

RUS

ООО «МГК «Световые Технологии»

Светильник серии INOX UNI LED

ПАСПОРТ**1. Назначение**

- 1.1. Светильник серии INOX UNI LED, подвесной/накладной, предназначен для освещения промышленных и хозяйственных помещений рассчитан для работы в тяжелых условиях эксплуатации в сетях переменного тока 220 В (±10%), 50 Гц (±0,4 Гц). Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ Р 54149-2010.
- 1.2. Светильник соответствует требованиям безопасности ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».
- 1.3. Светильник выпускается в исполнении УХЛ2 по ГОСТ 15150-69.
- 1.4. Светильник соответствует степени защиты IP65 по ГОСТ 14254-96.
- 1.5. Класс защиты от поражения электрическим током – I.
- 1.6. Коэффициент мощности ≥0,96.
- 1.7. Степень ударопрочности IK 08 по стандарту EN 50102.

2. Комплект поставки

Светильник, шт.	1
Упаковка, шт.	1
Паспорт, шт.	1
Комплект крепежа, шт.	1
Инструкция по монтажу, шт.	1

3. Требования по технике безопасности

Установку, чистку светильника и замену компонент производить только при отключенном питании.

4. Состав изделия

Светильник состоит из корпуса (штампованный нержавеющая сталь толщиной 0,8 мм), внутри которого находится светодиодный модуль со вторичной оптикой из ПММА, источник питания, провода внутреннего монтажа с клеммной колодкой для подключения сетевых проводов. Светильник закрывается крышкой из прозрачного темперированного Силикатного стекла толщиной 5 мм.

5. Правила эксплуатации и установка

- 5.1. Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- 5.2. С распакованного светильника снять стеклянную крышку, потянув за рассеиватель отсоединить плату светодиодного модуля от корпуса, держащуюся на неодимовых магнитах.
- 5.3. Смонтировать светильник на опорной поверхности, предварительно проложив резиновые шайбы между корпусом светильника и опорной поверхностью.
- 5.4. Ввести в корпус через кабельный ввод кабель электропитания (Ø6-12 мм), подключить его к клеммной колодке в соответствии с указанной полярностью. Полярность подключения проводов «+» и «-» сети постоянного тока к клеммам L и N не нормируется. Максимальное сечение каждой жилы вводного кабеля 2,5 мм².
- 5.5. При использовании регулируемого драйвера, управляющие провода подключаются строго с соблюдением полярности, указанной в маркировке (см. рис. 1) (для драйвера DALI полярность безразлична, подключение производить 5-ти жильным кабелем).
- 5.6. Установить обратно плату светодиодного модуля, закрепив её на магнитах к корпусу.
- 5.7. Установить крышку со стеклом в корпус и защелкнуть замки крепления.

6. Свидетельство о приемке

Светильник соответствует ТУ 3461-001-44919750-12 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска

Контролер _____

Упаковщик _____

Светильник сертифицирован.

RUS Данный паспорт доступен для скачивания на сайте www.ltcompany.com в разделе «ПРОДУКЦИЯ»**ENG** You are welcome to download the passport in the PRODUCT section on our web-site www.ltcompany.com**KAZ** Бұл тәлқұжаты сіз www.ltcompany.com сайтынан, «ӨНІМДЕР» бөлімінен жүктеп аласыз**BLR** Дадзены пашпарт даступны для запамоўкі на сайце www.ltcompany.com ў раздзеле «ПРАДУКЦІЯ»**UKR** Електронна версія паспорту доступна на сайті www.ltcompany.com в розділі «ПРОДУКЦІЯ»

7. Гарантийные обязательства

- 7.1. Завод-изготовитель обязуется безвозмездно отремонтировать или заменить светильник, вышедший из строя не по вине покупателя в условиях нормальной эксплуатации, в течение гарантийного срока.
- 7.2. Гарантийный срок – 36 месяцев со дня изготовления светильника.
- 7.3. Срок службы светильников в нормальных климатических условиях при соблюдении правил монтажа и эксплуатации составляет:
- 8 лет – для светильников, корпус и/или оптическая часть (рассеиватель) которых изготовлены из полимерных материалов;
 - 10 лет – для остальных светильников.

Адрес завода-изготовителя: 390010, г. Рязань, ул. Магистральная д.11-а.

Дата продажи _____

Штамп магазина



LLC "IGC" Lighting Technologies"

INOX UNI LED series lighting fixture

DATA SHEET

1. Designation

- 1.1. INOX UNI LED series lighting fixture, suspended/surface -mounted is used for the industrial and housekeeping illumination areas and for work in hard exploitation conditions in the nets of AT 220 V ($\pm 10\%$), 50 Hz ($\pm 0,4$ Hz). Electric power quality shall be in accordance with GOST 54149-2010.
- 1.2. The luminaire meets the requirements of all technical regulations of the Customs Union 004/2011 "On safety of low voltage equipment", technical regulations of the Customs Union 020/2011 "Electromagnetic capability of technical means".
- 1.3. The lighting fixture is manufactured in CLm App2* design according to GOST 15150-69.
- 1.4. The lighting fixture complies with protection level IP65 according to GOST 14254-96.
- 1.5. Electric shock protection class is I.
- 1.6. Power factor $\geq 0,96$.
- 1.7. IK 08 according to the standards EN 50102.

2. Delivery set

Luminaire, pcs.	1
Package, pcs.	1
Data Sheet, pcs.	1
A hardware kit, pcs.	1
Installation Instructions, pcs	1

3. Safety requirements

Perform installation, cleaning of the floodlight and replacement of components only with power off.

4. Product composition

The lightening consists of the frame (stamped stainless steel in the thickness 0,8 mm), inside of which LED module with the secondary optics of PMMA is located, power apparatus, interior wiring conductor with the screw termination for net conductors. The lightening is made of 5 mm thick transparent tempered silicate glass.

5. Codes for operation and installation

- 5.1. Operation of the lighting fixture is performed in accordance with the "Rules of technical operation of consumers' electrical plants".
- 5.2. To put off the glass cover from the unpacked lightening, switch out the plane of the LED module from the frame by pulling for the diffuser, holding on Nd magnets.
- 5.3. To arrange the lightening on the supporting area, put rubber spacers between the frame of the lightening and supporting surface in advance.
- 5.4. To input the power supply cable in the frame within the cable gland ($\varnothing 6-12$ mm), switch it to the screw termination in accordance with the pointed polarity. The wire management polarity "+" and "-" of AT net to the terminations L and M are not normed. The maximum section of each incoming cable core is $2,5 \text{ mm}^2$
- 5.5. When using adjustable ECG, control wires shall be connected in accordance with the polarity, specified at the marking (see fig.1) (with ECG DALI polarity doesn't play any role, connect only by 5-wire cable).
- 5.6. To install again the plate of the LED module, fixed it on the magnets to the frame.
- 5.7. To install the cover with the glass in the frame and lock tie-down shackles.

6. Certificate of Acceptance

The lighting fixture complies with TOR 3461-001-44919750-12 and is fit for use.

Date of manufacture

Inspector _____

Packer _____

The lighting fixture is certified.

RUS Данный паспорт доступен для скачивания на сайте www.ltcompany.com в разделе «ПРОДУКЦИЯ»

ENG You are welcome to download the passport in the PRODUCT section on our web-site www.ltcompany.com

KAZ Бұл тәлқұттыз сіз www.ltcompany.com сайтынан, «ӨНІМДЕР» белгімінен жүктеп аласыз

BLR Дадзены пашпарт даступны для запамоўкі на сайце www.ltcompany.com ў раздзеле «ПРАДУКЦЫЯ»

UKR Електронна версія паспорту доступна на сайті www.ltcompany.com в розділі «ПРОДУКЦІЯ»

7. Warranty liability

7.1. The manufacturer shall without charge repair or replace the lighting fixture failed through no fault of the buyer under normal operating conditions, during the warranty period.

7.2. Warranty period is 36 months from the manufacture date of the lighting fixture.

7.3. Service life of lighting fixtures in normal climate conditions in case of compliance with installation and operation codes is as follows:

- 8 years – for lighting fixtures the casing and/or the optical part (diffuser) of which is made of polymeric materials;
- 10 years – for other lighting fixtures.

Address of the manufacturer: Magistralnaya str., 11 A, Ryazan, 390010

Sale date _____

Store stamp



«Жарық технологиялары» СК» ЖШҚ

INOX UNI LED сериясындағы шамдал

ТӨЛКҮЖАТ

1. Тағайындалуы

1.1. INOX UNI LED сериясындағы аспалы/көйлімалы шамдал өндірістік және шаруашылық ғимараттарды жарықтандыруға арналған және 220 В ($\pm 10\%$), 50 Гц (± 0.4 Гц) айнымалы токпен қын жағдайларда да жұмыс істей беретіндегі етіп есептелген. Электр энергиясының сапасы МЕМСТ 54149-2010-ге сәйкес болуы керек.

1.2. Шамдал ТР ТС 004/2011 «Темен вольтты құрал-жабдықтың қауіпсіздігі туралы», ТР ТС 020/2011 «Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімдігі» қауіпсіздік талаптарына сәйкес келеді.

1.3. МЕМСТ 15150-69 бойынша шамдал орташа салын климаттың ОСК2 орындалуында шығарылады.

1.4. Шамдал МЕМСТ 14254-14254-96 бойынша IP65 қорғану деңгейіне сәйкес келеді.

1.5. Электрлік токпен зақымдалудан қорғану класы - I.

1.6. Қуаттылық коэффициенті ≥ 0.96 .

1.7. Соққыға тәзімділік дәрежесі: EN 50102 стандарты бойынша IK 08.

2. Жеткізілім жиынтығы

Шамдал, дана. 1

Орам, дана 1

Төлкүжат, дана 1

тіреуіш жиынтығы, дана 1

ОРНАТУ БОЙЫНША НҰСҚАУЛЫҚ, дана 1

3. Қауіпсіздік техникасы бойынша талаптар

Шамдалды орнатуды, тазалауды және құрамадас бөліктегілер (лампалар) ауыстыруды тек қуат көзін өшіріп орындаңыз.

4. Өнімнің құрамы

Шамдал ішінде электрондық қосуды реттегіш аппараты бар жарық диодты модулі, қуат көзі, желілік сымдарды жалғауға арналған клеммалар қалыбы бар ішкі орнату сымдары бар корпустан (қалыңдығы 0,8 мм тот баспайтын, штампталған тот баспайтын болат) тұрады. Шамдал жуандығы 5 мм мөлдір температуралы силикатты әйнектен жасалған қақпақпен жабылады.

5. Пайдалану ережесі мен орнату

5.1. Шамдалды пайдалану «Тұтынушылардың электрлік қондырыларды техникалық пайдалану ережелеріне» сәйкес жүргізіледі.

5.2. Қораптан алғынан шамдалдан шыны қақпақты шешіп алып, шашыратқышты тарту арқылы неодим магнитіне жабысатын жарық диодты модульдік платасын корпустан ажыратыңыз.

5.3. Шамдалдың корпусы мен орнатылатын беттің арасына резенке шайбаларды қою арқылы шамдалды орнатылатын бетке орнатыңыз.

5.4. Кабель еткігіш тесік арқылы шамдалға электр қуаты берілетін кабельді еткізіңіз ($\phi 6-12$ мм), оны көрсетілген полярлығына сай клеммалар қалыбына жалғаныз. Айнымалы тоқтың сымдарды жалғаудың «+» және «-» полярлығы L және N клеммалары үшін нормамен реттелмейді. Кіріс кабельдің әрбірінің ен үлкен жуандығы – $2,5 \text{ mm}^2$

5.5. Драйверді пайдаланғанда, басқарушы сымдары таңбалауда көрсетілген полярлықты (1-сүретті қараныз) қатаң сактай отырып қосылады (DALI драйвері үшін полярлықтың ретін жоқ. Қосылым бес дирижер кабельдер болып табылады).

5.6. Жарық диодты модульдік магниттік платасын орнына қайта жабыстырып, корпустың магниттеріне бекітіңіз.

5.7. Шамдал мен қақпақты корпусқа орнатып, бекітпе құлыптарын тағызы.

RUS Данный паспорт доступен для скачивания на сайте www.ltcompany.com в разделе «ПРОДУКЦИЯ»

ENG You are welcome to download the passport in the PRODUCT section on our web-site www.ltcompany.com

KAZ Бұл төлкүжаты сіз www.ltcompany.com сайтынан, «ӨНІМДЕР» белгімінен жүктеп аласыз

BLR Дадзены параптадаступны для запамоўкі на сайце www.ltcompany.com ў раздзеле «ПРАДУКЦІЯ»

UKR Электронна версія паспорту доступна на сайті www.ltcompany.com в розділі «ПРОДУКЦІЯ»

6. Қабылдау туралы күелік

Шамдал ТШ 3461-001-44919750-12 талаптарына сәйкес және пайдалануга жарамды деп танылды.

Шығарылған күні.

Бақылаушы _____

Ораушы _____

Шамдал сертификатталған.

7. Кепілдік міндеттемелер

7.1. Өндіруші зауыт қалыпты пайдалану шартында сатып алушының кінасінен тыс істен шыққан прожекторды ақысыз жөндеуге немесе алмастыруға міндеттенеді кепілдік уақытының ішінде.

7.2. Кепілдік мерзімі – шамдалды дайындаған күннен бастап 36 ай.

7.3. Қалыпты климаттық жағдайда орнату және пайдалануы ережелерін сақтағанда шамдалдардың қызмет ету мерзімі:

- корпусы және/немесе оптикалық бөлігі (шашыратқыш) полимерлі материалдардан дайындалған шамдалдар үшін – 8 жыл;
- басқа шамдалдар үшін – 10 жыл.

Өндіруші-зауыттың мекен-жайы: 390010, Рязань қаласы, Магистральная көшесі, 11-а үй.

Сатылу күні _____

Дүкенниң мөртаңбасы



ТАА «МГК «Светлавая Технология»

Свяцільня серыі INOX UNI LED

ПАШПАРТ

1. Прызначэнне

1.1. Свяцільня серыі INOX UNI LED, падвесная/накладная, прызначаная для асвятлення прамысловых і гаспадарчых памяшканняў і разлічаная для працы ў цяжкіх умовах эксплуатацыі ў сетках пераменнага току 220 В ($\pm 10\%$), 50 Гц (± 0.4 Гц). Якасць электраэнергіі павінна адпавядаць ДАСТ Р 54149-2010.

1.2. Свяцільня адпавядзе патрабаванням бяспекі ТР ТС 004/2011 «Пра бяспеку нізкавольтнага абсталявання», ТР ТС 020/2011 «Электрамагнітная сумышчальнасць тэхнічных сродкаў».

1.3. Свяцільня выпускаецца ў выкананні УХЛ2 у адпаведнасці з ДАСТ 15150-69.

1.4. Свяцільня адпавядзе ступені абароны IP65 у адпаведнасці з ДАСТ 14254-96.

1.5. Клас абароны ад паражэння электрычным токам – I.

1.6. Каэфіцыент магутнасці $\geq 0,96$.

1.7. Ступень ударатрываласці IK 08 у адпаведнасці са стандартам EN 50102.

2. Камплект пастаўкі

Свяцільня, шт.	1
Упакоўка, шт.	1
Пашларт, шт.	1
Камплект крапляжу, шт.	1
Інструкцыя па мантажы, шт.	1

3. Патрабаванні па тэхніцы бяспекі

Усталёўку, чыстку свяцільні і замену кампанентаў выконваць толькі пры адключаным сілкаванні.

4. Склад вырабу

Свяцільня складаецца з корпуса (штампаваная нержавеючая сталь таўшчынёй 0,8 мм), унутры якога знаходзіцца святлодыёдны модуль з другаразовай оптыкай з ПММА, крыніца сілкавання, правады ўнутранага мантажу з клемнай калодкай для падключэння сеткавых правадоў. Свяцільня закрываецца накрыўкай з празрыстага тэмпераванага сілікатнага скла таўшчынёй 5 мм.

5. Правілы эксплуатацыі і ўсталёўка

5.1. Эксплуатацыя свяцільні выконваецца ў адпаведнасці з «Правіламі тэхнічнай эксплуатацыі электраустановак спажыўцуў».

5.2. З распакаванай свяцільні зняць шкляную крышку, пацягнуўши за рассейвальнік, аддзяліць плату святлодыёднага модуля ад корпуса, якая трymаецца на неадымавых магнітах.

5.3. Зманіраваць свяцільню на апорнай паверхні, папярэдне праклаўши гумовыя шайбы паміж корпусам свяцільні і апорнай паверхні.

5.4. Увесці ў корпус праз кабельны ўвод кабель электрасілкавання ($\varnothing 6-12$ мм), падключыць яго да клемнай калодкі ў адпаведнасці з пазначанай палірнасцю. Палярнасць падключэння правадоў «+» і «-» сеткі пастаяннага току да клем L і N не нарміруеца. Максімальная сячэнне кожнай жылы ўводнага кабелю $2,5$ mm^2

RUS Данный паспорт доступен для скачивания на сайте www.ltcompany.com в разделе «ПРОДУКЦИЯ»

ENG You are welcome to download the passport in the PRODUCT section on our web-site www.ltcompany.com

KAZ Бұл төлжаты сіз www.ltcompany.com сайтынан, «ӨНІМДЕР» белгімінен жүктеп аласыз

BLR Дадзены пашларт даступны для запамоўкі на сайце www.ltcompany.com ў раздзеле «ПРАДУКЦЫЯ»

UKR Электронна версія паспорту доступна на сайті www.ltcompany.com в розділі «ПРОДУКЦІЯ»

- 5.5. При выкарыстанні рэгулюемага драйвера кіруочыя правады падключаюцца строга ў адпаведнасці з палярнасцю, пазначанай у маркіроўцы (гл. мал. 1) (для драйвера DALI палярнасць не мае значэння, падключэнне вырабляецца 5-ці жыльных кабелем).
- 5.6. Установіць на месца плату святлодыёднага модуля, замацаваўшы яе на магнітах да корпуса.
- 5.7. Установіць накрыўку са шклом у корпус і зашчоўкнучь замкі мацавання.

6. Пасведчанне пра прыёмку

Свяцільня адпавядае ТУ 3461-001-44919750-12 і прызнаная прыдатнай да эксплуатацыі.

Дата выпуску

Кантралёр

Упакоўшчык

Свяцільня сертыфікаваная.

7. Гарантыйныя абавязкі

7.1. Завод-вытворца абавязваеца бязвыплатна адрамантаваць ці замяніць свяцільню, якая выйшла з ладу не па віне пакупніка ва ўмовах нармальнай эксплуатацыі, на працягу гарантыйнага тэрміну.

7.2. Гарантыйны тэрмін – 36 месяцаў з дня вырабу свяцільні.

7.3. Тэрмін службы свяцільні ў нармальных кліматычных умовах пры выкананні правіл мантажу і эксплуатацыі складае:

- 8 гадоў – для свяцільні, корпус і/або аптычная частка (рассейвальнік) якіх выраблены з палімерных матэрыялаў;
- 10 гадоў – для астатніх свяцільні.

Адрас завода-вытворцы: 390010, г. Радзін, вул. Магістральная д.11-а.

Дата продажу

Штамп крамы



ТОВ «ТК «Світлові Технології»

Світильник серії INOX UNI LED

ПАСПОРТ

1. Призначэння

- 1.1. Світильник серії INOX UNI LED, підвісній/накладній, призначений для освітлення промисловых та господарскіх приміщэнняў та разрахаваны для працы ў тяжких умовах эксплуатацыі ў мережах зміннага струму 220 В ($\pm 10\%$), 50 Гц ($\pm 0,4$ Гц). Якість електроенергіі повінна відповідати ГОСТ 54149-2010.
- 1.2. Світильник відповідае вимогам беспекі ТР ТС 004/2011 «Про беспеку низьковольтнага обладнання», ТР ТС 020/2011 «Електромагнітна суміснасць технічных засобів».
- 1.3. Світильник випускаецца ў виконанні УХЛ2 за ГОСТ 15150-69.
- 1.4. Світильник відповідае ступеню захисту IP65 за ГОСТ 14254-96.
- 1.5. Клас захисту від уражэння електричным струмом – I.
- 1.6. Коэфіцыент потужности $\geq 0,96$.
- 1.7. Ступінь ударастойкості IK 08 по стандарту EN 50102.

2. Комплект поставкі

Світильник, шт.	1
Упаковка, шт.	1
Паспорт, шт.	1
Комплект кріплення, шт.	1
Інструкція з монтажу, шт.	1

3. Вимогі з тэхнікіі безпекі

Установку, чистку світильника і заміну компонент проводзіць лише з вімкненым живленнем.

4. Склад виробу

Світильник складаецца з корпусу (штампована нержавеюча сталь товщыною 0,8 мм), усередині котрого знаходзіцца святлодыёдны модуль з вторынною оптикою з ПММА, джерело живлення, дроты внутрішнага монтажу з клемнаю колодкою для підключения дротаў мережі. Світильник закрываецца кришкою з прозорага темперированага силікатнага скла товщыною 5 мм.

5. Правілы эксплуатацыі та установка

- 5.1. Експлуатація світильника здійснюється у відповідності з «Правилами технічної експлуатації електроустановок споживачів».
- 5.2. З разпакованага світильника зняти скляні кришки, потягнуўши за розсіювач від'днаты плату святлодыёднага модуля від корпусу, што тримаецца на неодимовых магнітах.
- 5.3. Змонтавати світильник на опорнай поверхні, заздалегді поклавши гумові шайбы між корпусам світильника та опорную поверхнью.

RUS Данный паспорт доступен для скачивания на сайте www.ltcompany.com в разделе «ПРОДУКЦИЯ»

ENG You are welcome to download the passport in the PRODUCT section on our web-site www.ltcompany.com

KAZ Бұл тәлқұжаты сіз www.ltcompany.com сайтынан, «ӨНІМДЕР» белгімінен жүктеп аласыз

BLR Дадзены паштарт даступны для запамоўкі на сайце www.ltcompany.com ў раздзеле «ПРАДУКЦІЯ»

UKR Электронна версія паспорту доступна на сайті www.ltcompany.com ў раздзілі «ПРОДУКЦІЯ»

- 5.4. Ввести в корпус через кабельний ввід кабель електроживлення ($\varnothing 6-12$ мм), підключити його до клемної колодки згідно з зазначеною полярністю. Полярність підключення дротів «+» та «-» мережі постійного струму до клем L і N не нормується. Максимальний перетин кожної жили ввідного кабелю $2,5 \text{ mm}^2$
- 5.5. При використанні регульованого драйверу, керувальні проводи підключаються з суворим дотриманням полярності, зазначененої в маркуванні (див. рис. 1) (для драйверу DALI полярність не важлива, підключення виробляти 5-ти жильним кабелем).
- 5.6. Встановити назад плату світлодіодного модулю, закріпивши її на магнітах до корпусу.
- 5.7. Встановити кришку зі склом у корпус замкнути замки кріплення.

6. Свідоцтво про прийняття

Світильник відповідає ТУ 3461-001-44919750-12 і визнаний придатним для експлуатації.

Дата випуску _____

Контролер _____

Пакувальник _____

Світильник сертифікований.

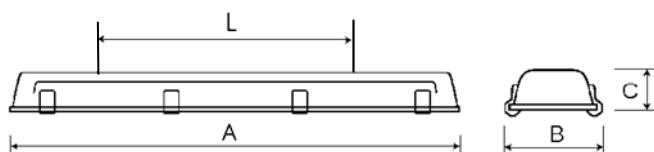
7. Гарантійні обов'язки

- 7.1. Завод-виробник зобов'язується безоплатно відремонтувати чи замінити світильник, який вийшов з ладу не звини покупця в умовах нормальній експлуатації, протягом гарантійного строку.
- 7.2. Гарантійний строк – 36 місяців з дня виготовлення світильника.
- 7.3. Срок служби світильників за нормальних кліматичних умов при дотриманні правил монтажу та експлуатації складає:
- 8 років – для світильників, корпус і/або оптична частина (розсіювач) які виготовлені з полімерних матеріалів;
 - 10 років – для решти світильників.

Адреса заводу-виробника: 390010, м. Рязань, вул. Магістральна буд.11-а.

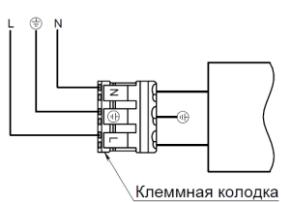
Дата продажу _____

Штамп магазину



Схемы подключений:

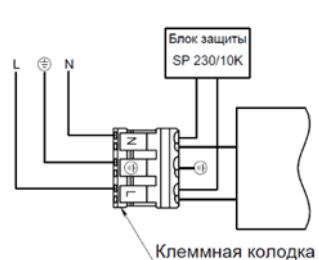
1. Обычная версия



2. Регулируемая версия (HFD)



3. Версия с блоком защиты (OV)



RUS	ENG	KAZ	BLR	UKR
Клеммная колодка	Terminal block	Клеммная колодка	Клеммна калодка	Клемна колодка
Подключение к блоку управления	Hook up to the control means	Басқару блогын қосылу	Падключэнне да блоку кіравання	Підключення до блоку управління
Блок защиты	Protection unit	Қорғау бірлік	Блок абароны	Блок захисту
Схемы подключений	Connection schemes	Қосылымдар сұлбасы:	Схемы падлучэння	Схеми підключень:
Обычная версия	Standard version	Қалыпты нұсқа	Звычайная версія	Звичайна версія
Регулируемая версия	Adjustable version	Реттелетін нұсқасы	Рэгульянная версія	Регульвана версія
Версия с блоком защиты	Version with protection unit	Қорғау құрылымымен нұсқасы	Версія з блоком абароны	Версія з блоком захисту

RUS Данный паспорт доступен для скачивания на сайте www.ltcompany.com в разделе «ПРОДУКЦИЯ»

ENG You are welcome to download the passport in the PRODUCT section on our web-site www.ltcompany.com

KAZ Бұл тәлқұтаты сіз www.ltcompany.com сайтынан, «ӨНІМДЕР» белгімінен жүктеп аласыз

BLR Дадзены пашпарт даступны для запамоўкі на сайце www.ltcompany.com ў раздзеле «ПРАДУКЦЫЯ»

UKR Электронна версія паспорту доступна на сайті www.ltcompany.com в розділі «ПРОДУКЦІЯ»

RUS

	Артикул	Номи- нальная мощ- ность, Вт	Цветовая температу- ра, К	Световой поток, люмен	Индекс цветопереда- чи, Ra	Коэф. мощности	Степень защиты от воздействия окружающей среды, IP	Класс защиты от поражения эл. током	Исполнение и категория размещения по ГОСТ15150	Габариты, мм, AxBxC	Масса, кг,	Установочные размеры L, мм	Тип рассеивателя
INOX UNI LED 30 4000K	1079000170	26	4000	2600	83	0,99	65	1	УХЛ 2	700x210x90	5	525	ПММА
INOX UNI LED 50 5000K	1079000100	45	5000	4570	74	0,98	65	1	УХЛ 2	1295x210x90	8,6	1015	ПММА
INOX UNI LED 70 OVP 5000K	1079000160	67	5000	7080	75	0,98	65	1	УХЛ 2	1600x210x90	12	1320	ПММА
INOX UNI LED 70 HFD 4000K	1079000180	67	5000	7080	75	0,98	65	1	УХЛ 2	1600x210x90	12	1320	ПММА

ENG

	Luminaria name	Rated power, W	Color temperature, K	Luminous flux, lumen lumen	Colour rendering index, Ra	Power factor	Environmental protection level IP	Electric shock protection class	Design and location category is according to GOST 15150.	Dimensions, mm, AxBxC	Weight, kg,	Mounting dimensions L, mm	Type of the diffuser
INOX UNI LED 30 4000K	1079000170	26	4000	2,600	83	0,99	65	1	Clim App2	700x210x90	5	525	PMMA
INOX UNI LED 50 5000K	1079000100	45	5000	4570	74	0,98	65	1	Clim App2	1295x210x90	8,6	1015	PMMA
INOX UNI LED 70 OVP 5000K	1079000160	67	5000	7080	75	0,98	65	1	Clim App2	1600x210x90	12	1320	PMMA
INOX UNI LED 70 HFD 4000K	1079000180	67	5000	7080	75	0,98	65	1	Clim App2	1600x210x90	12	1320	PMMA

KAZ

	Артикул	Нақтылы күаты, Вт	Түстік температура , К	Жарықтық ағын, люмен	Жарық беру индексі, Ra	Куаттылы к коэффици енті	Қоршаган ортаның әсерінен қорғау денгейі IP.	Электр тогымен закындалудан корғану классы	МЕМСТ 15150 бойынша орындалуы және орналасу санаты	Габариттері, мм AxBxC	Салмагы, кг	Орнату өлшемдері L, мм	Шашыратқыш түрі
INOX UNI LED 30 4000K	1079000170	26	4000	2600	83	0,99	65	1	OCK 2*	700x210x90	5	525	ПММА
INOX UNI LED 50 5000K	1079000100	45	5000	4570	74	0,98	65	1	OCK 2*	1295x210x90	8,6	1015	ПММА
INOX UNI LED 70 OVP 5000K	1079000160	67	5000	7080	75	0,98	65	1	OCK 2*	1600x210x90	12	1320	ПММА
INOX UNI LED 70 HFD 4000K	1079000180	67	5000	7080	75	0,98	65	1	OCK 2*	1600x210x90	12	1320	ПММА

RUS Данный паспорт доступен для скачивания на сайте www.ltcompany.com в разделе «ПРОДУКЦИЯ»

ENG You are welcome to download the passport in the PRODUCT section on our web-site www.ltcompany.com
KAZ Бұл тәлқұтаты сіз www.ltcompany.com сайтынан, «ӨНІМДЕР» белгімінен жүктел аласыз

BLR Дадаёны пашпарт даступны для запамвоўкі на сайце www.ltcompany.com ў раздзеле «ПРАДУКЦІЯ»

UKR Електронна версія паспорту доступна на сайті www.ltcompany.com в розділі «ПРОДУКЦІЯ»

BLR

	Артыкул	Намінальная магутнасць, Вт	Колеравая тэмпература , К	Светлавы струмень, люмен	Індэкс колераперад ачы, Ra	Каэф. магутнасц і	Ступень абароны ад удззеяния навакольнага асяроддзя, IP	Клас абароны ад паражэння эл. токам	Кліматычнае выкананне і категорыя размешчэнн я ў адпаведнас ци з ДАСТ 15150	Габарыты, мм, AxBxC	Маса, кг,	Установочныя памеры L, мм	Тып рассейвальніка
INOX UNI LED 30 4000K	1079000170	26	4000	2600	83	0,99	65	1	УХЛ 2	700x210x90	5	525	ПММА
INOX UNI LED 50 5000K	1079000100	45	5000	4570	74	0,98	65	1	УХЛ 2	1295x210x90	8,6	1015	ПММА
INOX UNI LED 70 OVP 5000K	1079000160	67	5000	7080	75	0,98	65	1	УХЛ 2	1600x210x90	12	1320	ПММА
INOX UNI LED 70 HFD 4000K	1079000180	67	5000	7080	75	0,98	65	1	УХЛ 2	1600x210x90	12	1320	ПММА

UKR

	Артикул	Номінальна потужність, Вт	Кольорова температу- ра, К	Світловий потік, люмен	Індекс коль- оропере- дачі, Ra	Коеф. потужні- сті	Ступінь захисту від впливу нав- колошнього середовища IP	Клас захисту від ураження ел. струмом	Виконання і категорія розміщення за ГОСТ15150	Габарити, мм, AxBxC	Маса, кг,	Установні розміри L, мм	Тип розсіювача
INOX UNI LED 30 4000K	1079000170	26	4000	2600	83	0,99	65	1	УХЛ 2	700x210x90	5	525	ПММА
INOX UNI LED 50 5000K	1079000100	45	5000	4570	74	0,98	65	1	УХЛ 2	1295x210x90	8,6	1015	ПММА
INOX UNI LED 70 OVP 5000K	1079000160	67	5000	7080	75	0,98	65	1	УХЛ 2	1600x210x90	12	1320	ПММА
INOX UNI LED 70 HFD 4000K	1079000180	67	5000	7080	75	0,98	65	1	УХЛ 2	1600x210x90	12	1320	ПММА

RUS Данный паспорт доступен для скачивания на сайте www.ltcompany.com в разделе «ПРОДУКЦИЯ»ENG You are welcome to download the passport in the PRODUCT section on our web-site www.ltcompany.comKAZ Бұл тәлқұфаты сіз www.ltcompany.com сайтынан, «ӨҢІМДЕР» белгімінен жүктеп аласызBLR Дадзены пашпарт даступны для запампоўкі на сایце www.ltcompany.com ў раздзеле «ПРАДУКЦІЯ»UKR Электронна версія паспорту доступна на сайті www.ltcompany.com в розділі «ПРОДУКЦІЯ»