ПАНЕЛИ СВЕТОДИОДНЫЕ SMARTBUY СЕРИИ DL

Руководство по эксплуатации / гарантийный талон

1.Назначения и область применения

1.1 Панели светодиодные серии DL торговой марки Smartbuy предназначены для работы в сетях переменного тока с напряжением 220-240 В частоты 50/60 Гц. Соответствуют требованиям ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011.

1.2 Область применения. Светодиодные панели предназначены для внутреннего освещения общественных помещений. 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: ТР ТС (таможенного союза) ЕАС

2.Комплектность

В комплект поставки входят:

1. Светодиодная панель-1 шт.
2. ЭПРА для светодиодной панели- 1 шт.
3. Упаковочная коробка- 1 шт.
4. Руководство по эксплуатации, паспорт – 1 экз.

3.Технические параметры

Характеристики	SBL-DL-3-4K SBL-DL-3-65K	SBL-DL-6-4K SBL-DL-6-65K	SBL-DL-9-4K SBL-DL-9-65K	SBL-DL-12-4K SBL-DL-12-65K	SBL-DL-18-4K SBL-DL-18-65K	SBL-DL-24-4K SBL-DL-24-65K
Цветовая температура, К	4000 / 6500	4000 / 6500	4000 / 6500	4000 / 6500	4000 / 6500	4000 / 6500
Мощность, Вт	3	6	9	12	18	24
Световой поток, Лм	240	480	720	960	1440	1920
Размер, мм	87*10	118*10	143*10	168*10	223*10	300*10
Диаметр врезного отверстия, мм	65	95	120	143	190	265
Индекс цветопередачи, CRI	>80	>80	>80	>80	>80	>80
Угол свечения, градусов	120	120	120	120	120	120
Цвет корпуса	белый	белый	белый	белый	белый	белый
Напряжения питания, В	220-240/50/60Гц	220-240/50/60Гц	220-240/50/60Гц	220-240/50/60Гц	220-240/50/60Гц	220-240/50/60Гц
Коэффициент мощности, cosφ	>0,7	>0,7	>0,7	>0,7	>0,7	>0,7
Пылевлагозащита, IP	40	40	40	40	40	40
Коэффициент пульсации светового потока,%	<5	<5	<5	<5	<5	<5
Диапазон рабочих температур, ^{0}C	от -25 до 45	от -25 до 45	от -25 до 45	от -25 до 45	от -25 до 45	от -25 до 45
Ресурс работы светильника, часов	>30 000	>30 000	>30 000	>30 000	>30 000	>30 000

4.Монтаж и подключение

4.1 Монтаж и подключение должны осуществляться квалифицированным электриком.

4.2 Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети 220-240 В и наличии защитного устройства в цепи (автоматический выключатель, предохранитель).

4.3 Запрещается монтаж ЭПРА непосредственно на светодиодную панель.

4.5 Подключение панели к сети 220-240 В производится через источник питания светодиодной панели ЭПРА:

a. Отключите питающее напряжение сети;
b. При помощи разъема подключите панель к ЭПРА;
c. Подключите сетевой провод к клеймённой колодке ЭПРА.

5.Требования безопасности и техническое обслуживание

5.1 **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** :

a. Прямое подключение к электрической сети ЭПРА светодиодной панели;
b. Техническое обслуживание включенной светодиодной панели;
c. Подключение светодиодной панели к поврежденной электропроводке.

ВНИМАНИЕ!

Эксплуатация допускается только в условиях конвекции воздуха для отвода тепла.

5.2 Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность электропроводки.

5.3 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 и ударных нагрузок.

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 98% при 25°С.

7.Гарантийные обязательства

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

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:

Производитель: Ningbo Yusing Lighting Co., Ltd (Нингбо Юсинг Лайтинг, ЛТД)

Адрес производителя: 1199, MingguangRoad, JiangshanTown, Ningbo, Китай (Мингуанг Роад, 1199, Нингбо, Джезянг, Китайская Народная Республика)

Импортер: ООО «Смартбай Про». Адрес: 119435, Россия, г. Москва, пер. Большой Саввинский, д.9, стр.3.Почтовый адрес: 123007, г. Москва, а/я 85.

Дата производства: см. стикер на изделии

Гарантийный Талон

Артикул	***Серийный номер***	***Дата продажи***	***Печать продавца***