ООО «Завод «Световые технологии»
Светильник ECO LED стационарный
с рассеивателем из полимерного материала
Паспорт

1. Назначение

1.1. Светильник стационарный на полупроводниковых источниках света (светодиодах), предназначен для общего освещения административно-общественных и производственных помещений и рассчитан для работы в сети переменного тока 220 В (±5%), 50 Гц (±2%). Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 13109-97.
1.2. Светильник соответствует требованиям безопасности ГОСТ Р МЭК 60598-2-1-99, ГОСТ Р МЭК 60598-1-11 и ЭМС по ГОСТ Р 51318.15-99, ГОСТ Р 51514-99, ГОСТ Р 51317.3.2-06, ГОСТ Р 51317.3.3-08.
1.3. Светильник может быть установлен на опорную поверхность из нормально воспламеняемого материала.
1.4. Класс защиты от поражения электрическим током – I/II (указан на внутренней этикетке светильника).

2. Комплект поставки

Светильник, шт.	1
Упаковка, шт.	1
Паспорт, шт.	1

3. Требования по технике безопасности

Установку и чистку светильника производить только при отключенном питании.

4. Правила эксплуатации и установка

4.1. Эксплуатация светильника производится в соответствии с “Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей”.
4.2. С распакованного светильника снять рассеиватель, в овальные отверстия 15х5, соответствующие установочным размерам (см. табл.), установить опоры пластиковые (при наличии), провести сетевые провода через отверстие в корпусе.
4.3. Корпус зафиксировать на опорной поверхности. Подключить провода к клеммной колодке в соответствии с указанной полярностью (см. рис. 2), установить рассеиватель. *Примечания: к светильникам со II классом защиты провод заземления не подключать, в процессе эксплуатации светильника рассеиватель не снимать.*
4.4. **<u>При использовании диммируемого драйвера</u>**, управляющие провода подключаются строго с соблюдением полярности, указанной в маркировке (см. рис. 3).
4.5. Закрепить рассеиватель на корпусе светильника.
4.6. Загрязненное стекло очищать мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе.

5. Свидетельство о приемке

Светильник соответствует ТУ и признан годным к эксплуатации.
Дата выпуска
Контролер _____
Упаковщик _____
Светильник сертифицирован.

6. Гарантийные обязательства

6.1. Завод – изготовитель обязуется безвозмездно отремонтировать или заменить светильник, вышедший из строя не по вине покупателя в условиях нормальной эксплуатации, в течение гарантийного срока.
6.2. Гарантийный срок – 36 месяцев со дня изготовления светильника.
6.3. 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.
Телефон бесплатной горячей линии: 8-800-333-23-77.

Габариты светильника:
Рис. 1

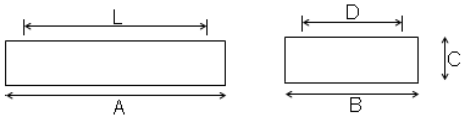


Схема электрических соединений:
Рис. 2

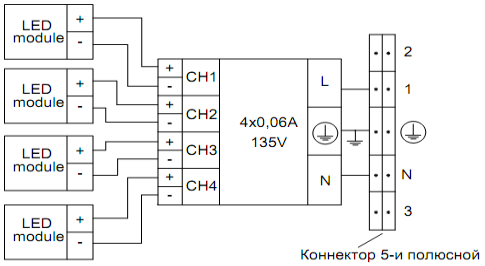
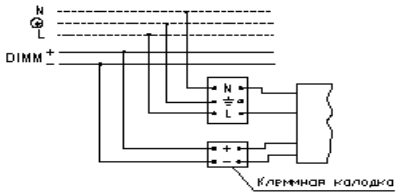


Рис. 3



09/10/13

Артикул	Номинальная мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, люмен	Индекс цветопередачи, Ra	Коэффициент мощности	Габариты, мм, AxBxC	Масса, кг, не более	Установочные размеры, мм, LxD	Климатическое исполнение и категория размещения	Степень защиты от воздействия окружающей среды IP	Тип рассеивателя	Технические условия
OPL/S ECO LED 595 5000K	36	5000	2900	80	0,97	650x595x90	5,0	560x480	УХЛ4	20	Листовой опаловый полимерный в рамке	ТУ 3461-001-44919750-07
OPL/S ECO LED 300 5000K	18		1600		0,9	625x310x90	3,2	492x270				
OPL/S ECO LED 1200x600 5000K	72		5800		0,96	1227x610x85	9,0	1050x535				
OPL/S ECO LED 1200 5000K	36		2900		0,97	1225x310x90	5,0	1050x270				
OPL/S ECO LED 595 4000K	36	4000	2750	82	0,95	650x595x90	5,0	560x480				
OPL/S ECO LED 300 4000K	18		1375			625x310x80	3,2	492x270				
OPL/S ECO LED 1200 4000K	36		2750			1225x310x90	5,0	1050x270				
OPL/S ECO LED 1200 кл.защ.II 4000K	36		2750			1225x310x90	6,9	1050x270				
OPL/S ECO LED 1200x600 4000K	72		5500			1227x610x85	9,0	1050x535				
AOT.OPL ECO LED 595 4000K	36	4000	2750	80	0,95	640x640x85	5,0	480x560	УХЛ4	20	Опаловый ПММА	
PRS/S ECO LED 595 5000K	36	5000	3200	80	0,97	650x595x90	5,0	560x480	УХЛ4	20	Листовой призматический полимерный в рамке	
PRS/S ECO LED 300 5000K	19		1600		0,95	625x310x90	3,2	492x270				
PRS/S ECO LED 1200x600 5000K	72		6400		0,96	1227x610x85	9,0	1050x535				
PRS/S ECO LED 1200 5000K	36		3220		0,96	1225x310x90	5,0	1050x270				
PRS/S ECO LED 595 4000K	36	4000	3000	82	0,95	650x595x90	5,0	560x480				
PRS/S ECO LED 300 4000K	18		1500		0,9	625x310x90	3,2	492x270				
PRS/S ECO LED 1200 4000K	36		3000		0,96	1225x310x90	5,0	1050x270				
PRS/S ECO LED 1200x600 4000K	72		6000		0,95	1227x610x85	9,0	1050x535				