

ОКП 346100



«ФОТОН-У-72/Д/7905/85/SL/K/IP65/4500K» SKU01-72x1-001УХЛ1
 «ФОТОН-У-72/Д/7905/85/SL/П/IP65/4500K» SKU01-72x1-011УХЛ1
 «ФОТОН-У-72/Д/7905/85/SL/Т/IP65/4500K» SKU01-72x1-012УХЛ1
 «ФОТОН-У-72/Ш/7352/85/SL/K/IP65/4500K» SKU01-72x1-002УХЛ1
 «ФОТОН-У-72/Ш/7352/85/SL/П/IP65/4500K» SKU01-72x1-013УХЛ1
 «ФОТОН-У-72/Ш/7352/85/SL/Т/IP65/4500K» SKU01-72x1-014УХЛ1

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-У-72» (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 встраиваемые предназначены для освещения дорог категорий Б и В, площадей, парков и промышленных объектов.

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	-40 до +45
Исполнение корпуса	IP65
Мощность потребляемая от сети, не более, Вт	85
Коэффициент мощности	>0.92
Световой поток СИД/светильник, лм	
Д	7905
Ш	7352
Габаритные размеры:	622 x 180 x 153
Масса, кг:	9
Тип КСС:	Д
Индекс цветопередачи, Ra	>76
Тип крепления:	
- маркировка «К»	Консольное 38-55 мм
- маркировка «П»	Кронштейн
- маркировка «Т»	На трос

4. Транспортировка и хранение.

4.1 Транспортировка светильников осуществляется в заводской транспортной таре любым видом транспорта при условии защиты от атмосферных осадков и механических воздействий приводящих к повреждениям.

4.2 Изделия допускают хранение стопками не более 20 изделий на отопляемых 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) промывать несильной струей воды 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-У-72/Д/7905/85/SL/K/IP65/4500K

							Цветовая температура
							Исполнение корпуса
							тип крепления (К-консоль, П-кронштейн, Т-трос)
							производитель светодиодов
							(SL-SEMILEDS, OS – OSRAM, CR - CREE)
							потребляемая светильником мощность
							световой поток светильника, лм
							тип КСС
							модель светильника

Пример маркировки:

ФОТОН-У-72/Д/7905/85/SL/K

Светильник модели ФОТОН-У-72 с КСС типа «Д», световым поток светильника 7905лм, потребляемой мощностью 85Вт, светодиоды производства SEMILEDS, крепление – консоль.

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. Установите светильник.

9.3. Снимите защитную крышку с кожуха светильника.

9.4. Подключите провода питающего напряжения и заземления к клеммам.

9.5. Установите защитную крышку кожуха.

10. Комплект поставки:

10.1 Светильник светодиодный серии «ФОТОН-У-72» - 1 шт.

10.2 Паспорт – 1 шт.

11. Свидетельство о приемке.

Светильник светодиодный серии «ФОТОН-У-72» признан годным к эксплуатации и соответствует техническим условиям ТУ3461-002-90212504-2013.

Изготовитель: **ООО «ЭКОЭЛ-ПРО»**

г.Калуга, ул. Московская, 250

тел.: (495) 668-12-35, (4842) 922-132

e-mail: sale@svet-grp.ru