

### 1. Назначения и область применения

1.1 Универсальные светодиодные светильники серии UNI торговой марки «Сириус А» предназначены для работы в сетях переменного тока с напряжением 220 В частоты 50-60 Гц. Соответствуют требованиям ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011.

1.2 Область применения. Светодиодные светильники предназначены для промышленного применения. Могут использоваться в офисных зданиях, торговых комплексах, в основных и вспомогательных местах общего пользования (коридорах, лестничных пролетах, столовых, конференц-залах, спортзалах, кафе и ресторанах).

Разрешены к использованию в детских школьных и дошкольных учреждениях (коэффициент пульсации не превышает 5%, что установлено нормативными актами СНиП).

1.3 Имеют сертификат или декларацию о соответствии: TP TC (таможенного союза) EAC

### 2. Комплектность

В комплект поставки входят:

1. Светодиодная панель- 1 шт.
2. Упаковочная коробка- 1 шт.
3. Руководство по эксплуатации, паспорт – 1 экз.

### 3. Технические параметры

Характеристики	UNI-595x595-36W-PR/OP	UNI-595x595-48W-PR/OP	UNI-595x595-72W-PR/OP
Цветовая температура, К	4000/6500	4000/6500	4000/6500
Мощность, Вт	36	48	72
Световой поток, Лм	3000/3200	4000/4200	6000/6400
Размер, мм	595x595x19	595x595x19	595x595x19
Индекс цветопередачи, CRI	>80	>80	>80
Угол свечения, градусов	140	140	140
Цвет корпуса/Рассеиватель	Белый/Призма	Белый/Призма	Белый/Опал
Напряжение питания, В	185-265/50-60Гц	185-265/50-60Гц	185-265/50-60Гц
Коэффициент мощности, cosφ	>0,9	>0,9	>0,9
Пылевлагозащита, светильник IP	40	40	40
Коэффициент пульсации светового потока, %	<5	<5	<5
Диапазон рабочих температур, °С	от -10 до +50	от -10 до +50	от -10 до +50
Ресурс работы светильника, часов	>50 000	>50 000	>50 000

### 4. Монтаж и подключение

4.1 Монтаж и подключение должны осуществляться квалифицированным электриком.

4.2 Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети 220 В и наличии защитного устройства в цепи (автоматический выключатель, предохранитель, УЗО).

4.3 Запрещается монтаж ЭПРА непосредственно на светодиодную панель.

4.4 Подключение панели к сети 220 В производится через источник питания светодиодной панели ЭПРА:

- а. Отключите питающее напряжение сети;
- б. Подключите сетевой провод к клемменной колодке ЭПРА;
- в. Установите светильник

### 5. Требования безопасности и техническое обслуживание

#### 5.1 ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- а. Прямое подключение к электрической сети ЭПРА светодиодной панели;
- б. Техническое обслуживание включенной светодиодной панели;
- в. Подключение светодиодной панели к поврежденной электропроводке.

#### ВНИМАНИЕ!

**Эксплуатация допускается только в условиях конвекции воздуха для отвода тепла.**

5.2 Работы по установке и техническому обслуживанию светодиодной панели должны проводиться квалифицированным персоналом.

5.3 Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность электропроводки.

5.4 При загрязнении светодиодной панели очистку поверхности производить мягкой сухой тканью. Не допускается использование растворителей и других агрессивных моющих средств.

### 6. Транспортировка и хранение

6.1 Транспортирование и хранение осуществляется по ГОСТ 23216 и ГОСТ 15150.

6.2 Транспортирование допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованной продукции от механических повреждений, ударных нагрузок и попадания влаги.

6.3 Хранение осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -20 до +50°С и относительной влажности 60% при 25°С.

### 7. Гарантийные обязательства

7.1 Замена подлежат неработающие светодиодные панели при отсутствии видимых физических повреждений. Гарантийный срок эксплуатации светильника – 24 месяца с момента продажи.

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

7.3 Замена предполагает предварительное тестирование светодиодной панели.

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

7.5. Гарантийные обязательства не распространяются на светодиодные панели:

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 светодиодной панели 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	Серийный номер	Дата продажи	Печать продавца

