Панель светодиодная LPU-02-EMERGENCY

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ.

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

1.1 Светодиодная панель предназначена для работы в сетях переменного тока с напряжением 230В ± 10%, частоты 50 Гц, ГОСТ 32144-2013.

1.2 Область применения. Светодиодная панель предназначена для внутреннего освещения общественных помещений. Может использоваться в офисных зданиях, торговых комплексах, в основных и вспомогательных местах общего пользования (коридорах, лестничных пролётах, столовых, конференц-залах, спортзалах, кафе и ресторанах).

Разрешена к использованию в детских школьных и дошкольных учреждениях (коэффициент пульсации не превышает 5%, что установленно нормативными актами СанПиН).

1.3 Имеет сертификат ТР ТС (таможенного союза) ЕАС.

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

1. Светодиодная панель с ЭПРА – 1 шт.
2. Упаковочная коробка – 1 шт.
3. Руководство по эксплуатации, паспорт – 1 шт.

3. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

Наименование продукта	LPU-02-EMERGENCY ПРИЗМА	LPU-02-EMERGENCY ОПАЛ
Ширина изделия	595 мм	595 мм
Длина изделия	595 мм	595 мм
Высота изделия	19 мм	25 мм
Вес изделия	1,1 кг	1,37 кг

4. ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ

Наименование продукта	LPU-02-EMERGENCY ПРИЗМА	LPU-02-EMERGENCY ОПАЛ
Потребляемая мощность	36 Вт	40 Вт
Световой поток	3100 лм	3300 лм
Индекс цветопередачи	Ra ≥ 80	
Цветовая температура*	4000K / 6500K	
Диапазон входного напряжения	230В ± 10%	
Частота	50 Гц	
Потребляемый ток	180 mA	200 mA
Коэффициент мощности cos ϕ	>0,9	
Коэффициент пульсации	<5%	
Время работы в аварийном режиме (от блока аварийного питания)	>90 минут, светоотдача не менее 30% от номинальной	
Угол рассеяния	120°	
Цвет корпуса панели	белый	
Материал корпуса светильника	сталь	
Материал рассеивателя	полистирол	
Температурный режим работы, мин.	+1°C	
Температурный режим работы, макс.	+55°C	
Степень защиты	IP40	
Климатическое исполнение	УХЛ 4	
Класс защиты от поражения эл. током	1	
Класс энергоэффективности	A+	
Комплектность	с ЭПРА	
Срок службы	30 000 часов	
Гарантия	2 года	

* Цветовая температура свечения может отличаться от номинальной +/-200K

ВНИМАНИЕ!
Производитель имеет право вносить изменения в конструкцию, не допускающие ухудшения основных характеристик, без предварительного уведомления.

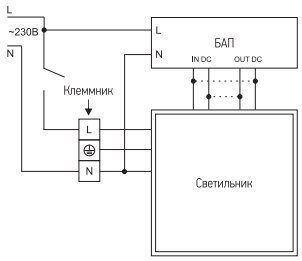
5. ПОДКЛЮЧЕНИЕ

5.1 Монтаж и подключение должны осуществляться квалифицированным электриком.

5.2 Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети 230В ± 10%, частоты 50 Гц, наличии заземления и защитного устройства в цепи (автоматический выключатель, предохранитель).

5.3 Светодиодные панели LPU-02-EMERGENCY IN HOME необходимо использовать с блоком аварийного питания БАП-10W-90 IN HOME.

5.4 Подключение панелей LPU-02-EMERGENCY осуществлять согласно приведённой схемы.



6. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

6.1 **ЗАПРЕЩАЕТСЯ:** Прямое подключение светодиодной панели к электрической сети без ЭПРА, техническое обслуживание включенной панели, подключение панели к повреждённой электропроводке.

ВНИМАНИЕ!
Эксплуатация допускается только в условиях конвекции воздуха для отвода тепла.

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

6.3 Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность электропроводки.

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

6.5 Светодиодная панель является одним из самых экологически чистых источников света. Не требует специальной утилизации.

7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

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

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

7.3 Хранение осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -40°C до +50°C и относительной влажности не более 98%. При хранении на стеллажах упаковки должны быть сложены не более чем в 4-5 рядов по высоте.

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

8.1 Замене подлежат неработающие светодиодные панели при отсутствии видимых физических повреждений.

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

8.3 Замена предполагает предварительное тестирование панели.

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

8.5 Гарантийные обязательства не распространяются на светодиодные панели:

- Имеющие видимые физические повреждения корпуса.
- Вышедшие из строя в результате нарушения Покупателем условий эксплуатации.
- Вышедшие из строя в результате попадания внутрь корпуса посторонних предметов, жидкостей, насекомых.
- Вышедшие из строя в результате действия обстоятельств непреодолимой силы: пожар, затопление и прочее.
- Если падение (уменьшение)светового потока составляет менее 10% от номинального (заявленного производителем).

8.6 Дата производства светодиодной панели указана на изделии.

8.7 Гарантийный срок составляет 2 года с момента продажи.

8.8 В период гарантийных обязательств и при возникновении претензий обращаться к продавцу или в организации:

Российская Федерация: *ООО «ИН ХОУМ», 690025, Приморский край, г. Владивосток, Приморский край, ул. Успенского 62, офис 3*
Производитель: *Синьхуа Электрикал Ко, Лтд Гуандун, ул. Норс ов Луншен №1, район Лэлю, г. Фошань, провинция Гуандун, Китай*
XINHUA ELECTRICAL CO.,LTD OF GUANGDONG ADD: No.1 North of longsheng Road, Leliu District, Shunde District, Foshan China

9. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Место продажи/Place of sale	*Дата продажи/Date of sale*
Подпись продавца/Seller signature	*Подпись покупателя/Customer's signature*