
| 30244 | LU400/TD | 51 |
| 30246 | LU1000/TD | 51 |
| 30704 | KRC400/T/VBU/960/E40 | 49 |
| 32664 | ARC250/T/H/960/E40 | 48 |
| 32665 | ARC250/T/VBU/960/E40 | 48 |
| 32666 | ARC250/D/VBU/960/E40 | 48 |
| 33148 | SPL2000/L/T/H/640/E40 | 49 |
| 34527 | ARC150/UVC/TD/732/Rx7s-24 | 48 |
| 34530 | ARC70/UVC/TD/730/Rx7s | 48 |
| 34535 | ARC150/UVC/TD/742/Rx7s-24 | 48 |

| Код продукта | Наименование продукта | Стр. |
|--------------|----------------------------------|------|
| 34536 | ARC70/UVC/TD/742/Rx7s | 48 |
| 35284 | ARC150/AQUA/UD/865/Rx7s-24 | 48 |
| 35582 | LU400/SBY/T/40 | 50 |
| 35586 | LU250/SBY/T/40 | 50 |
| 35589 | LU150/100/SBY/D/40 | 50 |
| 35590 | LU250/SBY/D/40 w | 50 |
| 35591 | LU400/SBY/D/40 | 50 |
| 35594 | LU150/100/SBY/T/40 | 50 |
| 35794 | ARC70/T/U/730/G12 | 48 |
| 35795 | ARC70/T/U/842/G12 | 48 |
| 36910 | CMH70/TD/UVC/830/Rx7s | 45 |
| 36912 | CMH150/TD/UVC/830/Rx7s-24 | 45 |
| 38692 | CMH150/TD/UVC/942/Rx7s-24 | 45 |
| 38698 | CMH70/TD/UVC/942/Rx7s | 45 |
| 38749 | CMH150/TT/UVC/830/E40 | 47 |
| 38752 | CMH70/TT/UVC/830/E27 | 47 |
| 39512 | LUH110/D/27-SHX | 51 |
| 39858 | CMH20/TC/UVC/U/830/G8.5 PLUS** | 45 |
| 40399 | CMH20/T/UVC/830/GU6.5 | 45 |
| 40400 | CMH20/MR16/UVC/830/GX10/SP | 46 |
| 40401 | CMH20/MR16/UVC/830/GX10/FL GX10 | 46 |
| 41828 | MVR1000/U/40 | 49 |
| 42357 | ARC250/T/H/742/E40 | 48 |
| 42369 | ARC400/T/H/742/E40 | 48 |
| 42691 | CMH20/MR16/UVC/830/GX10/WFL GX10 | 46 |
| 42708 | CMH20/T/UVC/U/830/G12 PLUS** | 45 |
| 43272 | CMH35/T/UVC/U/830/G12 PLUS** | 45 |
| 43273 | CMH35/TC/UVC/U/830/G8.5 PLUS** | 45 |
| 43274 | CMH70/TC/UVC/U/830/G8.5 PLUS** | 45 |
| 43278 | CMH35/TD/UVC/830/Rx7s | 45 |
| 43282 | CMH70/UVC/O/U/940/E27/D | 47 |
| 43285 | CMH150/UVC/O/U/942/E27/C | 47 |
| 43286 | CMH150/UVC/O/U/940/E27/D | 47 |
| 43437 | LU400V/750W/PSLT/T/E40/Bulk | 51 |
| 43438 | LU400V/750W/PSLT/T/E40 | 51 |
| 43439 | LU400V/600W/PSLT/T/E40/Bulk | 51 |
| 43440 | LU400V/600W/PSLT/T/E40 | 51 |
| 43907 | MVR400/U/40 | 49 |
| 43908 | MVR400/C/U/40 | 49 |
| 44052 | LU250/D/40 | 51 |
| 44057 | LU400/D/40 | 51 |
| 44244 | LU150/100/40 | 50 |
| 44245 | LU150/100/D/40 | 51 |
| 44304 | LU400W/PSLT/T/E40/Bulk | 51 |
| 44305 | LU600W/PSLT/T/E40/Bulk | 51 |
| 44306 | LU750W/PSLT/T/E40/Bulk | 51 |
| 44542 | MVR250/U/40 | 49 |
| 44543 | MVR250/C/U/40 | 49 |
| 44890 | CMH35/PAR20/UVC/942/E27/SP10 | 46 |
| 44919 | CMH35/PAR20/UVC/942/E27/FL25 | 46 |
| 44939 | CMH35/PAR30/UVC/942/E27/SP10 | 46 |
| 44942 | CMH35/PAR30/UVC/942/E27/FL25 | 46 |
| 45696 | LU50/85/XO/D/27 | 50 |
| 45697 | LU70/90/XO/D/27 | 50 |
| 45751 | LU1000/110/T/40 4pk | 50 |
| 46186 | LU70/90/MO/UD/E27 1/12 | 51 |
| 46187 | CMH70/E/UVC/U/830/E27/D | 47 |
| 46189 | CMH70/E/UVC/U/830/E27/C | 47 |
| 46191 | CMH100/E/UVC/U/830/E27/C | 47 |
| 46194 | CMH100/E/UVC/U/830/E27/D | 47 |
| 46209 | LU 70/90/MO/UD/E27 1/12 | 51 |

Указатель по коду продукта

| Код продукта | Наименование продукта | Стр. |
|--------------|-----------------------------------|------|
| 46217 | LU 70/90/MO/D/E27 1/12 | 51 |
| 46221 | LU 70/90/MO/T/E27 1/25 | 50 |
| 49857 | MVR400/C/VBU/40 | 49 |
| 49860 | MVR400/VBU/40 | 49 |
| 73736 | H125/27 1/24 | 52 |
| 73737 | H250/40 1/12 | 52 |
| 74172 | H80/27 1/24 | 52 |
| 74173 | H80/B22 1/24 | 52 |
| 74174 | H400/40 1/12 | 52 |
| 74619 | CMH70/PAR30/UVC/942/E27/SP15 | 46 |
| 74620 | CMH70/PAR30/UVC/942/E27/FL40 | 46 |
| 76120 | CMH35/TC/UVC/U930/G8.5 Ultra | 45 |
| 76121 | CMH35/T/UVC/U/930/G12 Ultra | 45 |
| 76122 | CMH35/T/UVC/930/GU6.5 Ultra | 45 |
| 76123 | CMH35/MR16/UVC/930/GX10/SP Ultra | 46 |
| 76124 | CMH35/MR16/UVC/930/GX10/FL Ultra | 46 |
| 76125 | CMH35/MR16/UVC/930/GX10/WFL Ultra | 46 |
| 77056 | H80 DX E27 1/24 | 52 |
| 77057 | H125NDX E27 1/24 | 52 |
| 77058 | H250NDX E40 1/12 | 52 |
| 77061 | H400 DX E40 1/12 | 52 |
| 77071 | H125/B22 1/24 | 52 |
| 77399 | CMH100/TT/UVC/730/E40 STREETWISE | 47 |
| 77400 | CMH50/TT/UVC/730/E27 STREETWISE | 47 |
| 77401 | CMH70/TT/UVC/730/E27 STREETWISE | 47 |
| 77402 | CMH150/TT/UVC/730/E40 STREETWISE | 47 |
| 78711 | BLS/E/20W/CMH | 47 |
| 78712 | BLS/E/20W/CMH/R/CC | 47 |
| 78713 | BLS/E/20W/CMH/R/LP | 47 |
| 78714 | BLS/E/35W/CMH | 47 |
| 78715 | BLS/E/35W/CMH/R/CC | 47 |
| 78716 | BLS/E/35W/CMH/R/LP | 47 |
| 78736 | LU 50/XO/SBY/T/E27 | 50 |
| 78737 | LU 150/XO/SBY/T/E40 | 50 |
| 78738 | LU 250/XO/SBY/T/E40 | 50 |
| 78739 | LU 400/XO/SBY/T/E40 | 50 |
| 88255 | LU 100/XO/SBY/D/E40 | 50 |
| 88256 | LU 100/XO/SBY/T/E40 | 50 |
| 88257 | LU 70/XO/SBY/D/E27 | 50 |
| 88258 | LU 70/XO/SBY/T/E27 | 50 |
| 88268 | LU70/90/MO/SBY/T/E27 | 50 |
| 88269 | LU70/90/MO/SBY/D/E27 | 50 |
| 88553 | LU50/85/MO/T/E27 1/25 | 50 |
| 88554 | LU50/85/MO/D/E27 1/25 | 51 |
| 88556 | LU50/85/MO/D/I/E27 1/12 | 51 |
| 88557 | LU50/85/MO/SBY/D/E27 | 50 |
| 88558 | LU50/85/MO/SBY/T/E27 | 50 |
| 88654 | ARC150/G12/830 | 48 |
| 88655 | ARC150/G12/842 | 48 |
| 88656 | CMH35/T/UVC/930/GU6.5 | 45 |
| 88657 | CMH35/T/UVC/942/GU6.5 | 45 |
| 88658 | CMH35/MR16/UVC/930/GX10/SP GX10 | 46 |
| 88659 | CMH35/MR16/UVC/930/GX10/FL GX10 | 46 |
| 88660 | CMH35/MR16/UVC/930/GX10/WFL GX10 | 46 |
| 88661 | CMH35/MR16/UVC/942/GX10/SP GX10 | 46 |
| 88662 | CMH35/MR16/UVC/942/GX10/FL GX10 | 46 |
| 88663 | CMH35/MR16/UVC/942/GX10/WFL GX10 | 46 |
| 88665 | LU250W/PSL/T/E40 | 51 |
| 88882 | SPL1000/T/H/960/E40 1/4 | 49 |
| 92141 | CMH35/T/UVC/U/842/G12 | 45 |
| 92478 | CMH100/TT/UVC/830/E40 | 47 |
| 93269 | LU400/XO/T/40 | 50 |
| 93270 | LU600/XO/T/40 | 50 |

| Код продукта | Наименование продукта | Стр. |
|--------------|-------------------------------|------|
| 93296 | LU400/XO/D/40 | 50 |
| 93373 | LU50/85/XO/T/27 | 50 |
| 93375 | LU70/90/XO/T/27 | 50 |
| 93376 | LU100/100/XO/T/40 | 50 |
| 93377 | LU150/100/XO/T/40 | 50 |
| 93378 | LU250/XO/T/40 | 50 |
| 93379 | LU100/100/XO/D/40 | 50 |
| 93380 | LU150/100/XO/D/40 | 50 |
| 93381 | LU250/XO/D/40 | 50 |
| 93766 | LU100/100/MO/D/40 | 51 |
| 93767 | LU100/100/MO/T/40 | 50 |
| 93772 | ARC150/TD/952/Rx7s-24 | 48 |
| 96713 | ML 230-240V 500W E40 | 52 |
| 96723 | ML 230-240V 250W E40 | 52 |
| 96724 | ML 230-240V 160W E27 | 52 |
| 96725 | ML 230-240V 250W E27 | 52 |
| 96726 | ML 240-250V 250W E40 | 52 |
| 96727 | ML 230-240V 160W B22 | 52 |
| 96728 | ML 240-250V 160W E27 | 52 |
| 96751 | CMH70/TC/UVC/U/830/G8.5 Ultra | 45 |
| 96752 | CMH70/T/UVC/U/830/G12 Ultra | 45 |
| 74171 | H50/27 1/24 | 52 |
| 77055 | H50 DX E27 1/24 | 52 |

Линейные люминесцентные лампы

| | | |
|-------|------------------------|----|
| 10829 | F72T8/CW | 67 |
| 10912 | F96T8/CW | 67 |
| 11009 | F96PG17/CW | 67 |
| 12403 | F58W/T8/830/CVG | 67 |
| 12405 | F58W/T8/835/CVG | 67 |
| 12407 | F58W/T8/840/CVG | 67 |
| 12423 | F70W/T8/835/CVG | 67 |
| 12424 | F70W/T8/840/CVG | 67 |
| 12606 | F18W/T8/860/POLYLUX | 66 |
| 12684 | F13W/T5/29/SL | 65 |
| 12693 | F13W/T5/33/SL | 65 |
| 12694 | F13W/T5/35/SL | 65 |
| 12701 | F13W/T5/827/SL | 65 |
| 12942 | F36W/T8/860/POLYLUX | 66 |
| 12943 | F58W/T8/860/POLYLUX | 66 |
| 16856 | F36W/T8/840/POLYLUX | 66 |
| 17202 | F36W/T8/835/CVG | 67 |
| 17203 | F18W/T8/830/CVG | 67 |
| 17204 | F18W/T8/835/CVG | 67 |
| 17205 | F18W/T8/840/CVG | 67 |
| 17208 | F36W/T8/830/CVG | 67 |
| 17209 | F36W/T8/840/CVG | 67 |
| 18138 | F30W/T8/827/POLYLUX | 66 |
| 18141 | F30W/T8/830/POLYLUX | 66 |
| 18142 | F30W/T8/840/POLYLUX | 66 |
| 18192 | F36W/T8/830/POLYLUX | 66 |
| 19977 | F36W/T8/827/POLYLUX | 66 |
| 19991 | F36W/T8/835/POLYLUX | 66 |
| 23247 | F15W/T8/840/POLYLUX | 66 |
| 23248 | F15W/T8/830/POLYLUX | 66 |
| 23249 | F15W/T8/840/POLYLUX | 66 |
| 23260 | F36W-1M/T8/830/POLYLUX | 66 |
| 23262 | F36W-1M/T8/840/POLYLUX | 66 |
| 25619 | F96T12/CW | 67 |
| 27011 | F8W/T5/33/SPECFILL/SL | 65 |
| 27027 | F8W/T5/35/SPECFILL/SL | 65 |
| 36536 | 155/501/4/65W/UNIV/BX | 67 |

| | | |
|-------|--------------------------|----|
| 36537 | 155/501/4/65W/UNIV/IND | 67 |
| 36711 | 155/200/4-22W/TANDEM/BX | 67 |
| 36714 | 155/200/4-22W/TANDEM/IND | 67 |
| 37008 | F8W/T5/827/IND | 65 |
| 37009 | F8W/T5/840/IND | 65 |
| 37729 | 155/800/75-140W/IND | 67 |
| 37754 | F8W/T5/29/SL | 65 |
| 37755 | F8W/T5/33/SL | 65 |
| 37756 | F8W/T5/35/SL | 65 |
| 37864 | 155/800/75-140W/BX | 67 |
| 37974 | 155/801/75-115W/IND | 67 |
| 37975 | 155/801/75-115W/BX | 67 |
| 39441 | F4W/T5/33/SL | 65 |
| 39442 | F6W/T5/35/SL | 65 |
| 39445 | F6W/T5/33/SL | 65 |
| 39446 | F4W/T5/35/SL | 65 |
| 40307 | F6W/T5/33/SPECFILL/IND | 65 |
| 40327 | F6W/T5/840/SPECFILL/IND | 65 |
| 40331 | F8W/T5/840/SPECFILL/IND | 65 |
| 42792 | F70W/T8/835/POLYLUX | 66 |
| 42793 | F70W/T8/840/POLYLUX | 66 |
| 43508 | F36/T8/830/POLYLUX/LL | 66 |
| 43509 | F36/T8/840/POLYLUX/LL | 66 |
| 43510 | F58/T8/830/POLYLUX/LL | 66 |
| 43511 | F58/T8/840/POLYLUX/LL | 66 |
| 43513 | F70/T8/830/POLYLUX/LL | 66 |
| 43514 | F70/T8/840/POLYLUX/LL | 66 |
| 45034 | F8W/T5/865/SPECFILL/IND | 65 |
| 45695 | F13W/T5/840/SPECFILL/IND | 65 |
| 48433 | F54W/T5/830/ECO/CVG | 64 |
| 48436 | F54W/T5/835/ECO/CVG | 64 |
| 48458 | F54W/T5/841/ECO/CVG | 64 |
| 48469 | F54W/T5/865/ECO/CVG | 64 |
| 70980 | F18/T8/830/POLYLUX/LL | 66 |
| 70981 | F18/T8/840/POLYLUX/LL | 66 |
| 70990 | F39W/T5/865/ECO/CVG | 64 |
| 70991 | F39W/T5/850/ECO/CVG | 64 |
| 70993 | F39W/T5/841/ECO/CVG | 64 |
| 70994 | F39W/T5/835/ECO/CVG | 64 |
| 70995 | F39W/T5/830/ECO/CVG | 64 |
| 70996 | F24W/T5/865/ECO/CVG | 64 |
| 70997 | F24W/T5/841/ECO/CVG | 64 |
| 70998 | F24W/T5/835/ECO/CVG | 64 |
| 70999 | F24W/T5/850/ECO/CVG | 64 |
| 71000 | F24W/T5/830/ECO/CVG | 64 |
| 72985 | F45W/T5/830/ECO/WM/CVG | 65 |
| 72986 | F45W/T5/835/ECO/WM/CVG | 65 |
| 72987 | F45W/T5/841/ECO/WM/CVG | 65 |
| 72988 | F45W/T5/850/ECO/WM/CVG | 65 |
| 72989 | F45W/T5/865/ECO/WM/CVG | 65 |
| 73605 | F18/T8/840/16W/WM | 66 |
| 73607 | F18/T8/840/16W/WM | 66 |
| 73609 | F58/T8/830/51W/WM | 66 |
| 73611 | F58/T8/840/51W/WM | 66 |
| 73615 | F70/T8/840/63W WM | 66 |
| 75709 | FC22W/T5/830 | 65 |
| 75712 | FC40W/T5/830 | 65 |
| 75713 | FC40W/T5/840 | 65 |
| 75717 | FC55W/T5/830 | 65 |
| 75718 | FC55W/T5/840 | 65 |
| 75720 | FC22W/T5/840 | 65 |
| 78131 | F15W/T8/860/POLYLUX | 66 |
| 78132 | F30W/T8/835/POLYLUX | 66 |

| Код продукта | Наименование продукта | Стр. |
|--------------|-----------------------|------|
| 78133 | F15W/T8/835 POLYLUX | 66 |
| 80311 | F54W/T5/850/ECO/CVG | 64 |
| 88328 | F54/T5/830/WM | 63 |
| 88329 | F80/T5/830/WM | 63 |
| 88332 | F80/T5/840/WM | 63 |
| 88336 | F49/T5/840/WM | 63 |
| 88337 | F54/T5/840/WM | 63 |
| 88343 | F49/T5/830/WM | 63 |
| 88344 | F39/T5/840/WM | 63 |
| 88345 | F28/T5/830/WM | 63 |
| 88348 | F39/T5/830/WM | 63 |
| 88350 | F24/T5/840/WM | 63 |
| 88352 | F24/T5/830/WM | 63 |
| 88354 | F35/T5/840/WM | 63 |
| 88355 | F35/T5/830/WM | 63 |
| 88356 | F28/T5/840/WM | 63 |
| 88357 | F21/T5/840/WM | 63 |
| 88360 | F21/T5/830/WM | 63 |
| 88362 | F14/T5/840/WM | 63 |
| 88364 | F14/T5/830/WM | 63 |
| 90230 | F14W/T5/827/LL | 63 |
| 90239 | F14W/T5/830/LL | 63 |
| 90244 | F14W/T5/865/LL | 63 |
| 90245 | F21W/T5/827/LL | 63 |
| 90246 | F14W/T5/835/LL | 63 |
| 90247 | F14W/T5/840/LL | 63 |
| 90248 | F21W/T5/830/LL | 63 |
| 90249 | F21W/T5/835/LL | 63 |
| 90250 | F21W/T5/840/LL | 63 |
| 90251 | F21W/T5/865/LL | 63 |
| 90252 | F28W/T5/827/LL | 63 |
| 90253 | F28W/T5/830/LL | 63 |
| 90254 | F28W/T5/835/LL | 63 |
| 90255 | F28W/T5/840/LL | 63 |
| 90256 | F28W/T5/865/LL | 63 |
| 90257 | F35W/T5/827/LL | 63 |
| 90258 | F35W/T5/830/LL | 63 |
| 90259 | F35W/T5/835/LL | 63 |
| 90260 | F35W/T5/840/LL | 63 |
| 90261 | F35W/T5/865/LL | 63 |
| 90262 | F24W/T5/827/LL | 64 |
| 90263 | F24W/T5/830/LL | 64 |
| 90264 | F24W/T5/835/LL | 64 |
| 90265 | F24W/T5/840/LL | 64 |
| 90266 | F24W/T5/865/LL | 64 |
| 90267 | F39W/T5/827/LL | 64 |
| 90268 | F39W/T5/830/LL | 64 |
| 90269 | F39W/T5/835/LL | 64 |
| 90270 | F39W/T5/840/LL | 64 |
| 90271 | F39W/T5/865/LL | 64 |
| 90272 | F54W/T5/827/LL | 64 |
| 90273 | F54W/T5/830/LL | 64 |
| 90274 | F54W/T5/835/LL | 64 |
| 90275 | F54W/T5/840/LL | 64 |
| 90276 | F54W/T5/865/LL | 64 |
| 90277 | F49W/T5/827/LL | 64 |
| 90278 | F49W/T5/830/LL | 64 |
| 90279 | F49W/T5/835/LL | 64 |
| 90280 | F49W/T5/840/LL | 64 |
| 90281 | F49W/T5/865/LL | 64 |
| 90283 | F80W/T5/830/LL | 64 |
| 90284 | F80W/T5/835/LL | 64 |
| 90285 | F80W/T5/840/LL | 64 |

| Код продукта | Наименование продукта | Стр. |
|--------------|------------------------|------|
| 90286 | F80W/T5/865/LL | 64 |
| 91450 | F8W/T5/33/SPECFILL/IND | 65 |
| 91451 | F8W/35/T5/SPECFILL/IND | 65 |
| 93311 | F18W/T8/835/POLYLUX | 66 |
| 93315 | F18W/T8/827/POLYLUX | 66 |
| 93317 | F18W/T8/840/POLYLUX | 66 |
| 93319 | F18W/T8/830/POLYLUX | 66 |
| 93330 | F58W/T8/827/POLYLUX | 66 |
| 93331 | F58W/T8/835/POLYLUX | 66 |
| 93333 | F58W/T8/840/POLYLUX | 66 |
| 93334 | F58W/T8/830/POLYLUX | 66 |
| 96748 | F36/T8/830/32W/WM | 66 |
| 96750 | F36/T8/840/32W/WM | 66 |

Неинтегрированные компактные люминесцентные лампы

| Код продукта | Наименование продукта | Стр. |
|--------------|-----------------------------|------|
| 10546 | F282DT5/827/2P | 80 |
| 10547 | F282DT5/827/4P | 80 |
| 10548 | F282DT5/840/4P | 80 |
| 10550 | F382DT5/827/4P | 80 |
| 10566 | F382DT5/835/4P | 80 |
| 10567 | F282DT5/835/4P | 80 |
| 12603 | F11BX/865/4P | 77 |
| 12860 | F18DBXT4/SPX27/827 | 77 |
| 12861 | F18DBXT4/SPX30/830 | 77 |
| 12863 | F18DBXT4/SPX35/835 | 77 |
| 12864 | F18DBXT4/SPX41/840 | 77 |
| 12865 | F18DBX/SPX27/827/4P | 78 |
| 12866 | F18DBX/SPX30/830/4P | 78 |
| 12869 | F18DBX/SPX35/835/4P | 78 |
| 12870 | F18DBX/SPX41/840/4P | 78 |
| 13017 | F18DBXT4/SPX65/865 | 77 |
| 13248 | BLS/E/1X57-70W/QBX 220-240V | 80 |
| 18120 | FLE18W2D/840 GR210D | 80 |
| 18122 | FLE18W2D/827 GR210D | 80 |
| 18123 | FLE18W2D/835 GR210D | 80 |
| 34381 | F26TBX/SPX41/840/A/4P | 78 |
| 34385 | F18TBX/SPX41/840/A/4P | 78 |
| 34387 | F13TBX/SPX41/840/A/4P | 78 |
| 34391 | F13TBX/SPX27/827/A/4P | 78 |
| 34392 | F18TBX/SPX27/827/A/4P | 78 |
| 34393 | F26TBX/SPX27/827/A/4P | 78 |
| 34395 | F13TBX/SPX30/830/A/4P | 78 |
| 34396 | F18TBX/SPX30/830/A/4P | 78 |
| 34397 | F26TBX/SPX30/830/A/4P | 78 |
| 34400 | F13TBX/SPX35/835/A/4P | 78 |
| 34405 | F18TBX/SPX35/835/A/4P | 78 |
| 34406 | F26TBX/SPX35/835/A/4P | 78 |
| 35235 | F26DBX/SPX30/830/4P | 78 |
| 35236 | F26DBX/SPX41/840/4P | 78 |
| 35237 | F26DBXT4/SPX30/830 | 77 |
| 35247 | F26DBX/SPX27/827/4P | 78 |
| 35248 | F26DBX/SPX35/835/4P | 78 |
| 35250 | F26DBXT4/SPX27/827 | 77 |
| 35251 | F26DBXT4/SPX35/835 | 77 |
| 35252 | F26DBXT4/SPX41/840 | 77 |
| 35305 | F26DBXT4/SPX65/865 | 77 |
| 35937 | F18TBX/SPX35/835/A/2P | 78 |
| 35939 | F18TBX/SPX41/840/A/2P | 78 |
| 35940 | F13TBX/827/A/2P | 78 |
| 35941 | F13TBX/SPX41/A/2P | 78 |
| 35944 | F18TBX/SPX30/830/A/2P | 78 |

| Код продукта | Наименование продукта | Стр. |
|--------------|-----------------------|------|
| 35945 | F18TBX/SPX27/827/A/2P | 78 |
| 35952 | F26TBX/SPX30/830/A/2P | 78 |
| 35959 | F26TBX/SPX27/827/A/2P | 78 |
| 35963 | F26TBX/SPX35/835/A/2P | 78 |
| 35964 | F26TBX/SPX41/840/A/2P | 78 |
| 35965 | F26TBX/SPX65/865/A/2P | 78 |
| 35966 | F13TBX/SPX30/830/A/2P | 78 |
| 37651 | F9BX/827 | 77 |
| 37652 | F9BX/SPX35/835 | 77 |
| 37653 | F9BX/SPX41/840 | 77 |
| 37654 | F58X/SPX27/827 | 77 |
| 37658 | F7BX/827/4P | 77 |
| 37659 | F7BX/SPX35/835 | 77 |
| 37660 | F7BX/SPX41/840 | 77 |
| 37661 | F58X/SPX41/840 | 77 |
| 37663 | F11BX/827 | 77 |
| 37664 | F11BX/840 | 77 |
| 37666 | F11BX/835 | 77 |
| 37710 | F9BX/827/4P | 77 |
| 37711 | F9BX/840/4P | 77 |
| 37713 | F11BX/840/4P | 77 |
| 37714 | F58X/827/4P | 77 |
| 37715 | F58X/840/4P | 77 |
| 37716 | F7BX/840/4P | 77 |
| 37717 | F11BX/827/4P | 77 |
| 37846 | F7BX/SPX27/827 | 77 |
| 38928 | F11BX/830 | 77 |
| 38929 | F9BX/830 | 77 |
| 38930 | F7BX/830 | 77 |
| 38984 | F7BX/865 | 77 |
| 38985 | F9BX/865 | 77 |
| 38986 | F11BX/840 | 77 |
| 39377 | F32TBX/SPX27/827/AP4P | 79 |
| 39378 | F32TBX/SPX30/830/AP4P | 79 |
| 39379 | F32TBX/SPX35/835/A/4P | 79 |
| 39380 | F32TBX/SPX41/840/A/4P | 79 |
| 41087 | F18BX/827 | 79 |
| 41088 | F18BX/830 | 79 |
| 41089 | F18BX/835 | 79 |
| 41090 | F18BX/840 | 79 |
| 41128 | F24BX/827 | 79 |
| 41134 | F24BX/830 | 79 |
| 41145 | F24BX/835 | 79 |
| 41155 | F24BX/840 | 79 |
| 41163 | F34BX/830 | 79 |
| 41166 | F34BX/835 | 79 |
| 41167 | F34BX/840 | 79 |
| 41168 | F36BX/830 | 79 |
| 41169 | F36BX/835 | 79 |
| 41170 | F36BX/840 | 79 |
| 41171 | F40BX/830 | 79 |
| 41172 | F40BX/835 | 79 |
| 41173 | F40BX/840 | 79 |
| 41174 | F55BX/830 | 79 |
| 41260 | F55BX/835 | 79 |
| 41298 | F55BX/840 | 79 |
| 41307 | F36BX/827 | 79 |
| 41744 | F162D/827 | 80 |
| 41745 | F162D/835 | 80 |
| 41746 | F162D/827/4P | 80 |
| 41747 | F162D/835/4P | 80 |
| 41749 | F162D/860 | 80 |
| 41794 | F212D/827/4P | 80 |

Указатель по коду продукта

| Код продукта | Наименование продукта | Стр. |
|--------------|-----------------------|------|
| 41806 | F212D/835/4P | 80 |
| 41808 | F212D/860/4P | 80 |
| 42798 | F26DBX/SPX65/865/4P | 78 |
| 45201 | F57QBK/840/A/4P/LL | 79 |
| 45202 | F57QBK/835/A/4P/LL | 79 |
| 45204 | F57QBK/830/A/4P/LL | 79 |
| 45208 | F70QBK/830/A/4P/LL | 79 |
| 45213 | F57QBK/827/A/4P/LL | 79 |
| 45218 | F70QBK/840/A/4P/LL | 79 |
| 45219 | F70QBK/835/A/4P/LL | 79 |
| 46312 | F42TBX/827/A/4P | 79 |
| 46313 | F42TBX/830/A/4P | 79 |
| 46314 | F42TBX/835/A/4P | 79 |
| 46315 | F42TBX/841/A/4P | 79 |
| 75066 | F162D/830/4P | 80 |
| 75067 | F382DT5/830/4P | 80 |
| 75068 | F282DT5/830/4P | 80 |
| 75694 | F36BX/865 | 79 |
| 75695 | F55BX/865 | 79 |
| 78211 | F10DBX/T3/827/2P | 77 |
| 78212 | F10DBX/T3/830/2P | 77 |
| 78213 | F10DBX/T3/835/2P | 77 |
| 78214 | F10DBX/T3/840/2P | 77 |
| 78215 | F10DBX/T3/865/2P | 77 |
| 78217 | F10DBX/T3/827/4P | 78 |
| 78218 | F10DBX/T3/830/4P | 78 |
| 78219 | F10DBX/T3/835/4P | 78 |
| 78220 | F10DBX/T3/840/4P | 78 |
| 78221 | F13DBX/T3/827/2P | 77 |
| 78222 | F13DBX/T3/830/2P | 77 |
| 78223 | F13DBX/T3/835/2P | 77 |
| 78224 | F13DBX/T3/840/2P | 77 |
| 78225 | F13DBX/T3/865/2P | 77 |
| 78226 | F13DBX/T3/827/4P | 78 |
| 78227 | F13DBX/T3/830/4P | 78 |
| 78228 | F13DBX/T3/835/4P | 78 |
| 78229 | F13DBX/T3/840/4P | 78 |
| 78231 | F10DBX/T3/865/4P | 78 |
| 78232 | F13DBX/T3/865/4P | 78 |
| 78237 | FLE30W2D/827 GR210T | 80 |
| 78238 | FLE30W2D/835 GR210T | 80 |
| 78239 | FLE30W2D/840 GR210T | 80 |
| 88105 | F10W/2D/827/4P | 80 |
| 88106 | F10W/2D/835/4P | 80 |

Интегрированные компактные люминесцентные лампы

| | | |
|-------|---------------------|----|
| 26447 | FLE15TBX/T3/827/E27 | 92 |
| 40828 | FLE9TBX/T3/827/E14 | 91 |
| 40828 | FLE9TBX/T3/827/E14 | 92 |
| 40831 | FLE11TBX/T3/827/E14 | 92 |
| 40837 | FLE11TBX/T3/827/E27 | 92 |
| 43270 | FLE20HLX/T3/865/E27 | 93 |
| 43271 | FLE11HLX/T3/865/E27 | 93 |
| 71002 | FLE8HLX/T2/865/E14 | 92 |
| 71003 | FLE8HLX/T2/865/E27 | 92 |
| 71004 | FLE12HLX/T2/865/E14 | 92 |
| 71005 | FLE12HLX/T2/865/E27 | 92 |
| 71006 | FLE15HLX/T2/865/E27 | 92 |
| 72688 | FLE15TBX/T3/827/E27 | 91 |
| 72689 | FLE11TBX/T3/827/E27 | 91 |
| 72690 | FLE11TBX/T3/827/B22 | 91 |

| | | |
|-------|------------------------|----|
| 72706 | FLE5TWSTCDL/AMBER/E14 | 94 |
| 72707 | FLE7TWSTCDL/AMBER/E14 | 94 |
| 72711 | FLE8HLX/T2/827/E14 | 92 |
| 72712 | FLE8HLX/T2/827/E27 | 92 |
| 72713 | FLE8HLX/T2/827/B22 | 92 |
| 72714 | FLE12HLX/T2/827/E14 | 92 |
| 72715 | FLE12HLX/T2/827/E27 | 92 |
| 72716 | FLE12HLX/T2/827/B22 | 92 |
| 72717 | FLE15HLX/T2/827/E27 | 92 |
| 72718 | FLE15HLX/T2/827/B22 | 92 |
| 73375 | FLE7TWSTCDL/OP/827/B22 | 94 |
| 73387 | FLE5SPH/T2/840/E14 | 93 |
| 73389 | FLE5SPH/T2/840/E27 | 93 |
| 73398 | FLE7SPH/T2/840/E27 | 93 |
| 73402 | FLE7SPH/T2/840/E14 | 93 |
| 73403 | FLE7R50/T2/840/E14 | 95 |
| 73405 | FLE11R63/T2/840/E14 | 95 |
| 73408 | FLE5CDL/T2/840/E14 | 94 |
| 73410 | FLE5CDL/T2/840/E27 | 94 |
| 73451 | FLE7CDL/T2/840/E14 | 94 |
| 73453 | FLE7CDL/T2/840/E27 | 94 |
| 73454 | FLE7GU10/T2/827 | 95 |
| 73767 | FLE22/CLITE/T5/827/E27 | 95 |
| 73768 | FLE22/CLITE/T5/865/E27 | 95 |
| 75039 | FLE23QBK/T3/827/B22 | 91 |
| 75268 | FLE23QBK/T3/827/E27 | 91 |
| 75311 | FLE7CDL/T2/827/E27 | 94 |
| 75312 | FLE7TWSTCDL/OP/827/E14 | 94 |
| 75313 | FLE7SPH/T2/827/E27 | 93 |
| 75675 | FLE20GG/827/B22 | 94 |
| 75676 | FLE5CDL/T2/827/E14 | 94 |
| 75677 | FLE7CDL/T2/827/E14 | 94 |
| 75730 | FLE11TBX/T3/865/E27 | 91 |
| 75731 | FLE11TBX/T3/865/B22 | 91 |
| 76152 | FLE32HLX/T4/827E27/HPF | 93 |
| 76153 | FLE8HLX/T2/827/E14 | 92 |
| 76154 | FLE8HLX/T2/827/E27 | 92 |
| 76155 | FLE12HLX/T2/827/E14 | 92 |
| 76156 | FLE15HLX/T2/827/E27 | 92 |
| 76157 | FLE12HLX/T2/827/E27 | 92 |
| 76158 | FLE20HLX/T2/827/E27 | 92 |
| 76159 | FLE23HLX/T2/827/E27 | 92 |
| 76198 | FLE11CDL/T3/827/E14 | 94 |
| 76201 | FLE11CDL/T3/827/E27 | 94 |
| 76202 | FLE11CDL/T3/827/B22 | 94 |
| 77365 | FLE20AG/T3/830/E27 | 93 |
| 77366 | FLE15AG/T2/830/E27 | 93 |
| 77367 | FLE11AG/T2/830/E27 | 93 |
| 77368 | FLE9AG/T2/830/E27 | 93 |
| 78156 | FLE8HLX/T2/827/B22 | 92 |
| 78157 | FLE8HLX/T2/840/E14 | 92 |
| 78188 | FLE8HLX/T2/840/E27 | 92 |
| 78189 | FLE8HLX/T2/865/E27 | 92 |
| 78190 | FLE12HLX/T2/827/B22 | 92 |
| 78191 | FLE12HLX/T2/840/E14 | 92 |
| 78192 | FLE12HLX/T2/840/E27 | 92 |
| 78193 | FLE12HLX/T2/865/E14 | 92 |
| 78194 | FLE12HLX/T2/865/E27 | 92 |
| 78195 | FLE15HLX/T2/827/B22 | 92 |
| 78196 | FLE15HLX/T2/840/E27 | 92 |
| 78197 | FLE15HLX/T2/865/E27 | 92 |
| 78198 | FLE20HLX/T2/827/B22 | 92 |
| 78199 | FLE20HLX/T2/840/E27 | 92 |

| | | |
|-------|------------------------|----|
| 78200 | FLE20HLX/T2/865/E27 | 92 |
| 78201 | FLE20HLX/T2/865/B22 | 92 |
| 78202 | FLE23HLX/T2/840/E27 | 92 |
| 78203 | FLE23HLX/T2/865/E27 | 92 |
| 78233 | FLE9AG/T2/830/B22 | 93 |
| 78234 | FLE11AG/T2/830/B22 | 93 |
| 78235 | FLE15AG/T2/830/B22 | 93 |
| 78236 | FLE20AG/T3/830/B22 | 93 |
| 78686 | FLE9AG/T2/865/E27 | 93 |
| 78687 | FLE11AG/T2/865/E27 | 93 |
| 78688 | FLE15AG/T2/865/E27 | 93 |
| 78689 | FLE20AG/T3/865/E27 | 93 |
| 78690 | FLE11TBX/T3/827/E14 | 91 |
| 78691 | FLE5SPH/T2/827/E27 | 93 |
| 78692 | FLE5TWSTCDL/AMBER E14 | 94 |
| 78693 | FLE5TWSTCDL/OP/827/E14 | 94 |
| 78694 | FLE7TWSTCDL/AMBER E14 | 94 |
| 78695 | FLE7TWSTCDL/OP/827/E27 | 94 |
| 78696 | FLE9TWSTCDL/OP/827/E14 | 94 |
| 78697 | FLE9TWSTCDL/OP/827/E27 | 94 |
| 78698 | FLE5CDL/T2/827/E27 | 94 |
| 78699 | FLE11R63/T2/827/E14 | 95 |
| 78700 | FLE7R50/T2/827/B22 | 95 |
| 78701 | FLE7R50/T2/827/E27 | 95 |
| 78702 | FLE9GU10/T2/827 | 95 |
| 82151 | FLE20GLS/T3/827/E27 | 93 |
| 82174 | EFL23W/827/R80/E27 | 95 |
| 82896 | FLE9TBX/T3/827/E27 | 91 |
| 82896 | FLE9TBX/T3/827/E27 | 92 |
| 82911 | FLE20TBX/T3/827/E27 | 92 |
| 82926 | FLE11HLX/T2/827/E27 | 93 |
| 82941 | FLE20HLX/T3/827/E27 | 93 |
| 88123 | FLE20HLX/T3/827/B22 | 93 |
| 88148 | FLE15GLS/T3/840/E27 | 93 |
| 88149 | FLE12GLS/T2/840/E14 | 93 |
| 88150 | FLE12GLS/T2/840/E27 | 93 |
| 88151 | FLE8GLS/T2/840/E14 | 93 |
| 88152 | FLE8GLS/T2/840/E27 | 93 |
| 88162 | FLE7BTCDL/OP/827/E14 | 94 |
| 88175 | FLE15GLS/T3/827/B22 | 93 |
| 88176 | FLE15GLS/T3/827/E27 | 93 |
| 88177 | FLE12GLS/T2/827/E14 | 93 |
| 88178 | FLE8GLS/T2/827/E14 | 93 |
| 88179 | FLE8GLS/T2/827/B22 | 93 |
| 88180 | FLE8GLS/T2/827/E27 | 93 |
| 88208 | FLE12GLS/T2/827/B22 | 93 |
| 88209 | FLE12GLS/T2/827/E27 | 93 |
| 88680 | FLE20HLX/T2/827/E27 | 92 |
| 88681 | FLE20HLX/T2/827/B22 | 92 |
| 88684 | FLE20HLX/T2/840/E27 | 92 |
| 88685 | FLE20HLX/T2/865/E27 | 92 |
| 88686 | FLE23HLX/T2/827/E27 | 92 |
| 88687 | FLE23HLX/T2/827/B22 | 92 |
| 88690 | FLE23HLX/T2/840/E27 | 92 |
| 88691 | FLE23HLX/T2/865/E27 | 92 |
| 88695 | FLE9TBX/T3/827/E27 | 91 |
| 88696 | FLE9TBX/T3/827/B22 | 91 |
| 88697 | FLE9TBX/T3/827/E14 | 91 |
| 88698 | FLE9TBX/T3/840/E27 | 91 |
| 88699 | FLE9TBX/T3/840/B22 | 91 |
| 88700 | FLE9TBX/T3/840/E14 | 91 |
| 88701 | FLE9TBX/T3/865/E27 | 91 |
| 88702 | FLE9TBX/T3/865/B22 | 91 |



| Код продукта | Наименование продукта | Стр. |
|--------------|-----------------------|------|
| 88703 | FLE9T8X/T3/865/E14 | 91 |
| 88709 | FLE11T8X/T3/840/E14 | 91 |
| 88712 | FLE11T8X/T3/865/E14 | 91 |
| 88713 | FLE15T8X/T3/827/B22 | 91 |
| 88714 | FLE15T8X/T3/840/E27 | 91 |
| 88715 | FLE15T8X/T3/840/B22 | 91 |
| 88716 | FLE15T8X/T3/865/E27 | 91 |
| 88717 | FLE15T8X/T3/865/B22 | 91 |
| 88718 | FLE20T8X/T3/827/E27 | 91 |
| 88719 | FLE20T8X/T3/827/B22 | 91 |
| 88720 | FLE20T8X/T3/840/E27 | 91 |
| 88721 | FLE20T8X/T3/840/B22 | 91 |
| 88722 | FLE20T8X/T3/865/E27 | 91 |
| 88723 | FLE20T8X/T3/865/B22 | 91 |
| 88839 | FLE5SPH/T2/827/E14 | 93 |
| 88841 | FLE5SPH/T2/827/B22 | 93 |
| 88842 | FLE7SPH/T2/827/E14 | 93 |
| 88844 | FLE7SPH/T2/827/B22 | 93 |
| 88845 | FLE7R50/T2/827/E14 | 95 |
| 88849 | FLE11R63/T2/827E27 | 95 |
| 88850 | FLE11R63/T2/827B22 | 95 |
| 88853 | FLE5CDL/T2/827/B22 | 94 |
| 88856 | FLE7CDL/T2/827/B22 | 94 |
| 92246 | EFL23W/R30/R80/E27 | 95 |
| 96776 | FLE15GG/827/E27 | 94 |
| 96778 | FLE15GG/840/E27 | 94 |
| 96779 | FLE15GG/827/B22 | 94 |
| 96780 | FLE20GG/827/E27 | 94 |
| 96790 | FLE23GG/840/E27 | 94 |
| 96791 | FLE23GG/827/B22 | 94 |
| 96793 | FLE23GG/827/E27 | 94 |
| 96794 | FLE20GG/840/E27 | 94 |
| 97000 | FLE23QB/T3/840/E27 | 91 |
| 97001 | FLE23QB/T3/840/B22 | 91 |
| 97006 | FLE23QB/T3/865/E27 | 91 |
| 97007 | FLE23QB/T3/865/B22 | 91 |
| 97030 | FLE20HLX/T3/827/E27 | 92 |
| 97031 | FLE20HLX/T3/827/B22 | 92 |

Галогенные лампы

| | | |
|-------|----------------------|-----|
| 10766 | AR111 50W12V SP | 104 |
| 10767 | AR111 50W12V FL | 104 |
| 10768 | AR111 75W12V SP | 104 |
| 10769 | AR111 75W12V FL | 104 |
| 10771 | AR111 75W12V WFL | 104 |
| 10774 | AR111 35W12V SP | 104 |
| 10775 | AR111 35W12V FL | 104 |
| 10857 | Q35MR16/240/FL | 105 |
| 10859 | Q20MR16/240/FL | 105 |
| 10896 | Q35MR16/230/FL | 105 |
| 10898 | Q20MR16/230/FL | 105 |
| 12708 | M11/Q10/G4 ST | 106 |
| 12711 | M47/Q20/G4 ST | 106 |
| 12712 | M95/Q35/GY6.35 ST | 106 |
| 12713 | M32/R50/GY6.35 ST | 106 |
| 12718 | Q100/GY6.35 ST | 106 |
| 12988 | Q50MR16/240/FL START | 105 |
| 12995 | Q50MR16/240/FL START | 105 |
| 13003 | Q50MR16/240/FL START | 105 |
| 19625 | M262/FTD/CG | 103 |
| 19626 | M62/FTD | 103 |
| 19627 | M266/FTF/CG | 103 |

| | | |
|-------|------------------------|-----|
| 19634 | M199/FTH | 103 |
| 19635 | M66/FTF | 103 |
| 19636 | M251/FTC/CG | 103 |
| 19639 | M264/FTA/CG | 103 |
| 20840 | EYC/CC | 103 |
| 20841 | EYJ/CC | 103 |
| 20857 | BAB/CG | 103 |
| 20858 | ESX/CG | 103 |
| 20859 | FMW/CG | 103 |
| 20860 | FRA/CG | 103 |
| 20864 | FRB/CG | 103 |
| 20865 | FNV/CG | 103 |
| 20867 | EXN/CG | 103 |
| 20871 | EXZ/CG | 103 |
| 20872 | EXT/CG | 103 |
| 20873 | EYC/CG | 103 |
| 20874 | EYJ/CG | 103 |
| 20876 | EYF/CG | 103 |
| 22498 | SHORTG9 40W CL 240V | 106 |
| 22504 | SHORTG9 40W CL 230V | 106 |
| 23830 | K5/Q1500 T3/CL | 107 |
| 23832 | K5/Q1500 T3/CL | 107 |
| 27826 | 40PAR16/230/FL | 108 |
| 27845 | 40PAR16/240/FL | 108 |
| 29161 | K1/Q500 T2.5/CL | 107 |
| 29165 | K1/Q500 T2.5/CL | 107 |
| 29168 | K1/Q500 T2.5/CL | 107 |
| 29180 | K4/Q1000 T3/CL | 107 |
| 29181 | K4/Q1000 T3/CL | 107 |
| 29184 | K5/Q1500 T3/CL | 107 |
| 29187 | K5/Q1500 T3/CL | 107 |
| 30886 | K8/Q2000 T3/CL | 107 |
| 31598 | K1/Q375 T3/230V HIR | 107 |
| 31612 | K1/Q375 T3/240V HIR | 107 |
| 32108 | Halo T38/1000W/E40/230 | 108 |
| 32109 | Halo T38/1000W/E40/240 | 108 |
| 32482 | 100PAR30/240/FL | 108 |
| 32484 | 100PAR30/230/FL | 108 |
| 34663 | M67/Q100 GY6.35 24V | 106 |
| 34664 | M180/Q100/GY6.35 | 106 |
| 34674 | M11/H10 G4 | 106 |
| 34676 | M28/Q100 GY6.35 | 106 |
| 34682 | M313/Q75/GY6.35 | 106 |
| 34683 | M73/Q75/GY6.35 | 106 |
| 34702 | M32/Q50 GY6.35 | 106 |
| 34703 | M74/Q50/GY6.35 | 106 |
| 34708 | M95/Q35/GY6.35 | 106 |
| 34710 | M75/Q35/GY6.35 | 106 |
| 34712 | M76/Q20/GY6.35 | 106 |
| 34714 | M35/Q20 G4 | 106 |
| 34715 | M47/Q20 G4 | 106 |
| 34718 | M30/ESB/Q20 G4 | 106 |
| 34719 | M34/FHE/Q20 G4 | 106 |
| 34720 | M29/Q10 G4 | 106 |
| 34728 | M42/Q10 G4 | 106 |
| 35696 | Q20T3/12V GY6.35 | 106 |
| 35699 | Q35T3/12V GY6.35 | 106 |
| 35700 | Q50T3/12V GY6.35 | 106 |
| 35701 | Q75T3/12V GY6.35 | 106 |
| 35705 | Q10T2.5/12V G4 | 106 |
| 35710 | Q20T2.5/12V G4 | 106 |
| 38000 | M69/BAB/EC | 104 |
| 38001 | M81/FMW/EC | 104 |

| | | |
|-------|------------------------|-----|
| 38002 | M58/EXN/EC | 104 |
| 38006 | M269/BAB/CG/EC | 104 |
| 38007 | M281/FMW/CG/EC | 104 |
| 38011 | M258/EXN/CG/EC | 104 |
| 38012 | M268/ESX/CG/EC | 104 |
| 38013 | FRB/CG/EC | 104 |
| 38014 | M249/EXT/CG/EC | 104 |
| 39236 | M280/FNV/CG/EC | 104 |
| 39611 | M250/EXZ/CG/EC | 104 |
| 40349 | 75PAR30/230/FL | 108 |
| 40361 | 75PAR30/240/FL | 108 |
| 40362 | 50PAR20/230/FL | 108 |
| 40363 | 50PAR20/230/SP | 108 |
| 40364 | 50PAR20/240/SP | 108 |
| 40365 | 50PAR20/240/FL | 108 |
| 40366 | 75PAR30/230/SP | 108 |
| 40367 | 75PAR30/240/SP | 108 |
| 40402 | Q50MR16/230/25* | 105 |
| 40403 | Q50MR16/230/36* | 105 |
| 40404 | Q50MR16/240/25* | 105 |
| 40405 | Q50MR16/240/36* | 105 |
| 41915 | AR111 100W12V SP | 104 |
| 41922 | AR111 100W12V FL | 104 |
| 41923 | AR111 100W12V WFL | 104 |
| 42959 | M9/H5 G4 | 106 |
| 43299 | K9/Q225 T3/240V HIR | 107 |
| 43712 | K10/1000 T3/CL | 107 |
| 45692 | SHORTG9 25W CL 230V | 106 |
| 76207 | K1 C330W 230V R7S | 107 |
| 76208 | K9 C200W 230V R7S | 107 |
| 76209 | K11 C130W 230V R7S | 107 |
| 76210 | K12 C100W 230V R7S | 107 |
| 76527 | K1 C330W 240V R7S | 107 |
| 76528 | K9 C200W 240V R7S | 107 |
| 76529 | K11 C130W 240V R7S | 107 |
| 76530 | K12 C100W 240V R7S | 107 |
| 76537 | 70W HALO R80 E27 230V | 109 |
| 76538 | 42W HALO R80 E27 240V | 109 |
| 76540 | 42W HALO R80 E27 230V | 109 |
| 76541 | 42W HALO R63 E27 240V | 109 |
| 76543 | 42W HALO R63 E27 230V | 109 |
| 76544 | 28W HALO R50 E14 240V | 109 |
| 76546 | 28W HALO R50 E14 230V | 109 |
| 76547 | 42W HALOS CL E27 240V | 109 |
| 76548 | 42W HALOS CL E14 240V | 109 |
| 76549 | 42W HALOS CL B22 240V | 109 |
| 76551 | 42W HALO S CL E27 230V | 109 |
| 76553 | 42W HALO S CL E14 230V | 109 |
| 76554 | 28W HALO S CL E27 240V | 109 |
| 76555 | 28W HALO S CL E14 240V | 109 |
| 76556 | 28W HALO S CL B22 240V | 109 |
| 76557 | 28W HALO S CL B15 240V | 109 |
| 76559 | 28W HALO S CL E27 230V | 109 |
| 76561 | 28W HALO S CL E14 230V | 109 |
| 76562 | 18W HALO S CL E14 240V | 109 |
| 76563 | 18W HALO S CL B22 240V | 109 |
| 76565 | 18W HALO S CL E27 230V | 109 |
| 76567 | 18W HALO S CL E14 230V | 109 |
| 76568 | 42W HALO C CL E27 240V | 109 |
| 76569 | 42W HALO C CL E14 240V | 109 |
| 76570 | 42W HALO C CL B22 240V | 109 |
| 76571 | 42W HALO C CL B15 240V | 109 |
| 76573 | 42W HALO C CL E27 230V | 109 |

Указатель по коду продукта

Лампы накаливания

| Код продукта | Наименование продукта | Стр. |
|--------------|-------------------------|------|
| 76575 | 42W HALO C CL E14 230V | 109 |
| 76929 | 28W HALO C CL E27 240V | 109 |
| 76930 | 28W HALO C CL E14 240V | 109 |
| 76931 | 28W HALO C CL B22 240V | 109 |
| 76932 | 28W HALO C CL B15 240V | 109 |
| 76934 | 28W HALO C CL E27 230V | 109 |
| 76936 | 28W HALO C CL E14 230V | 109 |
| 76937 | 18W HALO C CL E14 240V | 109 |
| 76938 | 18W HALO C CL B22 240V | 109 |
| 76940 | 18W HALO C CL E14 230V | 109 |
| 76941 | 100W HALO A CL E27 240V | 108 |
| 76942 | 100W HALO A CL B22 240V | 108 |
| 76944 | 100W HALO A CL E27 230V | 108 |
| 76945 | 70W HALO A CL E27 240V | 108 |
| 76946 | 70W HALO A CL B22 240V | 108 |
| 76948 | 70W HALO A CL E27 230V | 108 |
| 76950 | 42W HALO A CL E27 240V | 108 |
| 76951 | 42W HALO A CL B22 240V | 108 |
| 76953 | 42W HALO A CL E27 230V | 108 |
| 76954 | 28W HALO A CL E27 240V | 108 |
| 76955 | 28W HALO A CL B22 240V | 108 |
| 76957 | 28W HALO A CL E27 230V | 108 |
| 77657 | MR16 IR 20W 12V WFL | 103 |
| 77658 | MR16 IR 35W 12V WFL | 103 |
| 77900 | Q20MR16HIR/CCG10 | 103 |
| 77901 | Q20MR16HIR/CCG24 | 103 |
| 77902 | Q20MR16HIR/CCG36 | 103 |
| 77904 | Q35MR16HIR/CCG10 | 103 |
| 77905 | Q35MR16HIR/CCG24 | 103 |
| 77906 | Q35MR16HIR/CCG36 | 103 |
| 77907 | Q45MR16HIR/CCG10 | 103 |
| 77908 | Q45MR16HIR/CCG24 | 103 |
| 77909 | Q45MR16HIR/CCG36 | 103 |
| 79584 | Q30MR16HIR/CCG10 | 103 |
| 79585 | Q30MR16HIR/CCG24 | 103 |
| 79586 | Q30MR16HIR/CCG36 | 103 |
| 88214 | M280/FNW/CG/AL | 104 |
| 88215 | M258/EXN/CG/AL | 104 |
| 88216 | M269/BAB/CG/AL | 104 |
| 88217 | M281/FMW/CG/AL | 104 |
| 88229 | M81/FMW | 104 |
| 88231 | M69/BAB | 104 |
| 88232 | M80/FNV | 104 |
| 88234 | M58/EXN | 104 |
| 88235 | M269/BAB/CG | 104 |
| 88236 | M281/FMW/CG | 104 |
| 88237 | M250/EXZ/CG | 104 |
| 88238 | M280/FNV/CG | 104 |
| 88239 | M258/EXN/CG | 104 |
| 88941 | SHORTG9 25W CL 240V | 106 |
| 91515 | K9/Q225 T3/230V HIR | 107 |
| 91775 | 75PAR25/230/FL | 108 |
| 92165 | 75PAR25/240/FL | 108 |
| 92729 | Q50MR16/230/FL | 105 |
| 92730 | Q50MR16/240/FL | 105 |

| Код продукта | Наименование продукта | Стр. |
|--------------|-----------------------|------|
| 10823 | 15TC1/CL/E14 | 118 |
| 10826 | 25TC1/CL/E14 | 118 |
| 10827 | 40TC1/CL/E14 | 118 |
| 10828 | 60TC1/CL/E14 | 118 |
| 10831 | 25TC1/F/E14 | 118 |
| 10832 | 40TC1/F/E14 | 118 |
| 10833 | 60TC1/F/E14 | 118 |
| 10870 | 25C1/CL/E27 | 118 |
| 10871 | 40C1/CL/E27 | 118 |
| 10873 | 60C1/CL/E27 | 118 |
| 10875 | 25C1/O/E27 | 118 |
| 10877 | 40C1/O/E27 | 118 |
| 10878 | 60C1/O/E27 | 118 |
| 12318 | 15P1/B/E14 | 122 |
| 12447 | 15P1/OVEN22/CL/E14 | 122 |
| 12462 | 40D1/CL/E14 | 123 |
| 12512 | 15P1/CL/E14 | 122 |
| 12513 | 25D1/CL/E27 | 123 |
| 12515 | 40D1/CL/E27 | 123 |
| 12585 | 15P1/R/E14 | 122 |
| 12586 | 15P1/Y/E14 | 122 |
| 12587 | 15P1/G/E14 | 122 |
| 13109 | 25T28/CL/E14 | 123 |
| 13110 | 40T28/CL/E14 | 123 |
| 13111 | 60T28/CL/E14 | 123 |
| 13118 | 15T25/CL/E14 | 123 |
| 13119 | 25T25/CL/E14 | 123 |
| 18117 | 100A1/CL/B22 | 115 |
| 19775 | 25D1/CL/E14 | 117 |
| 19777 | 25D1/FR/E14 | 117 |
| 19778 | 40D1/FR/E14 | 117 |
| 19781 | 25D1/CL/E14 | 117 |
| 19782 | 40D1/CL/E14 | 117 |
| 19784 | 60D1/CL/E14 | 117 |
| 19786 | 60D1/FR/E14 | 117 |
| 19788 | 40D1/CL/E14 | 117 |
| 19789 | 40D1/F/E14 | 117 |
| 19791 | 60D1/CL/E14 | 117 |
| 19793 | 60D1/F/E14 | 117 |
| 19796 | 25D1/SB/E14 | 117 |
| 19946 | 40A1/CL/E27 | 115 |
| 19947 | 60A1/CL/E27 | 115 |
| 19948 | 75A1/CL/E27 | 115 |
| 19949 | 100A1/CL/E27 | 115 |
| 19952 | 40A1/F/E27 | 115 |
| 19954 | 60A1/F/E27 | 115 |
| 19956 | 100A1/F/E27 | 115 |
| 21619 | 40A1/CL/B22 | 115 |
| 21629 | 60A1/CL/B22 | 115 |
| 21633 | 75A1/CL/B22 | 115 |
| 21634 | 100A1/CL/B22 | 115 |
| 21663 | 60A1/F/B22 | 115 |
| 21664 | 75A1/F/B22 | 115 |
| 21665 | 100A1/F/B22 | 115 |
| 21666 | 40A1/CL/E27 | 115 |
| 21667 | 60A1/CL/E27 | 115 |
| 21668 | 75A1/CL/E27 | 115 |
| 21669 | 100A1/CL/E27 | 115 |
| 21671 | 40A1/F/E27 | 115 |
| 21673 | 60A1/F/E27 | 115 |
| 21675 | 75A1/F/E27 | 115 |

| Код продукта | Наименование продукта | Стр. |
|--------------|-----------------------|------|
| 21677 | 100A1/F/E27 | 115 |
| 22422 | 100A1/CL/E27 | 115 |
| 22433 | 60A1/F/E27 | 115 |
| 22566 | 150A65/CL/E27 | 115 |
| 22568 | 150A65/FR/E27 | 115 |
| 22620 | 100A65/CL/E27 | 116 |
| 23546 | 15A1/CL/E27 | 115 |
| 23547 | 25A1/CL/E27 | 115 |
| 27148 | 25C1/BT/FR/E14 | 119 |
| 27151 | 40C1/BT/FR/E14 | 119 |
| 27158 | 40C1BT/CL/B22 | 119 |
| 27160 | 40C1BT/CL/B15 | 119 |
| 27162 | 60C1BT/CL/B22 | 119 |
| 27164 | 60C1BT/CL/B15 | 119 |
| 27176 | 60C1BT/FR/E14 | 119 |
| 27190 | 40C1BT/CL/E14 | 119 |
| 27192 | 60C1BT/CL/E14 | 119 |
| 28720 | 150R/IR/CL/E27 | 120 |
| 28724 | 250R/IR/CL/E27 | 120 |
| 29051 | 42V60/F/E27 | 116 |
| 31535 | 60A1/P/VRS/B22 | 116 |
| 31546 | 60A1/P/VRS/E27 | 116 |
| 31560 | 100A1/P/GRS/B22 | 116 |
| 31573 | 100A1/P/GRS/E27 | 116 |
| 31811 | 15P1/CL/B22 | 122 |
| 31821 | 15P1/CL/E14 | 122 |
| 32296 | 275R/IR/SA/E27 | 121 |
| 32569 | 275R/IR/CL/E27 | 120 |
| 34420 | 25P1/CL/E14 | 122 |
| 35174 | 100A1/CL/E27 24V | 116 |
| 35178 | 25A1/CL/E27 24V | 116 |
| 35238 | 70A1/CL/E27 | 116 |
| 35239 | 60A1/CL/E27/TSR | 116 |
| 42830 | 60R80/PL/E27 | 120 |
| 42831 | 60R63/PL/E27 | 120 |
| 42837 | 100R80/PL/E27 | 120 |
| 43381 | 25P1/OVEN25/CL/E14 | 122 |
| 45330 | 25P1/OVEN/T25/CL | 122 |
| 47978 | 40R63/PL/E27 | 120 |
| 73478 | 15P1/CL E14 | 122 |
| 73479 | 25P/E14/CL | 122 |
| 88165 | 75A1/CL/E27 | 115 |
| 90480 | 60C1/CL/E14 | 118 |
| 90481 | 60C1/SL/E14 | 118 |
| 90482 | 40C1/SL/E14 | 118 |
| 90483 | 25C1/SL/E14 | 118 |
| 90487 | 40C1/CL/E14 | 118 |
| 90488 | 25C1/CL/E14 | 118 |
| 90525 | 15D1/R/E14 | 117 |
| 90526 | 15D1/Y/E14 | 117 |
| 90527 | 15D1/Y/E27 | 117 |
| 90528 | 15D1/ORANGE/E27 | 117 |
| 90531 | 15D1/R/E27 | 117 |
| 90562 | 40T45/SL/E14 | 118 |
| 90564 | 25D1/CL/E27 | 117 |
| 90565 | 40D1/CL/E27 | 117 |
| 90566 | 25D1/F/E27 | 117 |
| 90567 | 40D1/F/E27 | 117 |
| 90568 | 60D1/F/E27 | 117 |
| 90569 | 15D1/F/E27 | 117 |
| 90920 | 25A1/G/E27 | 116 |

| Код продукта | Наименование продукта | Стр. |
|--------------|-----------------------|------|
| 90921 | 25A1/Y/E27 | 116 |
| 90922 | 25A1/R/E27 | 116 |
| 90923 | 25A1/O/E27 | 116 |
| 90924 | 25A1/B/E27 | 116 |
| 91079 | 40R63/E27 | 119 |
| 91080 | 60R63/E27 | 119 |
| 91127 | 200A1/CL/E27 | 115 |
| 91128 | 200A1/F/E27 | 115 |
| 91131 | 60A1/SB/E27 | 117 |
| 91226 | 300A1/CL/E27 | 115 |
| 91227 | 100A1/F-RS/E27 | 116 |
| 91228 | 40A1/F-RS/E27 | 116 |
| 91229 | 60A1/F-RS/E27 | 116 |
| 91288 | 150/IR/F/E27 | 121 |
| 91322 | 25C1/F/E14 | 118 |
| 91323 | 40C1/F/E14 | 118 |
| 91327 | 60R50/E14 | 119 |
| 91340 | 60R63/E27 | 120 |
| 91344 | 60R80/E27 | 120 |
| 91345 | 100R80/E27 | 120 |
| 91351 | 75R95/E27 | 119 |
| 91366 | 100R95/E27 | 119 |
| 91367 | 150R95/E27 | 119 |
| 91372 | 150R/IR/R/E27 | 121 |
| 91386 | 40R50/R/E14 | 121 |
| 91387 | 40R50/B/E14 | 121 |
| 91388 | 40R50/Y/E14 | 121 |
| 91389 | 40R50/G/E14 | 121 |
| 91390 | 250R/IR/F/E27 | 121 |
| 91391 | 250R/IR/R/E27 | 121 |
| 91393 | 40R50/NEO/E14 | 120 |
| 91486 | 60SL/O/500/S14 | 123 |
| 91487 | 35SL/O/300/2S14 | 123 |
| 91488 | 60SL/O/500/2S14 | 123 |
| 91505 | 35SL/O/300/S14 | 123 |
| 91521 | 15D1/G/E27 | 117 |
| 91522 | 15D1/B/E27 | 117 |
| 91523 | 25R39/E14 | 119 |
| 91524 | 30R39/E14 | 119 |
| 91525 | 60R80/B/E27 | 121 |
| 91526 | 60R80/G/E27 | 121 |
| 91527 | 60R80/Y/E27 | 121 |
| 91528 | 60R80/R/E27 | 121 |
| 91530 | 40R63/B/E27 | 121 |
| 91531 | 40R63/Y/E27 | 121 |
| 91532 | 40R63/R/E27 | 121 |
| 91533 | 40R63/G/E27 | 121 |
| 91534 | 60C1/F/E14 | 118 |
| 91539 | 80PAR/WMISER/FL/Y/E27 | 121 |
| 91540 | 80PAR/WMISER/FL/R/E27 | 121 |
| 91542 | 175PAR/IR/E27 | 120 |
| 91543 | 80PAR/WMISER/FL/G/E27 | 121 |
| 91573 | 120PAR/WMISER/FL/E27 | 120 |
| 91574 | 80PAR/WMISER/FL/E27 | 120 |
| 91575 | 60PAR/WMISER/FL/E27 | 120 |
| 91576 | 120PAR/WMISER/SP/E27 | 120 |
| 91577 | 80PAR/WMISER/SP/E27 | 120 |
| 91578 | 80PAR/WMISER/FL/B/E27 | 121 |
| 91593 | 60D1/CL/E27 | 117 |
| 91674 | 40C1/CL/E14 | 118 |
| 91678 | 60C1/CL/E14 | 118 |
| 91680 | 25C1/FR/E14 | 118 |
| 91682 | 40C1/FR/E14 | 118 |

| Код продукта | Наименование продукта | Стр. |
|--------------|-----------------------|------|
| 91683 | 60C1/FR/E14 | 118 |
| 91724 | 300A1/CL/E40 | 115 |
| 91873 | 100A1/F/E27 24V | 116 |
| 91874 | 40A1/F/E27 24V | 116 |
| 91875 | 60A1/F/E27 24V | 116 |
| 91876 | 40A1/CL/E27 24V | 116 |
| 91877 | 60A1/CL/E27 24V | 116 |
| 91878 | 60A1/CL/B22 24V | 116 |
| 91879 | 40A1/CL/B22 24V | 116 |
| 91911 | 15D1/CL/B22 | 117 |
| 91917 | 15D1/CL/E27 | 117 |
| 91950 | 15P1/CL/E14 | 122 |
| 91952 | 60T45/SL/E14 | 118 |
| 91955 | 25P1/CL/E14 | 122 |
| 91989 | 40D1/CL/B22 | 117 |
| 92001 | 15D1/B/E14 | 117 |
| 92002 | 15D1/CL/E14 | 117 |
| 92004 | 15D1/G/E14 | 117 |
| 92046 | 15P1/CL/E14 | 122 |
| 92047 | 15P1/F/E14 | 122 |
| 92048 | 25P1/F/E14 | 122 |
| 92060 | 100PAR/FL/IR/E27 | 120 |
| 92366 | 40R50/E14 | 119 |
| 92373 | 25R50/E14 | 119 |
| 92839 | 60R80S/E27 | 119 |
| 92858 | 40R80S/E27 | 119 |
| 92859 | 75R80S/E27 | 119 |
| 92860 | 100R80S/E27 | 119 |
| 93301 | 15P1/RS/CL/E14 | 122 |

Лампы SHOWBIZ™

| Код продукта | Наименование продукта | Стр. |
|--------------|----------------------------|------|
| 12036 | CP83 | 134 |
| 12037 | CP83 | 134 |
| 12092 | EXR | 137 |
| 12097 | EXY | 137 |
| 12892 | 50PAR36/VNSP | 130 |
| 13227 | FFS | 132 |
| 13228 | FFR | 132 |
| 13229 | FFP | 132 |
| 13233 | FFN | 132 |
| 13598 | FCS A1/216 | 135 |
| 14553 | 25PAR36 | 130 |
| 14555 | 25PAR36/WFL | 130 |
| 14874 | EHJ A1/223 | 135 |
| 14876 | FCR A1/215 | 135 |
| 15133 | H4515 | 130 |
| 15377 | ELC500 | 136 |
| 15378 | CSR575/2/SE | 127 |
| 15380 | CSR700SA | 128 |
| 15775 | F20T12/CINEMA32/HO/CVG | 129 |
| 15776 | F20T12/CINEMA55/HO/CVG | 129 |
| 15782 | F40T12/CINEMA32/HO/CVG | 129 |
| 15783 | F40T12/CINEMA55/HO/CVG | 129 |
| 16540 | 50PAR36/NSP | 130 |
| 16541 | 50PAR36/WFL | 130 |
| 16542 | 50PAR36/VWFL | 130 |
| 16960 | CMH150/PAR64/830/GX16d/WFL | 128 |
| 18234 | BRL A1/220 | 135 |
| 18235 | BRJ/EVB A1/234 | 135 |
| 18241 | FNT | 135 |
| 18676 | 300PAR56/NSP | 131 |
| 18677 | 300PAR56/MFL | 131 |

| Код продукта | Наименование продукта | Стр. |
|--------------|-----------------------|------|
| 18678 | 300PAR56/WFL | 131 |
| 19024 | 120PAR56/MFL | 131 |
| 19025 | 120PAR56/WFL | 131 |
| 19695 | P2/12 | 135 |
| 19696 | P2/12 | 135 |
| 19697 | P2/10 | 135 |
| 19698 | P2/10 | 135 |
| 19880 | 50PAR36/WFL/H | 130 |
| 19926 | DK2/DSE | 135 |
| 20122 | 200PAR | 131 |
| 20249 | P2/7 EKM | 135 |
| 20253 | P2/7 EKM | 135 |
| 20575 | 240PAR56/VNSP | 131 |
| 20577 | 240PAR56/WFL | 131 |
| 20803 | 300PAR56/NSP | 131 |
| 20836 | 300PAR56/MFL | 131 |
| 20849 | 300PAR56/WFL | 131 |
| 20852 | 300PAR56/MFL | 131 |
| 20853 | 300PAR56/NSP | 131 |
| 20854 | 300PAR56/WFL | 131 |
| 21328 | CSD250/2/SE BULK | 127 |
| 21613 | FXL | 137 |
| 21801 | CSR2000SA | 128 |
| 21849 | CSR1200SA | 128 |
| 21853 | CSR400/SE/HR/UV-C | 127 |
| 22478 | CSR400/S/DE/70 | 127 |
| 22493 | CSR700/S/DE/60 | 127 |
| 22494 | CSR1200S/DE/60 | 127 |
| 22495 | CSR800/SE/HR/UV-C | 127 |
| 22496 | CSR18000/SE/HR | 127 |
| 23427 | 300PAR56/WFL | 131 |
| 23756 | EJG | 135 |
| 23760 | P2/11 EME/Clear | 135 |
| 23761 | P2/11 EMF/Frosted | 135 |
| 23797 | P2/28 FCM | 135 |
| 24425 | 4405 | 130 |
| 24627 | 4502 | 130 |
| 24640 | 4505 | 130 |
| 24650 | 4509 | 130 |
| 24663 | 4511 | 130 |
| 24673 | 4515 | 130 |
| 24768 | 4545 | 131 |
| 24799 | 4553 | 130 |
| 24859 | 4580 | 130 |
| 24862 | 4581 | 130 |
| 24867 | 4587 | 130 |
| 24887 | 4593 | 130 |
| 24891 | 4594 | 130 |
| 24898 | 4596 | 130 |
| 24964 | 4626 | 130 |
| 24966 | 4627 | 130 |
| 25261 | FLT | 137 |
| 25475 | ENL | 137 |
| 25504 | CP87 PAR64/NSP | 132 |
| 25618 | F40T12/BLB | 129 |
| 26895 | DYR A1/233 | 135 |
| 27764 | CSR1200/SE/HR/UV-C | 127 |
| 27765 | CSR4000/SE/HR/UV-C | 127 |
| 27817 | CSD250/2/SE | 127 |
| 29150 | EJL A1/252 | 136 |
| 30157 | DKW | 135 |
| 30325 | FAD | 135 |
| 30374 | FBY | 135 |



Указатель по коду продукта

| Код продукта | Наименование продукта | Стр. |
|--------------|-----------------------|------|
| 32882 | EJA | 136 |
| 34676 | M2B/EVA | 136 |
| 34702 | M32 | 136 |
| 34718 | M30/ESB | 136 |
| 34720 | M29/ESA | 136 |
| 34747 | F20T12/BLB | 129 |
| 34768 | M33 | 136 |
| 35200 | EKE | 136 |
| 36271 | Q4681 | 130 |
| 36902 | EKZ | 136 |
| 36952 | DXX | 135 |
| 36953 | DXX | 135 |
| 37346 | DZA | 135 |
| 37462 | ELC A1/259 | 136 |
| 37695 | DZE/FDS A1/262 | 135 |
| 37706 | Q4554 | 130 |
| 38306 | ELD/EJN | 136 |
| 38476 | ELH | 136 |
| 38686 | ENH | 136 |
| 39409 | 500PAR64/MFL | 132 |
| 39411 | 500/PA64/MFL | 132 |
| 39414 | 500/PA64/W FL | 132 |
| 40460 | CSR575/SE/HR/UV-C | 127 |
| 40462 | CSR2500/SE/HR/UV-C | 127 |
| 40492 | CSR6000/SE/HR/UV-C | 127 |
| 40576 | 4552 | 132 |
| 40578 | 4559 | 132 |
| 40579 | Q4559 | 132 |
| 40822 | 4537-2 | 130 |
| 41164 | EVD A1/239 | 135 |
| 41357 | CSR700/S/DE/72 | 127 |
| 41503 | 4509X | 130 |
| 41667 | DWE | 130 |
| 41671 | FBO | 130 |
| 41673 | FCX | 130 |
| 41705 | ENX | 137 |
| 41729 | EPT | 137 |
| 41869 | F55BX/StudioBiax32 | 129 |
| 41873 | F55BX/StudioBiax56 | 129 |
| 41874 | ERV | 137 |
| 41882 | EPV | 137 |
| 41903 | F55BX/CINPLUS/32 | 129 |
| 41911 | F55BX/CINPLUS/55 | 129 |
| 42552 | Q4559X | 132 |
| 42614 | EPX | 137 |
| 43494 | Q500PAR56/NSP | 131 |
| 43495 | Q500PAR56/MFL | 131 |
| 43496 | Q500PAR56/WFL | 131 |
| 43497 | Q1000PAR64/NSP | 132 |
| 43498 | Q1000PAR64/MFL | 132 |
| 43499 | Q1000PAR64/WFL | 132 |
| 43537 | DDL | 136 |
| 43576 | H7604 | 130 |
| 43591 | H7635 | 130 |
| 43950 | DED | 136 |
| 43988 | DDS | 136 |
| 45231 | CSR575/SS/DE/75 | 127 |
| 45232 | CSR400/S/DE/90 | 127 |
| 45234 | CSR700SA/72 | 128 |
| 45238 | CSR400/SE/HR/75 | 127 |
| 48450 | CSR200/DE | 127 |
| 48453 | CSR1200/DE | 127 |
| 48454 | CSR2500/DE | 127 |

| Код продукта | Наименование продукта | Стр. |
|--------------|-----------------------|------|
| 48455 | CSR4000/DE | 127 |
| 48456 | CSR6000/DE | 127 |
| 48457 | CSR12000/DE | 127 |
| 48459 | CSR18000/DE | 127 |
| 48461 | CSR125/SE/HR | 127 |
| 48462 | CSR200/SE/HR/UV-C | 127 |
| 48463 | CSR575/SE/HR | 127 |
| 48464 | CSR1200/SE/HR | 127 |
| 48465 | CSR2500/SE/HR | 127 |
| 48466 | CSR4000/SE/HR | 127 |
| 48467 | CSR6000/SE/HR | 127 |
| 48468 | CSR12000/SE/HR | 127 |
| 48771 | Q12MT26/4CL | 134 |
| 48773 | BCM-020MT324CL | 134 |
| 48774 | BCM-020MT324CL | 134 |
| 48777 | Q24MT32/4CL | 134 |
| 48779 | Q12MT26/4CL | 134 |
| 49490 | CSR1200/2/SE | 127 |
| 49491 | CSR700/2/SE | 127 |
| 49492 | CSR575/2/T/SE | 127 |
| 70978 | CSR575/DE/70 BULK | 127 |
| 70979 | CSR575/DE | 127 |
| 72658 | F24T8CINEMA32/CGV | 129 |
| 72659 | F24T8CINEMA55/CGV | 129 |
| 72680 | CP23 | 134 |
| 73579 | CMH400/932/GX9.5 | 128 |
| 73580 | CMH400/941/GX9.5 | 128 |
| 73581 | CP86 PAR64/VN5P | 132 |
| 74873 | CSR1500/TAL/60/S | 127 |
| 76160 | CSR300/2/TAL | 127 |
| 76161 | CSR700/TAL/60/PGJX50 | 127 |
| 77390 | CSR1800/SE/HR/UV-C | 127 |
| 78343 | M38 | 136 |
| 78710 | CSR24000/DE | 127 |
| 78718 | CSR700/TAL/60/PGJX28 | 127 |
| 81207 | F48T8/Cinema32/CGV | 129 |
| 81208 | F48T8/Cinema55/CGV | 129 |
| 88425 | CP60 EXC SUPER | 132 |
| 88428 | HPL 750-C-XLL | 133 |
| 88429 | HPL 750-X-LL | 133 |
| 88430 | HPL 750-X-LL | 133 |
| 88431 | T12 | 134 |
| 88432 | HX800 | 133 |
| 88433 | CP81 FSL | 133 |
| 88434 | HPL 750-C LL-X | 133 |
| 88435 | HPL 750-C LL-X | 133 |
| 88436 | HPL 750-C | 133 |
| 88437 | HPL 750-C | 133 |
| 88438 | HPL 750-C | 133 |
| 88439 | CP110 OC1200 | 134 |
| 88442 | M38 | 136 |
| 88443 | CP81 FKW | 133 |
| 88444 | CP81 FSK | 133 |
| 88445 | GKV/LL | 133 |
| 88446 | GKV/LL | 133 |
| 88447 | GKV | 133 |
| 88448 | GKV | 133 |
| 88449 | CP77 FEP | 133 |
| 88450 | FKR | 133 |
| 88451 | T28 | 134 |
| 88452 | FLK-LL | 133 |
| 88453 | CP90 | 134 |
| 88454 | T29 FWT | 134 |

| Код продукта | Наименование продукта | Стр. |
|--------------|-----------------------|------|
| 88455 | CP23 | 134 |
| 88456 | T11 | 134 |
| 88457 | T19 FWR | 134 |
| 88458 | CP40 FKJ | 134 |
| 88459 | CP24 | 134 |
| 88460 | A1/244 | 135 |
| 88461 | CP89 FRM | 133 |
| 88462 | CP89 FRK | 133 |
| 88463 | T26 GCS | 133 |
| 88464 | CP82 FRJ | 133 |
| 88465 | T18 GCW | 133 |
| 88466 | CP82 FRH | 133 |
| 88467 | CP82 FRG | 133 |
| 88468 | M40 | 136 |
| 88469 | T27 GCS | 133 |
| 88470 | T25 GCW | 133 |
| 88471 | CP70 FVA | 134 |
| 88472 | CP70 FVA | 134 |
| 88473 | HPL 750 | 133 |
| 88474 | HPL 750 | 133 |
| 88475 | HPL 575-X LL | 133 |
| 88476 | HPL 575-X LL | 133 |
| 88477 | HPL 575 | 133 |
| 88478 | HPL 575 | 133 |
| 88479 | EXG/PAR64/WFL | 132 |
| 88480 | EXG/PAR64/WFL | 132 |
| 88481 | P2/27 FEX | 135 |
| 88482 | P2/27 FEX | 135 |
| 88484 | HX185 | 135 |
| 88485 | CSS150/850/GY9.5 | 128 |
| 88488 | CP41 FKK | 134 |
| 88489 | CP41 FKK | 134 |
| 88491 | A1/249 | 135 |
| 88492 | A1/248 | 135 |
| 88493 | 99-0222 CID | 128 |
| 88494 | 99-0221 CSI | 128 |
| 88495 | 99-0201 CSI | 128 |
| 88496 | CP52 FKN | 134 |
| 88497 | T13 FKB | 134 |
| 88498 | T17 FKF | 134 |
| 88499 | FKE | 134 |
| 88500 | T16 | 135 |
| 88502 | CP94 | 134 |
| 88503 | CP79 | 134 |
| 88504 | FMR | 133 |
| 88505 | CP91 | 134 |
| 88506 | CP92 | 134 |
| 88507 | CP92 | 134 |
| 88508 | CP93 | 134 |
| 88509 | EGN | 134 |
| 88510 | CP95 | 132 |
| 88511 | CP95 | 132 |
| 88512 | CP59 | 135 |
| 88513 | 99-1422 CSI HR | 128 |
| 88514 | 99-1222 CSI CS | 128 |
| 88515 | T11 Q1000T8/CL | 134 |
| 88516 | M36 | 136 |
| 88529 | T14 FKD | 134 |
| 88530 | CP51 FKM | 134 |
| 88531 | CP39 FKH | 134 |
| 88532 | CP53 | 135 |
| 88533 | CP43 FTL | 134 |
| 88535 | CP61 EXD SUPER | 132 |

| Код продукта | Наименование продукта | Стр. |
|--------------|----------------------------|------|
| 88536 | CP62 EXE SUPER | 132 |
| 88537 | CMH150/PAR64/830/GX16d/MFL | 128 |
| 88538 | CP40 FKJ | 134 |
| 88541 | CMH150/PAR64/942/GX16d/WFL | 128 |
| 88542 | CMH150/PAR64/942/GX16d/MFL | 128 |
| 88543 | CMH150/PAR64/942/GX16d/SP | 128 |
| 88545 | CMH150/PAR64/830/GX16d/SP | 128 |
| 88546 | BTM | 134 |
| 88548 | FLK | 133 |
| 88549 | CP62 EXE SUPER | 132 |
| 88550 | CP61 EXD SUPER | 132 |
| 88551 | CP60 EXC SUPER | 132 |
| 88610 | CYX | 134 |
| 88615 | EGJ | 134 |
| 88617 | EGE | 134 |
| 88622 | EGT | 134 |
| 88624 | EHD | 133 |
| 88625 | FEL | 133 |
| 88626 | EHG | 133 |
| 88627 | EHF | 133 |
| 88629 | FEY | 135 |
| 88832 | F18T8/BLB | 129 |
| 88833 | F36T8/BLB | 129 |
| 88874 | HX48 | 134 |
| 88875 | CP29 | 134 |
| 88876 | CP29 | 134 |
| 88877 | CP30 | 135 |
| 88878 | CP58 | 135 |
| 88879 | CP32 | 135 |
| 88880 | CP105 | 135 |
| 96735 | CP43 FTL | 134 |
| 96800 | CSR1500/S/DE/STB | 127 |
| 96802 | CSR1200/S/DE/60/STB | 127 |
| 99944 | CP86 PAR64/VNSP | 132 |
| 99945 | CP87 PAR64/NSP | 132 |
| 99946 | CP87 PAR64/NSP | 132 |
| 99947 | CP88 PAR64/MFL | 132 |
| 99948 | CP88 PAR64/MFL | 132 |

Лампы специального назначения

| | | |
|-------|-------------------|-----|
| 10872 | QH3650/CL/5 | 146 |
| 11077 | G8T5 | 143 |
| 11078 | G15T8 | 144 |
| 11080 | G30T8 | 144 |
| 11082 | G25T8 | 144 |
| 11478 | EXL | 147 |
| 11482 | EXM | 147 |
| 12403 | F58W/830CVG | 144 |
| 12405 | F58W/835CVG | 144 |
| 12407 | F58W/840CVG | 144 |
| 12423 | F70W/835CVG | 144 |
| 12424 | F70W/840CVG | 144 |
| 12716 | QH2MT3/CL/HT/R | 146 |
| 15482 | Q20A/PAR56/C | 147 |
| 15551 | QH2M/T3/1CL/HT/VB | 146 |
| 15864 | G64T5 | 143 |
| 15872 | G4T5 | 143 |
| 15873 | G6T5 | 143 |
| 15874 | G36T5 | 143 |
| 15875 | G55T8HO | 144 |
| 16494 | G16T5 | 143 |
| 16941 | F15WBL 350 | 143 |

| Код продукта | Наименование продукта | Стр. |
|--------------|-----------------------------|------|
| 16968 | F25T8 F&SA | 145 |
| 16969 | F30T8 F&SA | 145 |
| 16970 | F36T8 F&SA | 145 |
| 16984 | F38T8 FA | 145 |
| 16987 | F15T8 SW | 145 |
| 16991 | F25T8 SW | 145 |
| 16992 | F30T8 SW | 145 |
| 16995 | F36T8 SW | 145 |
| 16999 | F38T8 SW | 145 |
| 17202 | F36W/835CVG | 144 |
| 17203 | F18W/830CVG | 144 |
| 17204 | F18W/835CVG | 144 |
| 17205 | F18W/840CVG | 144 |
| 17208 | F36W/830CVG | 144 |
| 17209 | F36W/840CVG | 144 |
| 18668 | QH2MT3/CL/VB | 146 |
| 20092 | HH 451 1500W RUBY 230-240V | 146 |
| 20093 | HH 804 2000W RUBY 230-240V | 146 |
| 21377 | QH1MT3/CL/R/MS-235V | 146 |
| 21787 | QH500T3/CL/7 | 146 |
| 21788 | QH500T3/CL | 146 |
| 22355 | QH1000T3/CL | 146 |
| 22357 | QH1000T3/CL | 146 |
| 22357 | QH1000T3/CL | 146 |
| 22531 | QH1200T3/CL | 146 |
| 22532 | QH1200T3/CL/HT | 146 |
| 22688 | QH1600T3/CL | 146 |
| 22691 | QH1600T3/CL/7 | 146 |
| 22789 | QH2M/T3/1CL/HT | 146 |
| 22790 | QH2M/T3/CL/HT | 146 |
| 22838 | QH2500T3/CL | 146 |
| 22875 | QH3800/CL | 146 |
| 22900 | QH5M/T3/1CL/HT | 146 |
| 23857 | Q6.6A/T4/5CL | 147 |
| 23860 | Q6.6A/T4/DCR | 147 |
| 23863 | Q20A/PAR56/3 | 147 |
| 25618 | F40W/T12/BLB | 143 |
| 29495 | G11T5 | 143 |
| 29504 | G64T5/4P/SE | 143 |
| 32917 | Q65T2 1/2/1/CL | 147 |
| 33279 | Q6.6A/PAR56/3 | 147 |
| 34747 | F20W/T12/BLB | 143 |
| 39882 | F4W/T5/BLB | 143 |
| 39883 | F6W/T5/BLB | 143 |
| 39884 | F8W/T5/BLB | 143 |
| 40695 | GBX5/UVC G23 | 144 |
| 40696 | GBX9/UVC G23 | 144 |
| 40700 | GBX11/UVC G23 | 144 |
| 40703 | GBX13/UVC GX23 | 144 |
| 40704 | GBX18/UVC/2G11 | 144 |
| 40705 | GBX36/UVC/2G11 | 144 |
| 40706 | GBX55/UVC/2G11 | 144 |
| 40723 | QH 750W 230-240V Ruby Slim | 146 |
| 42740 | QH 1300W 230-240V Ruby Slim | 146 |
| 42935 | F9BX BL G23 | 143 |
| 42936 | F11BX BL G23 | 143 |
| 42937 | F13BX BL GX23 | 143 |
| 42939 | F24BX BL 2G11 | 143 |
| 42940 | F36BX BL 2G11 | 143 |
| 42941 | F55BX BL 2G11 | 143 |
| 44212 | F15T8 F&SA | 145 |
| 44213 | F18T8 F&SA | 145 |
| 44218 | F30T8 F&SA | 145 |

| Код продукта | Наименование продукта | Стр. |
|--------------|-----------------------|------|
| 44219 | F36T8 F&SA | 145 |
| 44220 | F38T8 F&SA | 145 |
| 44230 | F15T8 SW | 145 |
| 44231 | F18T8 SW | 145 |
| 44235 | F30T8 SW | 145 |
| 44236 | F36T8 SW | 145 |
| 44239 | F15T8 REP | 145 |
| 44240 | F18T8 REP | 145 |
| 44241 | F30T8 REP | 145 |
| 44242 | F36T8 REP | 145 |
| 48433 | F54T5/830/HO/ECO/CVG | 145 |
| 48436 | F54T5/835/HO/ECO/CVG | 145 |
| 48458 | F54T5/841/HO/ECO/CVG | 145 |
| 48469 | F54T5/865/HO/ECO/CVG | 145 |
| 70990 | F39W/T5/865/ECO/CVG | 145 |
| 70991 | F39W/T5/850/ECO/CVG | 145 |
| 70993 | F39W/T5/841/ECO/CVG | 145 |
| 70994 | F39W/T5/835/ECO/CVG | 145 |
| 70995 | F39W/T5/830/ECO/CVG | 145 |
| 70996 | F24W/T5/865/ECO/CVG | 145 |
| 70997 | F24W/T5/841/ECO/CVG | 145 |
| 70998 | F24W/T5/835/ECO/CVG | 145 |
| 70999 | F24W/T5/850/ECO/CVG | 145 |
| 71000 | F24W/T5/830/ECO/CVG | 145 |
| 72761 | G15T8/CVG | 144 |
| 72762 | G25T8/CVG | 144 |
| 72763 | G30T8/CVG | 144 |
| 72764 | G55T8/CVG | 144 |
| 72939 | F15WBLCVG | 143 |
| 72985 | F54T5/830//ECO/WM/CVG | 145 |
| 72986 | F54T5/835//ECO/WM/CVG | 145 |
| 72987 | F54T5/841/ECO/WM/CVG | 145 |
| 72988 | F54T5/850//ECO/WM/CVG | 145 |
| 72989 | F54T5/865//ECO/WM/CVG | 145 |
| 80311 | F54T5/850/HO/ECO/CVG | 145 |
| 80583 | Q6.6A45PK30d male | 147 |
| 80584 | Q6.6A100PK30d male | 147 |
| 80585 | Q6.6A150PK30d male | 147 |
| 80586 | Q6.6A200PK30d male | 147 |
| 80588 | Q6.6A100PK30d female | 147 |
| 80589 | Q6.6A150PK30d female | 147 |
| 80590 | Q6.6A200PK30d female | 147 |
| 88413 | AF7/2 6.6A 200W | 147 |
| 88417 | AF6/ST 6.6A 100W | 147 |
| 88420 | AF6/2 6.6A 45W | 147 |
| 88523 | 1200T20 | 147 |
| 88525 | IM T20BP | 147 |
| 88832 | F18/T8/BLB | 143 |
| 88833 | F36/T8/BLB | 143 |

А

Абсолютно черное тело

Тело с самосветящейся черной поверхностью, накалившее до определенной температуры, используется в качестве эталона для сравнения. Учтите, что черная поверхность является идеальным излучателем. Вольфрамовая нить имеет немного меньшую излучательную способность, чем абсолютно черное тело, при равной температуре.

Адаптация

Процесс привыкания глаза человека к изменению интенсивности освещения.

Акцентное освещение

Направленное освещение, служащее для выделения объекта или привлечения внимания к выставочному предмету.

Амперы (А)

Единица измерения силы электрического тока. В лампах накаливания ток соотносится с напряжением и мощностью следующим образом: Ватты (мощность) = Вольты × Амперы (ток).

Анод

«Положительный» полюс диода.

Атмосфера

Данный параметр обозначает тип газа или вакуум, заполняющих объем или камеру лампы. Камера может содержать нить накаливания, либо так может называться колба горелки.

Б

Байонетный цоколь

Вид цоколя, который вместо резьбы использует направляющие пазы для соединения колбы с патроном светильника. Колба фиксируется в нужном положении нажатием на нее и поворотом по часовой стрелке.

Балласт с сердечником и обмоткой

Балласт с «сердечником и обмоткой» в сборе для обеспечения работы люминесцентных ламп или ГЛВИ. Означает медную или алюминиевую обмотку на стальном сердечнике.

Безэлектродные лампы

Источники света, в которых разряд идет в полости без электродов (при отсутствии металла). Энергия для разряда берется от электромагнитного возбуждения, например СВЧ излучения (см. GENURA).

Блок питания

Устройство питания для светодиодов. Стабилизирует либо ток, либо напряжение. В светодиодных лампах устройство питания часто бывает встроенным (см. «Лампы со встроенным ПРА»).

Большой цоколь (E40)

Резьбовой цоколь, используемый на лампах большего размера, например, на многих ГЛВИ.

Броски напряжения

Броски напряжения переходных процессов в линии, могущие повредить электронное оборудование, например, компьютеры и электронные ПРА. Для защиты от них часто используются ограничители импульсных перенапряжений.

Быстрое включение (RS)

Способ включения ламп, при котором выполняется нагрев электродов одновременно с подачей напряжения разомкнутой цепи для облегчения поджига. Люминесцентная лампа быстрого включения имеет на каждом торце два штырьковых контакта, подсоединенных к электродам. Некоторые лампы быстрого включения могут быть оборудованы устройством мгновенного включения без разогрева электродов, например, лампа F32T8.

В

Ватт

Единица электрической мощности. Лампы имеют номинал мощности в ваттах для указания степени потребления ими энергии (см. КИЛОВАТТЧАС).

Вероятность достижения зрительного комфорта (VCP)

Для заданной схемы освещения вероятность достижения зрительного комфорта составляет пропорцию, выраженную в процентном отношении людей, которые, находясь в определенном положении и глядя в заданном направлении, сочтут слепящее воздействие этой системы приемлемым (см. СЛЕПЯЩИЙ ЭФФЕКТ).

Верхнее освещение

Освещение от источников света, размещенных на стене, как правило, выше уровня глаз, экранируемое горизонтальными панелями. Свет может быть направлен вверх или вниз.

Вкручиваемые лампы

(см. КЛЛ).

Вольт

Единица измерения «электрического давления» между двумя точками. Чем выше напряжение, тем больший ток проходит через сопротивление между этими двумя точками. Заданное напряжение лампы накаливания - это электрическое «давление», необходимое для ее приведения в расчетное рабочее состояние. Напряжение на ПРА (например, 230В) обозначает линейное напряжение, к которому он должен быть подключен.

Вольфрамовая галогенная лампа

(см. Галогенная лампа).

Восьмиосевые (Quad)

Общее обозначение КЛЛ с четырьмя U-образными трубками.

Время горячего перезапуска

Время, необходимое для достижения ГЛВИ 90% светового потока после ее выключения и повторного немедленного включения.

Время разгорания до 90%

Время, необходимое для того, чтобы ГЛВИ достигла 90% светового потока после ее включения.

Время разгорания

После включения ГЛВИ требуется несколько минут для их разгорания до полной яркости.

Вуалирующее отражение

Существенное снижение контраста между рабочим объектом и его фоном, вызванное отраженным светом; иногда называется «отраженным блеском». Вероятно, многие сталкивались с вуалирующим отражением, когда приходилось, например, наклонять гляцевый журнал, чтобы блеск не мешал чтению, или когда было трудно читать с монитора компьютера из-за отражающегося в нем окна или источника света (см. СЛЕПЯЩИЙ ЭФФЕКТ).

Входная мощность

Общая мощность на входе ПРА, включающая в себя мощность лампы и потери ПРА. Общая мощность на входе светильника представляет собой входную мощность ПРА и составляет значение, используемое при расчете стоимости энергии и нагрузок системы кондиционирования воздуха. Более 90% входной мощности составляет мощность, передаваемая на лампу типовым ПРА.

Входное напряжение

Напряжение сети, необходимое для нормальной работы ПРА для люминесцентных ламп или ГЛВИ.

Выводная рамка

Металлическая рамка, используемая для монтажа и подключения светодиодных кристаллов. Выводная рамка выполняет функцию электрических выводов устройства.

Высокий коэффициент мощности

ПРА или лампа со встроенными электронными устройствами, коэффициент мощности которых скорректирован до 90% или более.

Высокоэффективный (энергосберегающий) электромагнитный ПРА.

Дроссель с сердечником и обмоткой, предназначенный для минимизации потерь на балласте по сравнению со «стандартным» балластом.

Высота лампы

В документах МЭК указывается как «Размер С». Также называется «длиной от основания до верхнего торца лампы».

Высота подвеса светильника

Расстояние от низа светильника до пола или рабочей плоскости, в зависимости от типа использования.

Г

Газоразрядная лампа

Лампа, в которой свет генерируется электрическим разрядом между двумя электродами (в отличие от ламп с нитью накаливания). Примеры: люминесцентные лампы и ГЛВИ, например, металлогалогенные, ртутные и натриевые лампы высокого давления. Все газоразрядные лампы требуют устройство ограничения тока, например, балласт.

Газоразрядные лампы высокой интенсивности (ГЛВИ)

Общий термин для ртутных, металлогалогенных и натриевых ламп высокого давления. ГЛВИ имеют компактные горелки, в которых заключены различные газы и соли металлов, использующиеся при относительно высоких давлениях и температурах.

Галогенная лампа

Галогенная лампа представляет собой лампу с нитью накаливания, окруженной галогенными газами, например, йодовым или бромовым. Галогенные газы позволяют использовать нити накаливания при более высоких температурах и с большей эффективностью. Галоген участвует в транспортном цикле вольфрама, возвращая его на нить накаливания и увеличивая продолжительность срока службы лампы.

Галогеновая ИК (HIR™) лампа

Принятое в компании GE обозначение для высокоэффективных вольфрамовых галогенных ламп. В лампах HIR используются трубки с нитями накаливания и с покрытием в виде нескольких слоев вещества, пропускающего свет, но отражающего тепло (инфракрасное излучение) назад в нить накаливания. При этом уменьшается количество энергии, необходимой для поддержания нити накаливания в горячем состоянии.

Герметизация

Заливка и изолирование элементов некоторых магнитных ПРА и ЭПРА. Заливка компаундом выполняет функции защиты компонентов, шумоподавления и рассеивания тепла.

Градус Кельвина

Единица температуры, начиная с абсолютного нуля, параллельная шкале Цельсия. 0 градусов Цельсия равно 273 К.

Групповая замена ламп

Практика одновременной замены всех ламп на объекте на новые, когда они проработали, как правило, от 65% до 70% расчетного срока службы. Групповая замена ламп имеет два преимущества: (1) снижение затрат на обслуживание из-за расходов и неудобств, связанных с заменой вышедших из строя одиночных ламп, и (2) улучшение внешнего вида и эксплуатационных качеств, т. к. старые лампы часто теряют яркость и изменяют цвет по мере старения.

Д

Двухштырьковые КЛЛ

Тип ламп, у которых в цоколь встроен стартер. Двухштырьковые лампы предназначены для работы с электромагнитным ПРА (см. ЧЕТЫРЕХШТЫРЬКОВЫЕ КЛЛ).

Двухштырьковый цоколь

Любой цоколь с электрическими контактами в виде двух металлических штырьков. Он является типовым для люминесцентных трубок длиной от 30 см до 1,2 м. Состоит из 2 контактов в виде штырьков, подключаемых к патрону. Средние двухштырьковые цоколи используются с трубчатыми люминесцентными лампами типов T8 и T12, а малые двухштырьковые цоколи - с трубчатыми люминесцентными лампами T5.

Декларация соответствия (ДС)

Добровольное декларирование соответствия изделия требованиям Директивы об электромагнитной совместимости и Директивы о низковольтных устройствах; может иметь знак соответствия CE (в ЕС).

Диаграмма изокандел

Диаграмма, на которой точки с равной силой света вокруг источника соединяются линиями.

Диаграмма изолуксов (или диаграмма изофуткандел)

Линия, соединяющая точки равной освещенности (люксы или фут-канделы) на поверхности, освещенной источником или источниками света.

Диммер, устройство темнения

Устройство, используемое для снижения светового потока источника, как правило, путем уменьшения его рабочей мощности. Устройства темнения становятся более популярными из-за эффекта энергосбережения.

Дихроичный отражатель (или фильтр)

Отражатель (или фильтр), который отражает одни зоны спектра и пропускает другие. Лампа с дихроичным отражателем будет давать «холодный свет», т. к. тепло отводится за счет его пропускания через отражатель, тогда как свет отражается.

Длина волны

Расстояние между двумя соседними пиками бегущей волны. Диапазон длин волн света лежит приблизительно между 400 и 700 нанометрами.

Длина дуги

В ГЛВИ длиной дуги называется расстояние между концами электродов, обозначающее физическую длину электрического разряда.

Для закрытых светильников

(см. ДЛЯ ОТКРЫТЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ)

Для открытых светильников

Лампы, одобренные для использования в открытых светильниках (в отличие от закрытых, в которых имеются акриловый рассеиватель или защитное стекло).

Дуговая лампа

Источник света с электрической дугой (см. ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ДУГА). Также называется газоразрядной лампой или дуговой газоразрядной лампой (см. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ РАЗРЯД).

З

Зажигающее устройство (ЗУ)

Электронное устройство, генерирующее высоковольтный импульс для инициирования электрического разряда. Обычно ЗУ работает в паре с балластом или является его частью (см. СТАРТЕР).

Закон об энергетической политике (ЕРАСТ)

Всеобъемлющее законодательство по энергетике, принятое Конгрессом США в 1992 году. В часть, посвященную светотехнике, включена маркировка ламп и минимальные требования по светоотдаче (люмен/ватт) для наиболее распространенных типов ламп накаливания и люминесцентных ламп. Федеральное законодательство Канады устанавливает похожие минимальные требования по светоотдаче зеркальных ламп накаливания и традиционных линейных люминесцентных ламп.

Закон обратных квадратов

Формула, определяющая, что при удвоении расстояния от источника света уровень освещенности падает с коэффициентом 4; при увеличении расстояния втрое он снижается с коэффициентом 9 и т. д.

Затраты на освещение

Обычно обозначает затраты на эксплуатацию и обслуживание осветительной системы на постоянной основе. Правило 88-8-4 гласит, что (в типовом случае) 88% составляют расходы на электричество, 8% - стоимость работ и только 4% - затраты на приобретение ламп.

Защита по истечении срока службы (EoL)

Электрическая схема, определяющая окончание срока службы лампы (КЛЛ и линейных люминесцентных ламп малого диаметра) и отключающая ее питание. Сохранение подачи питания на лампу по окончании ее срока службы может привести к перегреву торцев лампы.

Зеркальная лампа (R)

Источник света со встроенной отражающей поверхностью. Иногда этот термин используется только для обозначения ламп с выдувными колбами типов R и ER, в других случаях им обозначаются все лампы с отражателем, в т.ч. PAR и MR. Многие светодиодные лампы могут заменять зеркальные лампы, даже если в их конструкции отражатель физически отсутствует.

Зеркальное отражение

Отражение от гладкой, блестящей поверхности, в отличие от диффузного отражения.

Зрительная задача

Задача, связанная со зрительным процессом; объекты и детали, которые необходимо рассмотреть для выполнения того или иного вида деятельности.

И

Излучение

Общий термин, обозначающий испускание энергии в «волновой» или «лучевой» форме. Любой свет представляет собой излучаемую энергию или излучение, такое, как тепло, ультрафиолет, СВЧ-излучение, радиоволны и т. д.

Измеритель освещенности

Прибор, измеряющий освещенность, откалиброванный в фут-канделах или в люксах. (или люксметр - см. Измеритель с косинусной головкой)

Измеритель с косинусной головкой

Измеритель освещенности, корректно определяющий уровень освещения, независимо от угла падения света. (см. ИЗМЕРИТЕЛЬ ОСВЕЩЕННОСТИ)

Измеритель фут-кандел

(см. ИЗМЕРИТЕЛЬ ОСВЕЩЕННОСТИ).

Импульсное включение

ПРА для ГЛВИ с высоковольтным ЗУ для зажигания лампы.

Инвентарный номер по национальной классификации

Унифицированный номер продукта, используемый при госзаказе в США.

Индекс помещения (RCR)

Коэффициент формы (для помещения и пр.), используемый в светотехнических расчетах. $RCR = 5B (D+\text{Ш}) / D \times \text{Ш}$, или иначе, $RCR = (2.5) \text{общая площадь стен} / \text{площадь пола}$. Где B = высота, D = длина и Ш = ширина помещения. У помещения, имеющего форму куба, индекс будет 10; чем меньше высота помещения, тем ниже значение индекса RCR.

Индекс цветопередачи (CRI)

Коэффициент согласно международной системе, используемый для классификации способности лампы передавать цвета объекта. Чем выше значение индекса CRI (по шкале от 0 до 100), тем насыщеннее цвета. CRI различных ламп можно сравнивать, но численное сравнение действительно только тогда, когда лампы близки друг к другу по цветовой температуре. Различия в индексах CRI обычно не очень существенны (не заметны на глаз), если они не превышают 3-5 пунктов.

Индикатор закона об энергетической политике (EPACT)

Означает, что данная лампа подпадает под действие федерального законодательства в отношении энергетической эффективности (США) (см. ЗАКОН ОБ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКЕ).

Индикатор сниженной потребляемой мощности

Указывает, что в данном способе использования потребления мощности ламп снижено. Обязательно проверьте мощность, световой поток и срок службы для выбора наиболее оптимальной лампы.

Индикатор цветопередачи

Обращает внимание на то, что данная лампа имеет высокую цветопередачу, благодаря чему объекты и люди при освещении выглядят более естественно.

Индукционные лампы

Газы могут возбуждаться непосредственно радиочастотным или СВЧ излучением от катушки, создающей индуцированные электромагнитные поля. Такие лампы называются индукционными, и они отличаются от обычных газоразрядных, в которых есть электроды для подвода тока к электрической дуге. Индукционные лампы не имеют электродов, поэтому, как правило, их срок службы более продолжительный, чем у стандартных ламп.

Интегрированная лампа

Общепринятый термин для лампы, имеющей встроенный ПРА (КЛЛ или ГЛВИ), блок питания (светодиодная лампа) или трансформатор (галогенная лампа).

Интенсивность светового потока

Единица измерения интенсивности источника света; обычно выражается в канделах. Определяется как световой поток в единичном телесном угле (стерадиан) в заданном направлении.

Инфракрасное излучение

Электромагнитная энергия, излучаемая в диапазоне волн с длиной примерно от 770 до 1000000 нм. Энергия в этом диапазоне невидима для человеческого глаза, но ее можно ощущать в виде тепла.

Использование дневного света

Проектирование освещения для создания интерьеров, где максимально используется дневной свет в целях сокращения энергопотребления.

К

Канадская ассоциация стандартов (CSA)

Организация, издающая стандарты и проводящая испытания осветительного оборудования, в т.ч. на соответствие требованиям электрической и пожарной безопасности. Законы провинций Канады требуют одобрение CSA или эквивалентной ей организации всех ТНП, продаваемых в Канаде.

Канадские энергетические стандарты

Обозначает, что ПРА соответствует канадским энергетическим стандартам и требованиям CAN/CSA C654-M91.

Кандела [кд]

Единица измерения силы света источника в заданном направлении. Термин сохранился с начала развития светотехники, когда было принято, что стандартная свеча определенного размера и состава излучает одну канделу в каждом направлении. График интенсивности света относительно направления имеет название - кривая силы света, и часто прилагается к зеркальным лампам и светильникам.

Канделпауэр (средняя сферическая)

Начальная средняя сферическая сила света при расчетном напряжении. Средняя сферическая сила света представляет собой общепринятый способ оценки общего светового потока в миниатюрных лампах. Для перевода этой величины в люмены необходимо умножить ее на 12.57 (4 пи).

Канделпауэр

Устаревший термин для обозначения силы света; в современной практике принято называть его просто «кандела» (см. КАНДЕЛА).

Катод

«Отрицательный» полюс диода/дуги.

Катушка

Обмотка из медного или алюминиевого провода вокруг стального сердечника в ПРА. Также, иногда обозначает весь блок, включающий в себя индуктор или трансформатор.

Кварцевое стекло

Название для плавленного кварца или песка, из которых в светотехнической отрасли изготавливаются высокотемпературные оболочки. Кварцевое стекло выглядит как обычное, но может выдерживать значительные температуры, характерные для разрядов высокой интенсивности.

Кварцевые галогенные лампы

(см. Галогенные лампы).

Киловатт (кВт)

Единица измерения электрической мощности, равная 1000Вт.

Киловаттчас (кВтч)

Стандартная единица измерения электрической энергии и типовая единица при выписке счетов за коммунальные услуги. Одна лампа мощностью 100 Вт, работающая в течение 10 часов, потребляет 1000 ватт-часов (100 x 10) или один киловаттчас. Если тариф составляет 0.10 долл./кВтч, то стоимость электроэнергии за 10 часов работы составит 10 центов (1 x 0.10 долл.).

Код продукта

При оформлении заказа важно использовать данный пятизначный код для гарантии получения именно заказываемого изделия.

Код Федерации светотехнической промышленности (LIF)

Для театрально-студийных ламп эти коды присваиваются Светотехнической федерацией в Лондоне, Великобритания. Они обеспечивают электрическую и механическую взаимозаменяемость ламп с одинаковыми кодами. Коды LIF подразделяются на группы в соответствии с основным назначением ламп.

Код штата и округа (SCC)

Полный 14-значный код, используемый на маркировке GE.

Коды ANSI

Трехбуквенные коды, присваиваемые Национальным институтом стандартов США. Они образуют систему, благодаря которой обеспечивается электрическая и механическая взаимозаменяемость ламп с аналогичными кодами от разных производителей. General Electric использует коды ANSI как коды заказа для большинства проекционных ламп.

Колба

Обозначает внешнюю стеклянную оболочку лампы, в которой размещается источник света.

Компактные люминесцентные лампы (КЛЛ)

Общий термин, применяемый к одноцокольным люминесцентным лампам с трубками меньшего диаметра, изогнутыми для достижения более компактной формы. В некоторых КЛЛ имеется встроенный ПРА и резьбовой патрон среднего или малого размера для быстрой замены лампы.

Конденсатор без полихлорированных бифенилов

Конденсатор, используемый в ПРА, корректирующий коэффициент мощности. Не содержит полихлорированных бифенилов и соответствует требованиям Управления по охране окружающей среды (EPA).

Конденсатор

Устройство в электронной схеме (входящее в состав ПРА или отдельного элемента), накапливающее электрическую энергию. Часто используется для корректирования коэффициента мощности и регулирования лампы.

Конструкция нити накаливания

Нити накаливания обозначаются сочетанием символов, где «С» означает нить накаливания в виде проволоочной спирали, «СС» - двойную спираль и «SR» - прямую нить накаливания. Цифры указывают тип расположения опорных ножек нити накаливания.

Координаты цветности

Система измерения цвета света, испускаемого источником, либо основным (лампой), либо вторичным (освещенный объект). Обычно для указания цветности используется два числа: координаты x и y в диапазоне от 0 до 1.

Коэффициент амплитуды (максимального тока)

Соотношение между пиковым током лампы и действующим током (RMS). Чем меньше коэффициент амплитуды, тем мягче воздействие ПРА на лампу.

Коэффициент амплитуды тока лампы

Соотношение между пиковым током и действующим значением (RMS) рабочего тока лампы.

Коэффициент балласта (КБ)

Представляет собой процент от номинального светового потока лампы при эксплуатации с определенным серийным балластом. Например, результатом использования балласта с коэффициентом 0.93 станет световой поток лампы, составляющий 93% от номинального. Результатом применения балласта с меньшим КБ станет меньший световой поток и, как правило, меньшая потребляемая мощность.

Коэффициент использования (КИ)

В общих расчетах освещения - доля начального светового потока лампы в люменах, достигающая рабочей плоскости. КИ функционально зависит от КПД светильника, отражающей способности поверхности в помещении и формы помещения.

Коэффициент мощности (PF)

Численное выражение разности фаз напряжения и тока, потребляемых электрическим устройством, например, ПРА или мотором. Диапазон коэффициента мощности от 0 до 1, где 1 - идеальное значение. Иногда коэффициент мощности выражается в процентах. Коэффициент мощности ламп накаливания приближается к 1, поскольку они представляют собой простую «резистивную» нагрузку. В люминесцентных лампах и ГЛВИ коэффициент мощности определяется типом используемого ПРА. «Высокий» коэффициент мощности означает значение не менее 0.9. Энергетические компании могут налагать санкции на потребителей, использующих устройства с низким коэффициентом мощности.

Коэффициент полезного действия балласта

Это выходная мощность, деленная на входную мощность. Электрический КПД балластов высшего класса превышает 90%.

Коэффициент полезного действия светильника

Соотношение полного светового потока, испускаемого светильником и светового потока от лампы или лампы, используемых в нем. В англоязычной литературе иногда обозначается как LOR.

Коэффициент полезного действия

Коэффициент полезного действия источника представляет собой долю электрической энергии, преобразованной в свет, т. е. количество полученного видимого света в ваттах на каждый ватт электрической энергии без учета длины волны, на которой излучается энергия. Например, лампа накаливания мощностью 100 Вт преобразует 7% электроэнергии в свет; газоразрядные лампы преобразуют в свет от 25% до 40%. Коэффициент полезного действия светильника - это процент светового потока лампы, который выходит из светильника (см. СВЕТОВАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ).

Коэффициент потерь освещенности

Производное всех коэффициентов, влияющих на снижение уровня освещенности, включая ухудшение качества отражателя, загрязнения, физический износ лампы с течением времени, перепады напряжения и пр.

Коэффициент эффективности балласта (КЭБ)

Определяется как коэффициент балласта, умноженный на 100 и поделенный на входную мощность в ваттах. Данное значение используется для оценки различных осветительных систем на основе соотношения светоотдачи и входной мощности. КЭБ можно использовать только для сравнения систем, в которых применяются лампы одного типа и в одинаковом количестве.

Кривая выхода ламп из строя

Лампы имеют расчетный или предполагаемый срок службы, хотя отдельные неисправности случаются раньше; некоторые лампы служат дольше других. Кривая выхода из строя описывает ожидаемый процент сохранивших работоспособность ламп в группе в различных точках от нуля часов до окончания расчетного срока службы и после него. Кривая начинается со 100% на ноль часов и доходит до 50% работоспособных ламп к окончанию расчетного срока службы (например, 3000 часов или 20000 часов и т. д.). Тем не менее, форма кривой между этими двумя точками может варьироваться в зависимости от типа лампы.

Кривая распределения канделпауэр

Графическое представление распределения интенсивности света от источника, обычно от зеркальной лампы или светильника.

Кривая чувствительности глаза

Кривая, описывающая функциональную зависимость чувствительности человеческого глаза от длины волны (или цвета). Пик чувствительности человеческого глаза приходится на желто-зеленую область спектра. Нормальная кривая соответствует фотопическому зрению или отклику колбочек глаза. (См. Фотопическое зрение, Скотопическое зрение, Ямка сетчатки, Фовеальное зрение)

Кристалл

Очень маленькая квадратная частица полупроводникового материала. Иногда используют термин «матрица», это является «активным» светоизлучающим элементом светодиода.

Л

Лаборатория тестирования электроприборов (ЛТЭ)

Независимая лаборатория, проводящая тестирование ПРА и сертификацию корректности рабочих характеристик.

Лампа PAR

PAR – аббревиатура, означает параболический отражатель с алюминиевым напылением. Лампа PAR, в которой может использоваться нить накаливания, галогенная капсула или горелка ГЛВИ, представляет собой лампу с прецизионным отражателем из прессованного стекла. Для формирования светового пучка в лампах PAR одновременно используются внутренний отражатель и призмы рассеивателя.

Лампа Spiral™

Торговая марка GE для семейств спиралевидных высокоэффективных КЛЛ с увеличенным сроком службы.

Лампа дневного света

Лампа, свет которой схож с дневным, обычно с цветовой температурой от 5500K до 6500K.

Лампа мгновенного включения

Люминесцентная лампа, обычно с одним штырьковым контактом на каждом торце, одобренная для эксплуатации с ПРА мгновенного включения. Зажигание лампы происходит импульсом высокого напряжения без нагрева электродов.

Лампа накаливания

Источник, генерирующий свет с помощью тонкой проволоочной нити накаливания (обычно из вольфрама), раскаленной добела проходящим через нее электрическим током.

Лампа с эллиптическим отражателем (ER)

Лампа накаливания со встроенной отражающей поверхностью в виде эллипсоида. Такая форма обеспечивает положение фокусной точки непосредственно перед лампой, что уменьшает поглощение света в некоторых типах светильников. Это особенно эффективно при повышении КПД потолочных светильников.

Лампа

Термин, используемый для названия укомплектованного источника света, включая внутренние компоненты, а также наружную колбу или трубку. Термин «лампа» также используется для обозначения небольших светильников типа настольных ламп.

Лампы с высоким/очень высоким световым потоком (HO, VHO)

Обозначение для ламп, генерирующих больше света, чем стандартные лампы.

Лампы со встроенным ПРА

Лампы со встроенными ПРА, позволяющими включать их непосредственно в сеть (см. КЛЛ).

Люкс (лк)

Единица освещенности при падении света на поверхность. Один люкс равен одному люмену на кв. метр. Десять люксов приблизительно равны одной фут-канделе. (см. ФУТ-КАНДЕЛА)

Люксметр (см. ИЗМЕРИТЕЛЬ ОСВЕЩЕННОСТИ)

Люмен

Единица измерения светового потока или количества света, излучаемого источником. Например, свеча на столе дает около 12 люменов. Опаловая лампа накаливания мощностью 60 Вт дает около 840 люменов.

Люмены на ватт (Лм/Вт)

Соотношение, выражающее светоотдачу источника света.

Типичная светоотдача ламп:

| | |
|--------------------------------------|-----------|
| Первая лампа Эдисона | 1,4 лм/Вт |
| Лампы накаливания | 10-20 |
| Галогенные лампы | 15-30 |
| Люминесцентные лампы | 35-105 |
| Ртутные лампы | 50-60 |
| Металлогалогенные лампы | 60-120 |
| Натриевые лампы высокого давления .. | 60-140 |

Примечание: указанные выше значения для газоразрядных ламп не учитывают влияние балласта, который может использоваться с данными лампами. С учетом потерь балласта эффективность «системы» обычно снижается на 10-20%, в зависимости от типа используемого балласта.

Люминесцентная лампа

Высокоэффективная лампа, использующая электрический разряд, пропускаемый через пары ртути низкого давления, с целью получения УФ излучения. УФ излучение возбуждает люминофорное покрытие, нанесенное тонким слоем внутри стеклянной трубки, образующей колбу лампы. Люминофор превращает УФ излучение в видимый свет.

Люминесцентные с высоким световым потоком (HO)

Люминесцентные лампы с высоким (HO) и очень высоким световым потоком (VHO) требуют применение специальных ПРА, работающих на больших, чем стандартные, токах и при мощностях более высоких, чем у стандартных ламп. При общем рассмотрении такие лампы менее эффективны, чем стандартные. В то же время металлогалогенные лампы HO и XHO работают с теми же ПРА, что и стандартные, и при тех же мощностях, но более эффективны и генерируют больший световой поток, чем стандартные лампы.

Люминесценция

Физическое явление, при котором атом вещества поглощает фотон света и мгновенно испускает фотон большей длины волны. Если при этом возникает существенная задержка, явление называется фосфоресцирующим свечением, а не люминесценцией. Заметим, что люминофор, используемый в лампах, приводит к появлению «люминесценции», а не «фосфоресценции». (см. ЛЮМИНОФОР)

Люминофор

Неорганическое химическое соединение, переработанное в порошок и нанесенное на внутреннюю поверхность стекла в люминесцентных трубках и колбах некоторых ртутных и металлогалогенных ламп. Люминофоры предназначены для поглощения коротковолнового УФ излучения, его преобразования и испускания в форме видимого света (см. ЛЮМИНЕСЦЕНЦИЯ). Люминофоры также используются в светодиодных устройствах для создания белого света при использовании со светодиодами определенных длин волн.

М

Максимальная общая длина (M.O.L.)

Полные габариты лампы, выраженные в дюймах или миллиметрах.

Материал или покрытие колбы

Тип стекла (или кварца), использованного в стеклянной оболочке вокруг источника света. Материал может также иметь покрытие, применяемое для достижения определенных эффектов.

Матрица

См. Кристалл.

Мезопическое

Обычно обозначает условия наружного освещения в темное время суток; область между ФОТОПИЧЕСКИМ и СКОТОПИЧЕСКИМ зрением (см. СКОТОПИЧЕСКОЕ).

Местное освещение

Дополнительное освещение для облегчения выполнения локальных работ, например, настольная лампа для чтения или переносная лампа для осмотра тканей.

Металлические корпуса

Корпусная конструкция, используемая в электромагнитных ПРА и ЭПРА. При установке в осветительный прибор такой ПРА заземляется. Данный ПРА удовлетворяет всем нормативным требованиям по безопасности, некоторые из которых запрещают использовать пластмассовые компоненты в открытых местах.

Металлогалогенная лампа с керамической горелкой (СМН)

Тип металлогалогенных ламп, использующих горелку из металлокерамики вместо кварцевого стекла, что обеспечивает улучшенную цветопередачу (>80 CRI) и повышенную стабильность светового потока. Лампы GE ConstantColor™ СМН имеют трехэлементную конструкцию горелки, благодаря чему достигаются великолепная стабильность цвета и надежность работы лампы.

Металлогалогенная лампа

ГЛВИ, в которой свет образуется за счет излучения в парах ртути и металлов, таких как натрий, скандий, индий и диспрозий. В некоторых лампах также может использоваться люминофорное покрытие.

Монохроматический свет

Свет, в котором присутствует лишь одна длина волны.

Н

Нанометр

Единица длины волны, равная одной миллиардной метра.

Напряжение (номинальное)

В автомобильных лампах это напряжение, при котором конструкция лампы должна обеспечить необходимые характеристики: ток, силу света и ресурс, в лабораторных условиях. В проекционных лампах паспортное напряжение является расчетной величиной и базой для номинального срока службы и мощности. Лампы, для которых в столбце «Напряжение в вольтах» указано 115-120, имеют номинал 118 вольт. Лампы выпускаются только с определенным номинальным напряжением. При заказе ламп с несколькими значениями напряжения, обязательно укажите требуемый номинал. (Изменение напряжения питания может значительно сократить срок службы лампы.)

Напряжение разомкнутой цепи (OCV)

Напряжение разомкнутой цепи, измеряемое при включенном ПРА на патроне, в который вкручивается лампа. Вставлять вольтметр в такой патрон без точного знания ПРА опасно, поскольку там может иметь место высокое напряжение.

Напряжение

Это мера электродвижущей силы в электрической цепи или в устройстве, выраженная в вольтах. Напряжение можно представить себе по аналогии с давлением в водопроводе.

Натриевая лампа высокого давления (НЛВД)

НЛВД представляет собой ГЛВИ, в которой свет излучается вследствие прохождения электрического разряда через натриевые пары при относительно высоком давлении и температуре. GE реализует эти лампы под торговой маркой Lucalox™.

Национальные стандарты по энергетике для люминесцентных ламп

Федеральный закон, принятый в 1988 году, устанавливающий стандарты по энергетике для балластов, действующий на всей территории США.

Национальный институт стандартов США (ANSI)

Организация, согласующая и координирующая рекомендательные стандарты для физических, электрических и эксплуатационных характеристик ламп, пускорегулирующих устройств, светильников и другого осветительного и электрического оборудования.

Национальный электротехнический кодекс (NEC)

Действующий в национальном масштабе кодекс по установке электротехнических устройств с целью уменьшения пожарных рисков, разработанный Национальной ассоциацией пожарной защиты (CSA).

Невидимый свет (Blacklight)

Распространенный термин, относящийся к источнику света, генерирующему излучение вблизи УФ-спектра (320-400 нм) и очень незначительную часть в видимом спектре.

Нижний разъем с направляющими шпильками (тип BES)

(Съемные ПРА для люминесцентных ламп). Конфигурация с винтовыми шпильками, установленными на основании или в нижней части корпуса ПРА. Длина винтов – 3/8 дюйма, резьба №8-32 (гайка №8-32), расстояние от центра – 1 дюйм. Шпильки обычно используются для монтажа ПРА непосредственно на основание распределительной коробки.

Нормальный коэффициент мощности

ПРА с коэффициентом мощности менее 0.90 без встроенных средств его корректировки.

О

Обратное напряжение (VR)

Напряжение на диоде для заданного обратного тока.

Общее освещение

Общее освещение зоны без учета местного и направленного освещения, но включающее общее освещение и дневной свет.

Общие гармонические искажения (THD)

Параметр искажения, вызванный балластом и другими индуктивными нагрузками на входящий ток в системах переменного тока от гармоник более высокого порядка, чем основная частота (50Гц). Общие гармонические искажения выражаются в процентах и могут относиться как к индивидуальным потребителям электроэнергии (балласт), так и к общей электрической цепи или системе в здании. Документ ANSI C82.77 рекомендует, чтобы общие гармонические искажения не превышали 32% для индивидуальных ЭПРА серийного выпуска, хотя некоторые службы электроснабжения требуют для определенных систем более низкий уровень общих гармонических искажений. Избыточные общие гармонические искажения в электросистемах могут привести к потере эффективности, а также перегреву и физическому изнашиванию компонентов системы.

Осветительный прибор

Укомплектованное устройство, состоящее из лампы (или лампы), ПРА, с компонентами, предназначенными для распределения света, позиционирования и предохранения лампы и их подключения к источнику электроэнергии. Осветительный прибор часто называют светильником.

Освещение отраженным светом

Способ освещения пространства направлением света от источника в потолок. Отражаясь от потолка, свет дает мягкое, рассеянное освещение всей площади.

Освещение полного спектра

Маркетинговый термин, который обычно ассоциируется с источниками света, имитирующими некоторые виды естественного освещения (5000K или выше, 90+ CRI); но иногда используется в более широком смысле для ламп, генерирующих плавный и непрерывный цветовой спектр.

Освещение помещений с высокими пролетами

Освещение, предназначенное (обычно) для установки на промышленных объектах с высотой потолка от 25 футов (7,62 м) и выше.

Освещенность

«Плотность» света (люмены/площадь), падающего на поверхность; т. е. уровень освещения на поверхности. Освещенность измеряется в фут-канделах или люксах.

Отношение интервала к высоте установки светильников

Это отношение интервала установки светильников к высоте их подвеса над рабочей плоскостью; иногда называется пространственным критерием. Нормой считается интервал установки, меньший, чем указано изготовителем, но не больший, т.к. иначе между светильниками появятся темные пятна.

Отражающая способность

Отношение света, отраженного от поверхности, к свету, падающему на нее.

П

Параллельное включение ламп

Относится к балластам, имеющим несколько выходных цепей от одного устройства, при этом лампы работают независимо друг от друга. Это позволяет другим лампам, подключенным к данному балласту, продолжать работу при выходе из строя одной (нескольких) из них (см. ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЛАМП).

Параметры цвета SPX

Это параметры цвета энергоэффективных, универсальных люминесцентных ламп с трехполосным люминофором, обеспечивающих улучшенную цветопередачу по сравнению с цветами SP. Индекс CRI для этих цветов составляет 80 или выше и меняется в зависимости от типа лампы. Во всех компактных люминесцентных лампах GE используются люминофоры SPX.

Параметры цвета SPXX

Обозначение параметров цвета для металлогалогенных ламп GE с керамической горелкой с очень высокой цветопередачей ~90.

Параметры цвета SP

Это параметры цвета энергоэффективных, универсальных люминесцентных ламп с трехполосным люминофором, обеспечивающих хорошую цветопередачу. Индекс CRI для этих цветов составляет 70 или выше и меняется в зависимости от типа лампы.

Переходные режимы

Импульсные перенапряжения в электрической системе, вызванные ударом молнии в расположенные поблизости трансформаторы, ЛЭП или землю. Переходные режимы также могут иметь место из-за включения двигателей или компрессоров, а также коротких замыканий или переключения инженерных систем. Могут привести к преждевременному выходу ПРА из строя (см. TVSS).

Пиковая длина волны

Длина волны максимума излучения источника.

Пластины сердечника

Стальные пластины, образующие сердечник, окруженный обмоткой, в ПРА с сердечником и обмоткой.

Положение светового центра (L.C.L.)

Расстояние между центром нити накаливания или горелки до базовой плоскости - обычно пяточного контакта цоколя лампы. Расположение базовых плоскостей представлено в таблице ниже.

| Тип цоколя | Расположение базовой плоскости для определения L.C.L. |
|--|--|
| Все резьбовые цоколи (кроме Mini-Can) | Нижняя часть цокольного контакта |
| Mini-Can | В месте, где керамический изолятор цоколя имеет сечение 0.531 дюйма (13.5 мм) |
| 3-контактный средний | Нижняя часть цокольного контакта |
| Средне-большой фокусирующий | Верх цокольных пластин |
| Большой фокусирующий | Верх цокольных пластин |
| Средний двухштырьевой | Цокольный конец колбы (стеклянные лампы). Низ керамического цоколя (кварцевые лампы) |
| Большой двухштырьевой | Фланец штырей (стеклянные лампы). Низ керамического цоколя (кварцевые лампы) |
| Двухштырьевой фокусирующий | Нижняя часть керамического цоколя |
| Одноконтактный или двухконтактный байонет | Верх цокольных штырьков |
| Средний байонет | Верх цокольных штырьков |
| Одноконтактный или двухконтактный фокусирующий | Базовая плоскость установки фокуса на фланце цоколя |
| Средний двухштырьевой | Нижняя часть металлического стакана цоколя |

Последовательное подключение ламп

Относится к балластам с одной выходной цепью, к которой подключены все лампы. При выходе из строя одной лампы другие лампы в этой цепи и управляемые тем же балластом, также погаснут или уменьшат световой поток.

Потери ПРА

Рассеивание мощности или энергии в ПРА в виде тепла, не преобразуемого в энергию, потребляемую лампой.

ПРА мгновенного включения

Тип ПРА, предназначенный для зажигания люминесцентных ламп сразу же после подачи питания. Большинство люминесцентных ламп типа T8 работают с ЭПРА мгновенного включения. Люминесцентные лампы типа slimline работают только с применением схем мгновенного включения (см. БЫСТРОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ).

ПРА со скорректированным коэффициентом мощности

ПРА, включающие средства коррекции коэффициента мощности, обеспечивая его значение от 90% и выше.

Премия Эдисона

Ежегодный конкурс, на который светодиодизайнеры представляют свои лучшие проекты. Представленные работы оцениваются международным жюри, и награждение призами происходит во время банкета, которым сопровождается «Ярмарка света» - североамериканская выставка достижений светотехнической отрасли.

Применение

Также называется «применение в целях освещения» и означает, для чего конкретно используется та или иная лампа (например, промышленное применение в помещении с высокими пролетами или применение для освещения залов розничной торговли.) Данный термин также обозначает в общем смысле «инженерно-технические работы по месту применения», относящиеся к определенным параметрам и использованию источников света (например, как спланировать размещение осветительных приборов, как смонтировать светильники и т. д.).

Программируемое быстрое включение

Способ включения лампы, при котором выполняется предварительный нагрев электродов без зажигания, после чего на лампу подается напряжение разомкнутой цепи для поджига. После включения ламп пользователю, возможно, потребуется подождать полсекунды или секунду, пока происходит предварительный разогрев. Благодаря такой схеме включения, потемнение на концах ламп минимально, и увеличивается срок их службы, особенно в местах, где лампы часто приходится включать и выключать.

Пржектор

Светильник, используемый для освещения места или объекта для достижения большей яркости, чем у окружающего. Обычно прожекторы направляют на интересующий объект или место.

Прямое напряжение (VF)

Напряжение на светодиоде для заданного прямого тока.

Прямой ток

Ток, протекающий через светодиод в направлении его наибольшей проводимости.

Пульсация

Периодические колебания уровня освещенности вследствие действия переменного тока, которые могут привести к возникновению стробоскопического эффекта.

Пусковая температура (минимальная)

Минимальная температура окружающей среды, при которой обеспечивается надежное зажигание лампы.

Пусковое напряжение на клеммах лампы (VRMS) (минимальное или максимальное)

Минимальное или максимальное разрешенное напряжение для лампы от балласта при различных указанных условиях.

Пускорегулирующий аппарат (ПРА)

Вспомогательный элемент оборудования, необходимый для пуска и ограничения тока газоразрядных источников света, таких, как люминесцентные лампы и ГЛВИ.

Р

Рабочая плоскость

Воображаемая плоскость, в которой выполняется работа и на которой указана и измерена освещенность; если не указано другое, за рабочую плоскость принимается горизонтальная плоскость в 30 дюймах (0,75 м) от пола (высота крышки стола), совпадающая по размеру с площадью пола.

Рабочее напряжение

Для электрических газоразрядных ламп это напряжение, измеряемое на полюсах разряда в работающей лампе. Оно определяется содержанием горелки и, до некоторой степени, не зависит от ПРА и других внешних факторов.

Рабочее положение или положение горения

Ртутные лампы и натриевые лампы высокого давления могут работать в любом положении с сохранением всех номинальных эксплуатационных характеристик. Однако, металлогалогенные лампы и натриевые лампы низкого давления оптимизированы для работы в особых положениях, либо положение их горения может быть ограничено в целях безопасности. U = Универсальное рабочее положение HBU = Горизонтальное -15 до цоколем вверх HBD = Горизонтальное +15 до цоколем вниз HOR = Горизонтальное ±15 H45 = Горизонтальное до -45 только VBU = Вертикальное цоколем вверх ±15 VBD = Вертикальное цоколем вниз ±15 Если рабочее положение не указано, оно является универсальным.

Рабочий отрезок (типовой)

Этот параметр представляет собой расстояние от передней поверхности кромки отражателя до плоскости пленки в оптической системе, для которой лампа была первоначально разработана. В большинстве случаев этим обеспечивается однородная световая проекция для проектируемой апертуры.

Размер источника

Для проекционных ламп определяется сторонами прямоугольной области с центром на оси лампы, внутри которой расположены все светящиеся участки нити накаливания, если смотреть перпендикулярно к оси спирали или к плоскости нитей C-13 и C-13D.

Размер колбы

Форма колбы, за обозначением которой указывается ее размер (максимальный диаметр колбы, выраженный в восьмых долях дюйма). Для КЛЛ используются обозначения «S», «D», «T» и «Q», указывающие конфигурации ламп Biach® для двух-, четырех-, шести- и восьмиосевых колб. Код также содержит ссылку, например, T4, на размер трубки. Прямоугольные лампы-фары имеют обозначение «Rect» с указанием размера в миллиметрах по горизонтали.

Распределение спектральной интенсивности (SPD)

График интенсивности излучения, испускаемого источником, в зависимости от длины волны. Данное распределение дает визуальное представление или «отпечаток» цветовых характеристик источника во всей видимой части спектра.

Рассеиватель

Прозрачный или полупрозрачный элемент, регулирующий распределение света перенаправлением отдельных лучей. Помимо отражателей, осветительные приборы часто снабжаются рассеивателями.

Расхождение пучка (приблизительное)

Для зеркальных ламп. Это полный угол направленного пучка света (в градусах по горизонтали или по вертикали), на границах которого сила света составляет 50% или 10% от максимального значения.

Расчетный срок службы лампы

Для большинства типов ламп расчетный срок службы представляет собой отрезок времени для статистически значимой выборки между первым использованием и моментом, когда 50% ламп в этой выборке выходит из строя. Существует возможность определения «полезного срока службы» лампы, основываясь на практических оценках, в число которых входят ухудшение светового потока и изменение цвета, а также, исходя из потребности, снижения затрат на замену ламп (см. ГРУППОВАЯ ЗАМЕНА ЛАМП). Для светодиодных устройств GE расчетный срок службы обозначается (если не указано другое) параметром «L70». Это означает время, по истечении которого световой поток составляет 70% от первоначального. Для светодиодных устройств это перспективный отраслевой стандарт.

Ртутная лампа

ГЛВИ, работающая при относительно высоких давлениях (порядка 1 атмосферы) и температуре, при которых большая часть света образуется от излучения возбужденных ртутных паров. Люминофорное покрытие в некоторых типах ламп обеспечивает дополнительный свет и улучшает цветопередачу.

С

С темнением

Возможность регулировки светового потока лампы с сохранением ее надежности.

Свет

Излучаемая энергия, которую чувствует или видит человеческий глаз. Видимый свет измеряется в люменах.

Световое загрязнение

Излишний свет, направленный на участки, где он не нужен. Такой свет, направленный или отражающийся в небо, образует «купол» бесполезного освещения и мешает видеть звезды в городах.

Световой поток пучка

Часть светового потока в люменах в области, ограниченной шириной пучка.

Световой столбик

Невысокий светильник в виде столбика, применяемый для освещения уличных пешеходных дорожек.

Световые помехи (посторонний свет)

Неправильно направленный или экранированный свет может попадать в места, где он нежелателен: он может быть направлен в сторону водителей, пешеходов или соседей; оказывает раздражающее действие и иногда может стать серьезной помехой.

Светодиод (СД)

Полупроводниковый элемент, преобразующий электрические импульсы в свет. Большинство светодиодов белого света содержат люминофоры для изменения цветовых характеристик испускаемого света.

Светоотдача

Параметр эффективности источника света при преобразовании электроэнергии в ЛЮМЕНЫ видимого света. Выражается в ЛЮМЕНАХ НА ВАТТ (ЛМ/ВТ) и имеет больший вес в желтой части спектра, в меньшей степени в синей и красной, в которых человеческий глаз не так чувствителен.

Светоотдача

Световой поток (в люменах) источника света, разделенный на суммарную входную мощность (в ваттах) этого источника. Выражается в люменах на ватт (см. ЛЮМЕНЫ НА ВАТТ).

Секция интенсивности (bin)

Светодиоды часто сортируются в соответствии с интенсивностью света по разным группам или «секциям».

Сердечник

Элемент электромагнитного балласта, на котором находится обмотка. Сердечник состоит из стальных пластин или твердого ферритового материала.

Сила света по центру пучка (CBCR)

Обозначает интенсивность света в центральной части пучка света лампы с выдувным или прессованным отражателем (например, лампы типа PAR). Измеряется в канделах.

Система

Термин, обозначающий комбинацию лампы и ПРА, а иногда всей осветительной системы, включая светильник, оптику, устройство терморегулирования, особую компоновку и элементы управления освещением.

Скотопическое

Зрение, при котором задействованы исключительно палочки на сетчатке глаза, типично для уровней освещения за городом в безлунную звездную ночь (см. ФОТОПИЧЕСКОЕ, ФОВЕЯ, ФОВЕАЛЬНОЕ ЗРЕНИЕ, МЕЗОПИЧЕСКОЕ).

Слепящий эффект

Зрительный дискомфорт, вызванный чрезмерной яркостью, называется слепящим эффектом (блескостью). Если он мешает выполнению работы, то называется блеском нероботоспособности. Блескость может быть прямой и непрямой (отраженной) (см. ВУАЛИРУЮЩИЕ ОТРАЖЕНИЯ и ВЕРОЯТНОСТЬ ЗРИТЕЛЬНОГО КОМФОРТА).

Совет по унификации кодов (UCC)

Двенадцатизначный код на упаковке, полученный из 12 последних знаков в 14-значном коде SCC на маркировке GE.

Солнечный ожог

Покраснение и воспаление кожи, вызванное избыточным воздействием источника лучей УФ-Б и/или УФ-С.

Соотношение «Скотопическое/фотопическое зрение» (S/P)

Данное значение учитывает факт того, что из двух чувствительных элементов сетчатки глаза палочки более чувствительны к синему свету (скотопическое зрение), а колбочки – к желтому (фотопическое зрение). Оценка скотопического/фотопического соотношения является попыткой отражения относительной силы обеих реакций. S/P рассчитывается как отношение скотопического светового потока к фотопическому для источника света с эталонным ПРА по стандарту ANSI. Более холодные источники (лампы с более высокой цветовой температурой) имеют тенденцию к более высокому S/P по сравнению с более теплыми источниками.

Соппротивление катода

Соппротивление катода в люминесцентной лампе. Измеряется как сопротивление «холодного» катода до включения лампы (Rc) или «горячего» катода после ее включения (Rh). Также измеряется соотношение между сопротивлением горячего катода и холодного катода (Rh/Rc).

Спад светового потока, стабильность светового потока

Единица измерения поддержания лампы светового потока с течением времени.

Может выражаться численно или в виде графика функции светового потока от времени. «Средний световой поток» лампы – это световой поток по достижении 40% от расчетного срока службы (50% – для натриевых ламп высокого давления).

Спектр

См. Распределение СПЕКТРАЛЬНОЙ интенсивности (SPD).

Средний световой поток

Среднее значение светового потока лампы в течение расчетного срока службы. Базируется на кривой спада светового потока, для люминесцентных и металлогалогенных ламп средний световой поток измеряется по достижении 40% расчетного срока службы. В ртутных лампах, натриевых лампах высокого давления, лампах накопления средним световым потоком считается таковой по достижении 50% расчетного срока службы лампы. (см. СТАБИЛЬНОСТЬ СВЕТОВОГО ПОТОКА).

Средний цоколь

Обычно обозначает резьбовые цоколи, часто используемые в бытовых лампах накопления. Также существует средний двухштырьковый цоколь, обычно применяемый в люминесцентных лампах типа T12 и T8.

Срок службы

(см. РАСЧЕТНЫЙ СРОК СЛУЖБЫ ЛАМПЫ).

Стартер

Электронный модуль или устройство, используемое для поджига газоразрядной лампы, обычно с помощью высоковольтного импульса (см. 3V).

Схема быстрого включения

Схема ПРА для люминесцентных ламп, в которой применяется непрерывный подогрев электродов, в то время как система находится под рабочим напряжением. ПРА быстрого включения могут быть электромагнитными, электронными или комбинированными. Плавное регулирование света люминесцентной лампы во всем диапазоне возможно только в системах с функцией быстрого включения (см. МГНОВЕННОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ).

Схема с предварительным нагревом электродов

Тип электрической схемы ПРА, использовавшийся с первыми серийными образцами люминесцентных ламп. Для предварительного нагрева электродов лампы используется кнопка или автоматический переключатель. Зажигание лампы дальше может выполняться с помощью простого «дрессельного» или реактивного балласта.

Т

Температура внешней среды

Температура окружающей среды.

Температура впаы (максимальная)

Максимальная рабочая температура впаы лампы в градусах Цельсия.

Температура стенок (максимальная на колбе)

Максимальная рабочая температура стенок колбы в градусах Цельсия.

Температура цоколя (максимальная)

Максимальная допустимая температура цоколя, выраженная в градусах Цельсия. Производителям светильников следует обеспечить соответствие своей продукции данным условиям.

Тепло-белый

Означает цветовую температуру источника примерно 3000K, при которой свет имеет желтовато-белый оттенок.

Тип PPA по ANSI

Тип PPA для эксплуатации лампы в соответствии со стандартом ANSI.

Тип тока (переменный/постоянный)

Рабочее напряжение переменного или постоянного тока.

Типы ламп

- **Лампы с телом накала:** лампы накаливания, галогенные, галогенные ИК.
- **Газоразрядные лампы:** люминесцентные, ГЛВИ (газоразрядные высокой интенсивности).
- **ГЛВИ:** ртутные, натриевые высокого давления, металлогалогенные и СМН (металлогалогенные с керамической горелкой).
- **Светодиодные лампы**

Точка (spot)

Разговорное название зеркальной лампы, дающей узкий пучок света, обычно около 10 градусов или меньше. Такое название связано с тем, что такая лампа создает узкое пятно света, в отличие от заливающего света.

Требования к светильникам

Описываются требования к светильникам для ГЛВИ. О = Светильник открытого или закрытого типа Е = Светильник только закрытого типа S = Лампы, с вертикальным рабочим положением (цоколем вверх или вниз) ±15, могут использоваться в открытых светильниках. Лампы с другими рабочими положениями должны использоваться «только в закрытых светильниках».

Троффер

Удлиненное осветительное устройство в нише, обычно встраиваемое в проем на потолке.

У

Угловая ширина поля

Угловой размер светового конуса ламп с отражателем (типов R и PAR), ограниченного

лучами с интенсивностью 10% от максимальной (см. УГЛОВАЯ ШИРИНА ПУЧКА).

Угловая ширина пучка

Угловой размер светового конуса ламп с отражателем (типов R и PAR), ограниченного лучами с интенсивностью 50% от максимальной. Ширина пучка, которую иногда называют «расхождением пучка», часто указывается в коде заказа для ламп с отражателем. Пример: 50PAR30/HIR/NFL25 означает лампу мощностью 50 Вт, типа PAR30, заливающего света с узким пучком, с шириной пучка, равной 25 градусам (см. УГЛОВОЕ ПОЛЕ).

Ультра

Общепринятый способ обозначения высокой эффективности.

Ультрафиолетовое (УФ) излучение

В практических целях - любое излучение в диапазоне 100-380 нм. Оно расположено за синей или фиолетовой областью спектра и недоступно человеческому глазу, так же как и неслышимый «ультразвуковой» свисток для собак не воспринимается человеческим ухом. УФ излучение делится на три зоны:

| | |
|------------|------------|
| УФ-А | 100-280 нм |
| УФ-Б | 280-315 нм |
| УФ-С | 315-400 нм |

Излучение одних длин волн (180-220) создает озон, других (220-300) имеет бактерицидное действие, некоторых (280-320) оказывает эритемное воздействие (покраснение кожи); прочих (320-400) приводит к возникновению вторичного излучения (т.н. «черный или невидимый свет» - BL).

Унифицированный код изделия (UPC)

Двенадцатизначный код на готовом к продаже изделии, используемый при сканировании для регистрации.

Устройство термозащиты класса Р

Переключающее устройство, чувствительное к силе тока и температуре, которое автоматически отключает PPA, если температура превысила ограничения по верхнему пределу согласно UL.

Ф

Федеральная комиссия по связи (FCC)

Федеральное агентство США, регулирующее излучения в радиочастотном диапазоне электромагнитного спектра. Часть 18 правил FCC устанавливает уровень электромагнитных помех (EMI) от осветительных устройств, работающих в диапазоне частот выше 9 кГц. Типовые КЛЛ с ЭПРА работают в частотном диапазоне 24-100 кГц.

Фотометрия

Измерение света и соответствующих количественных значений.

Фотопическое

Зрение, за которое отвечают колбочки глаза; обычно при высокой яркости в фовеальной или центральной области (см. СКОТОПИЧЕСКОЕ, ФОВЕА, ФОВЕАЛЬНОЕ ЗРЕНИЕ)

Фут-кандела (fc)

Единица освещенности на поверхности. Означает уровень освещенности на поверхности на расстоянии в один фут от стандартной свечи. Одна фут-кандела равна одному люмену на кв. фут. См. также Люкс.

Фут-ламберт

Устаревший термин, обозначающий яркость 1/π кандел на кв. фут или 3.4262591 кандел на м2.

Х

Холодный белый

Термин, обычно обозначающий цветовую температуру примерно 4100K или выше. Обозначение «холодный белый» (CW) используется особенно для ламп T12 и других люминесцентных ламп, использующих галофосфаты и имеющих индекс CRI 62.

Холодный пучок

(см. ДИХРОИЧНЫЙ ОТРАЖАТЕЛЬ)

Ц

Цветность

Единица измерения цвета источника света, обычно выраженная в координатах x, y на цветовом треугольнике (см. ЦЕТОВАЯ ТЕМПЕРАТУРА).

Цветовая секция (bin)

Светодиоды часто сортируются в соответствии с их координатами цветности CIE по разным группам или «секциям».

Цветовая температура (коррелированная цветовая температура - CCT)

Число, указывающее степень «желтизны» или «синевы» в источнике белого света. Цветовая температура измеряется в градусах Кельвина и показывает температуру, которую должен достичь накапливаемый объект (например, нить накаливания) для воспроизведения цвета лампы. Источники желтовато-белого («теплого») света, например, лампы накаливания, имеют более низкие цветовые температуры в диапазоне 2700-3000K; источники белого и синевато-белого («холодного») света, например, холодный белый (4100K) и естественный дневной свет (6000K), имеют более высокие цветовые температуры. Чем выше цветовая температура, тем больше в свете будет белого или голубого оттенка (см. ЦЕТНОСТЬ).

Цепь отключения с автоматическим сбросом

Цепь определяет окончание срока службы лампы и автоматически отключает питание данной лампы (лампы). После вставки в патрон новой лампы ПРА сбрасывается и автоматически включает лампу. В некоторых цепях для включения новой лампы необходимо выключить и вновь включить питание.

Цоколь и патрон

Патрон представляет собой приемный разъем, подключенный к электропитанию; цоколь – ответная часть лампы, вставляемая в патрон. В лампах применяются цоколи различных типов; резьбовой цоколь наиболее характерен для ламп накаливания и газоразрядных ламп; двухштырьковые цоколи – для линейных люминесцентных ламп.

Ч

Частота

Частота колебаний переменного тока. Выражается в циклах в секунду или Герцах (Гц).

Черное покрытие

Черное покрытие верхнего торца миниатюрных ламп: его наличие или отсутствие. Используется для уменьшения нежелательной яркости или слепящего эффекта.

Четырехштырьковые КЛЛ

КЛЛ типа «plug-in» с 4-штырьковым цоколем для создания электрического контакта с ПРА. Лампы с четырехштырьковым цоколем могут быть с темнением при использовании с соответствующим ПРА, в лампах с двухштырьковым цоколем это невозможно.

Ш

Ширина лампы

В документах МЭК указывается как «Размер А».

Широкий пучок

Используется для обозначения формы пучка зеркальной лампы при большой угловой ширине: обычно от 20 градусов. («Широкий» является противоположностью «Узкого»)

Штырьковые

(см. КЛЛ).

Шум ПРА

Звук, издаваемый при вибрации пластин сердечника трансформатора или индуктора дросселя.

Э

Эксцентриситет (максимальный)

В ГЛВИ угол между колбой и дугой представляет собой угловое смещение центра между электродами от центра колбы. Угол между колбой и цоколем – угловое отклонение колбы от цоколя относительно центра.

Электрическая дуга

Общий термин для высокоинтенсивного электрического разряда, образующегося между двумя электродами в газообразной среде, обычно сопровождающегося выделением тепла и испусканием света (см. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ РАЗРЯД).

Электрический разряд

Состояние, в котором газ становится электропроводящим и способен передавать ток, что, как правило, сопровождается испусканием видимого и другого излучения. Примером электрического разряда может служить искра в воздухе, а также дуга сварочного аппарата и вспышка молнии. (см. ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ДУГА, БЕЗЭЛЕКТРОДНЫЕ ЛАМПЫ)

Электрод

Любой металлический наконечник, испускающий или принимающий заряженные частицы, размещенный, как правило, внутри полости газоразрядной лампы. В люминесцентной лампе электроды чаще всего представляют собой металлические нити накаливания со специальным напылением, называемым эмиссионной смесью. Отрицательно заряженные свободные электроны, испущенные одним электродом, притягиваются к положительному электроду (аноду), создавая электрический ток и электрический разряд между электродами.

Электромагнитные помехи (EMI)

Высокочастотные ЭПРА и другие электронные устройства могут создавать небольшое количество радиоволн, часто мешающих нормальной работе радио и телевизоров. Прежде чем электронное устройство будет признано соответствующим нормативам FCC (США), оно должно соответствовать требованиям к генерированию электромагнитных помех. (FCC – Федеральная комиссия по связи).

Электромагнитный балласт

Балласт, используемый с газоразрядными лампами, состоящий в основном из медной или алюминиевой обмотки на стальном или железном сердечнике, подобно трансформаторной. Также называется «Сердечник с обмоткой» (см. ЭЛЕКТРОННЫЕ ПРА).

Электромагнитный ПРА

(см. ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ БАЛЛАСТ)

Электромагнитный спектр

Непрерывный диапазон электромагнитного излучения, которое может характеризоваться длиной волны или частотой. Видимый свет охватывает небольшую часть электромагнитного спектра в области длин волн приблизительно от 380 нм (фиолетовая) до 770 нм (красная).

Электронные ПРА (ЭПРА)

Краткое название высокочастотного электронного ПРА для люминесцентных ламп. В ЭПРА применяются твердотельные электронные компоненты, и они обычно работают с люминесцентными лампами на частоте в диапазоне 25–35 кГц. Их преимущества: повышенная светоотдача ламп, снижение потерь ПРА и уменьшение размеров ПРА по сравнению с электромагнитными. Электронный ПРА также можно использовать с ГЛВИ (см. ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ ПРА).

Электронные ПРА для ГЛВИ

Электронный ПРА, который может работать с ГЛВИ. GE UltraMax® (ЭПРА для ГЛВИ) используется с лампами PulseArc® (металлогалогенными) и CMH мощностью от 250 Вт до 400 Вт, обеспечивает повышенный КПД и значительно улучшенную стабильность светового потока по сравнению с магнитными балластами.

Я

Ямка сетчатки, фовеальное зрение

Небольшой участок на сетчатке глаза, соответствующий тому, на что человек смотрит прямо перед собой. Данный участок практически полностью насыщен колбочками, тогда как в периферийной части увеличивается количество палочек. Чувствительность колбочек достигает пика в желтой области и соответствует кривой чувствительности человеческого глаза (см. Фотопическое, Скотопическое, Чувствительность глаза).

Яркость

Численный параметр яркости поверхности, когда взгляд наблюдателя направлен в сторону данной поверхности. Измеряется в канделах на кв. метр (или кв. фут), ранее использовалось название «фотометрическая яркость».

В

Viax™

Торговая марка компании GE для семейств двухосевых высокоэффективных КЛЛ с продолжительным сроком службы. Обозначения DBX (четырёхосевая), TBX (шестиосевая) и QBX (восьмиосевая) указывают количество U-образных (в каждом по две оси) сегментов в лампе.

C

ConstantColor™

Зарегистрированное фирменное название GE для семейств ламп, в которых в течение срока службы наблюдается очень небольшое изменение цвета, таких как лампы Precise™ MR16 и металлогалогенные лампы с керамической горелкой (GE CMH).

covRguard™

Лампа, заключенная в пластмассовую оболочку, удерживающую осколки стекла в случае его разбития.

G

Genura™

Разработанная компанией GE безэлектродная КЛЛ Genura™; для получения разряда в ней применяется электромагнитная индукция. В полости лампы генерируется УФ излучение (так же, как разряд в обычной люминесцентной лампе), преобразуемое люминофором в видимый свет. В лампе Genura™ электроды не используются, поэтому срок службы у этой необычной лампы зеркального типа больше, чем у типовых КЛЛ. (см. ИНДУКЦИОННЫЕ ЛАМПЫ).

I

I-линейка

Обозначение GE для семейства металлогалогенных ламп, работающих с ртутными балластами. Разработана в качестве простой модернизации ртутных ламп.

L

Lucalox™

Торговая марка GE для натриевых ламп высокого давления.

M

Multi-Vapor™

Торговая марка GE для металлогалогенных ламп.

P

PCB (Полихлорированные бифенилы)

Вредное химическое вещество, применявшееся раньше в конденсаторах, входящих в состав ПРА. В настоящее время использование полихлорированных бифенилов законодательно запрещено, и большинство таких ПРА со временем было заменено.

Precise™

Торговая марка компании GE для низковольтных зеркальных галогенных ламп MR-16 и MR-11 с дихроичным отражателем для создания узких и широких пучков.

Q

Quartzline®

Зарегистрированный торговый знак компании GE, обозначающий некоторые типы галогенных ламп.

S

SPXX

Обозначение параметров цвета для металлогалогенных ламп GE с керамической горелкой с очень высокой цветопередачей ~90.

Starcoat™

Применяемое GE специальное защитное покрытие, наносимое на внутреннюю поверхность всех люминесцентных ламп T8, а также некоторых других типов ламп для продления срока службы лампы и обеспечения исключительной стабильности светового потока.

T

T12, T8, T5

Обозначение диаметра трубчатой колбы в восьмых долях дюйма; T12 представляет собой двенадцать восьмых дюйма или 1-1/2 дюйма; T8 - 1 дюйм и т. д.

TVSS

Подавители напряжений переходных процессов, защищающие ПРА и другое электронное оборудование от бросков напряжения, которые могут иметь место в питающей сети.

V

Vio™

Применяемая GE уникальная светодиодная платформа, обеспечивающая наилучшее в своем классе качество и стабильность света, благодаря оригинальному использованию кристаллов фиолетового света в сочетании с люминофорами собственной разработки.

W

Watt-Miser™

Watt-Miser™ - обозначение, используемое GE для ламп со сниженным потреблением мощности, характеристики которых (срок службы, световой поток и пр.) позволяют заменить ими лампы с более высокой мощностью. Существует широкий диапазон ламп накаливания и люминесцентных ламп типа Watt-Miser™.

Представительства

РОССИЯ, Москва

ООО «Джий Рус»,
ул. Электrozаводская, 27, стр. 8
Москва, 107023
Россия
Тел.: +7 495 937 1111
Факс: +7 495 739 6859

РОССИЯ, Санкт-Петербург

ООО «Джий Рус»,
Тел.: +7 911 241 2598
Факс: +7 495 739 6859

UKRAINE, Kiev

General Electric Co.
Horizont Tower
42/44 Shovkovichna str., 8 Floor
Kiev 01004
Ukraine
Tel: (380) 44 490 69 83
Fax: (380) 44 490 69 82

HUNGARY, Budapest

GE Hungary ZRt.
1340 Budapest
Váci út 77.
Tel: (36) 1 399 1100
Fax: (36) 1 399 1672

www.gelighting.com/ru
www.gelighting.com/eu



Для заметок

Для заметок



www.gelighting.com/ru



и «General Electric» являются зарегистрированными торговыми
марками General Electric Company