**КОНСОЛЬНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ СИРИУС А Cruiser-2**

**Руководство по эксплуатации / гарантийный талон**

**Основные характеристики**

* 1. Светильники светодиодные серииCruiser торговой марки СИРИУС А предназначены для работы в сетях переменного тока с напряжением 220В частоты 50 Гц.
	2. Область применения светильников: уличное освещение всех категорий дорог и магистралей, мостов, площадей, ж/д. путей, тоннелей, дворов
	3. Климатическое исполнение и категория размещения светильника соответствует группам УХЛ1 по ГОСТ 15150

 1.4 Класс энергоэффективности: А.

 1.5 Комплектность:

 - светильник – 1 шт.;

 - упаковочная коробка – 1 шт.;

 - паспорт – 1 шт.

**2. Монтаж и подключение**

2.1 Откройте защитный кожух светильника.

2.2 Наденьте светильник на кронштейн до упора, предварительно продев через него сетевые провода.

2.3 Отрегулируйте угол установки кронштейна.

2.4 Закрепите светильник на кронштейне с помощью болтов.

2.5 Подсоедините сетевые провода к клемменной колодке на заглушке согласно обозначениям.

2.6 Закройте кожух светильника.

******3. Технические параметры**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Характеристики | SSL-50W-2 | SSL-80W-2 | SSL-100W-2 | SSL-120W-2 | SSL-150W-2 | SSL-200W-2 |
| Цветовая температура, К | 5000 | 5000 | 5000 | 5000 | 5000 | 5000 |
| Мощность, Вт | 50 | 80 | 100 | 120 | 150 | 200 |
| Световой поток, Лм | 5500 | 8800 | 11000 | 13200 | 16500 | 22000 |
| Светодиоды | Sanan | Sanan | Sanan | Sanan | Sanan | Sanan |
| Размер, мм | 390x160x75 | 470x200x75 | 470x200x75 | 530x220x75 | 530x220x75 | 600x250x75 |
| Масса, кг | 0.73 | 1.05 | 1.05 | 1.54 | 1.54 | 1.9 |
| Индекс цветопередачи, CRI | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 |
| КСС | Ш | Ш | Ш | Ш | Ш | Ш |
| Напряжение питания, В | 180-265/50-60Гц | 180-265/50-60Гц | 180-265/50-60Гц | 180-265/50-60Гц | 180-265/50-60Гц | 180-265/50-60Гц |
| Коэффициент мощности, cosϕ | >0,95 | >0,95 | >0,95 | >0,95 | >0,95 | >0,95 |
| Пылевлагозащита, IP | 67 | 67 | 67 | 67 | 67 | 67 |
| Коэффициент пульсации светового потока,% | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 |
| Диапазон рабочих температур, 0С | от -50 до 60 | от -50 до 60 | от -50 до 60 | от -50 до 60 | от -50 до 60 | от -50 до 60 |
| Ресурс работы светильника, часов | >50 000 | >50 000 | >50 000 | >50 000 | >50 000 | >50 000 |
| Защита от скачков напряжения | 3кВ | 3кВ | 3кВ | 3кВ | 3кВ | 3кВ |
| Класс защиты от поражения электрическим током | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Диаметр посадочного отверстия d, мм | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 |
| Гарантия, мес. | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 |

**4. Требования по технике безопасности**

4.1 При эксплуатации необходимо располагать светильник вдали от химически активной среды, горючих и легко воспламеняющихся предметов.

4.2 Светильник с разбитым или треснувшим стеклянным экраном и другими механическими повреждениями эксплуатировать **запрещено!**

4.3 Запрещается монтаж/демонтаж светильника при подключенном напряжении.

4.4 Запрещается эксплуатация светильника без защитного напряжения.

**5. Транспортировка и хранение**

5.1 Транспортирование и хранение светильников осуществляется по ГОСТ23216-78 и ГОСТ 15150-69.

5.2 Транспортирование светильников допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных прожекторов от механических повреждений и ударных нагрузок.

5.3 Хранение светильников осуществляется в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -40 до +50°C и относительной влажности до 98

5.4 Светильники в части стойкости к внешним воздействующим факторам при нормальных условиях эксплуатации соответствуют группе М1 по ГОСТ 17516.1-90.

**6. Гарантийные обязательства**

7.1 Замене подлежат неработающие светодиодные светильники при отсутствии видимых физических повреждений. Гарантийный срок эксплуатации светильника – 24 месяцев с момента продажи.

7.2 Замена светильника осуществляется при предъявлении правильно заполненного гарантийного талона (указать наименование изделия, штрих-код, дату и место продажи), подписи продавца, печати магазина, в котором был приобретен. Светодиодный светильник подлежит замене при условии сохранения товарного вида упаковки.

7.3 Замена предполагает предварительное тестирование светодиодного светильника.

7.4 Все выше изложенные гарантии действуют в рамках законодательства РФ, регулирующего защиту прав потребителей.

7.5. Гарантийные обязательства не распространяются на светодиодные светильники:

7.5.1. Имеющие видимые физические повреждения корпуса.

7.5.2 Вышедшие из строя в результате нарушения Покупателем условий эксплуатации.

7.5.3 Вышедшие из строя в результате попадания внутрь корпуса посторонних предметов, жидкостей, насекомых.

7.5.4. Вышедшие из строя в результате действия обстоятельств непреодолимой силы: пожар, затопление и прочее.

7.6 При обнаружении неисправности светодиодного светильника в период гарантийных обязательств обращаться к Вашему продавцу.

***Импортер: ООО «РИЛ» 109089г.Москва, ул.Угрешская д.2,стр.22,эт.4,пом.01***

***Производитель: КНР***

***Гарантийный Талон***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Артикул*** | ***Дата продажи*** | ***Печать продавца*** |
|  |  |  |