

ОКП 346100



«ФОТОН-ИНТЕРЬЕР-20/Д/1060/11/SL/IP40/4500К» СПО-03-20x0,5-005 УЗ ТУ 3461-003-90212504-2013

1. Введение

Настоящий паспорт, объединенный с руководством по эксплуатации и установке, является документом, удостоверяющим гарантированные изготовителем основные параметры и технические характеристики светильников светодиодных серии «ФОТОН-ИНТЕРЬЕР» (далее светильник). Паспорт позволяет ознакомиться со светильниками и их техническими характеристиками, а также устанавливает правила эксплуатации, соблюдение которых обеспечивает поддержание его в постоянной готовности к действию.

2. Назначение.

Светильники светодиодные предназначены для освещения внутренних помещений, где долгое время находятся люди – офисы, магазины, школы, детские сады, больницы, промышленные помещения и т.п. Светильники обладают высокой светоотдачей, малым потреблением электроэнергии, длительным сроком службы, отсутствием мерцания и бесшумностью работы. Работают в широком диапазоне входных напряжений и температур окружающей среды.

3. Технические характеристики.

Напряжение питающей сети, В	160 – 285 VAC 50Гц
Цветовая температура, К	4000-4500К
Срок службы светодиодного модуля, ч	100 000
Температура окружающей среды, С	-20 до +45
Исполнение корпуса	IP40
Мощность потребляемая от сети, не более, Вт	11
Коэффициент мощности	>0.92
Световой поток СИД/светильник, лм	1180/1060
Габаритные размеры:	45*159*370
Масса, кг:	0.9
Тип КСС:	Д
Индекс цветопередачи, Ra	>76
Тип крепления:	На плоскость, на трос

4. Транспортировка и хранение.

4.1 Транспортировка светильников осуществляется в заводской транспортной таре любым видом транспорта при условии защиты от атмосферных осадком и механических воздействий приводящих к повреждениям.
4.2 Изделия допускают хранение стопками не более 10 изделий на отапливаемых закрытых и сухих складах, исключающих воздействие на них влаги и различных агрессивных сред. На расстоянии не менее метра от отопительных приборов.

5. Обслуживание.

Светильники требуются периодически (раз в полгода) протирать влажной тряпкой от пыли. Другое обслуживание не требуется.

6. Гарантийные обязательства.

6.1. Гарантийный срок эксплуатации составляет 36 месяцев с даты продажи, но не более 40 месяцев со дня выпуска предприятием-производителем.

6.2. К гарантийному ремонту подлежат изделия не имеющих механических повреждений и без нарушений гарантийных пломб и стикеров.

7. Маркировка.

ФОТОН-ИНТЕРЬЕР-20/Д/1060/11/SL/IP40/4500К

					цветовая температура
					исполнение
					производитель светодиодов (SL-SEMILEDS, OS – OSRAM, CR - CREE)
					потребляемая светильником мощность
					световой поток светильника, лм
					тип КСС
					модель светильника

Пример маркировки:

8. Указания мер безопасности.

- 8.1. Запрещается монтаж и демонтаж светильника при подключенной питающей сети.
- 8.2. Запрещается эксплуатация светильника без защитного заземления
- 8.3 Запрещается разбирать и ремонтировать светильник.
- 8.4 Монтаж светильника должен производиться электриком с допуском до 1000В.

9. Руководство по установке.

- 9.1. Отключите питающее напряжение, убедитесь, что провода не под напряжением.
- 9.2. Подключите питание.
- 9.3. Установите светильник.

10. Комплект поставки:

- 10.1 Светильник светодиодный серии «ФОТОН-ИНТЕРЬЕР-20» - 1 шт.
- 10.2 Паспорт – 1 шт.

11. Свидетельство о приемке.

Светильник светодиодный серии «ФОТОН-ИНТЕРЬЕР-20» признан годным к эксплуатации и соответствует техническим условиям ТУ3461-003-90212504-2013.

Изготовитель: **ООО «ЭКОЭЛ-ПРО»**

г.Калуга, ул. Московская, 250
тел.: (495) 668-12-35, (4842) 922-132
e-mail: sale@svet-grp.ru