ООО «Завод «Световые технологии»

Светильник LED встраиваемый серии "Down light". Паспорт

1. Назначение

- 1.1. Светильник встраиваемый на полупроводниковых источниках света (светодиодах), предназначен для общего освещения административно-общественных и производственных помещений и рассчитан для работы в сети переменного тока 220 В (\pm 5%), 50 Гц (\pm 2%). Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 13109-97. 1.2. Светильник соответствует требованиям безопасности ГОСТ Р МЭК 60598-2-2, ГОСТ Р МЭК 60598-1 и ЭМС по ГОСТ Р 51318.15, ГОСТ Р 51514, ГОСТ Р 51317.3.2, ГОСТ Р 51317.3.3.
- 1.3. Светильник может быть установлен в нишу из нормально воспламеняемого материала.
- 1.4. Класс защиты от поражения электрическим током II.

2. Комплект поставки

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

3. Требования по технике безопасности

Установку и чистку светильника производить только при отключенном питании.

4. Правила эксплуатации и установка

Светильники могут быть установлены в подвесные потолки типа «Армстронг» или в подшивные потолки из гипсокартона.

- 4.1. Эксплуатация светильника производится в соответствии с "Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей".
- 4.2. Распаковать светильник. Подключить сетевые провода к клеммной колодке светодиодного драйвера, предварительно открутив защитную крышку.
- 4.3. Сделать в потолке отверстие необходимого диаметра (см. табл.). Сжав пружины, установить светильник в потолочной нише.

5. Свидетельство о приемке

Светильник соответствует ТУ	и признан годным к
эксплуатации.	
Цата 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.

Габариты светильника

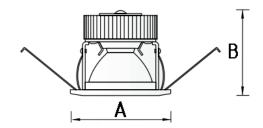


Схема электрических соединений:

		<i>черный</i>
LED module	V+	
LLD MODDIE	V-	красный
	V+	
Драйвер	<i>V</i> -	
LED	ΑC	
	ΑC	

Артикул	Номинальная мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, люмен	Индекс цветопередачи, Ra	Коэффициент мощности	Габариты, мм, АхВ	Масса, кт, не более	MM	Климатическое исполнение и категория размещения	Степень защиты от воздействия окружающей среды IP	Технические условия
DL 10 LED 15 LED 20 LED 25 LED	13 18 25 30	4100 - 5100	450 650 1050 1450	80	0,6 0,6 0,95 0,95	Ø124x106 Ø143x138 Ø173x158 Ø193x166	0,6 0,6 0,7 0,8	Ø110 Ø115 Ø145 Ø160	УХЛ4	20	TY 3461-002- 44919750-07