

ООО «Новый Свет»



ПАСПОРТ

на светодиодные панели ультратонкие RGB с драйвером

1. Наименование и область применения

1.1. Светодиодные панели ультратонкие RGB с драйвером предназначены для работы в сетях переменного тока с напряжением 220 В частоты 50 Гц.

1.2. Светодиодные панели ультратонкие RGB с драйвером применяются для основного внутреннего освещения общественных и производственных помещений. Они используются в офисных зданиях, торговых комплексах, складских строениях, коридорах, столовых, конференц-залах, кафе и ресторанах.

1.3. Светодиодные панели ультратонкие RGB с драйвером отличаются низким энергопотреблением при значительном световом потоке.

Они имеют усовершенствованную конструкцию состоящую из

- подложки (выполняет функцию отражателя)
- стекла с призмами (преломляет свет и направляет его перпендикулярно земле)
- матового стекла. (рассеивает свет)
- светодиодной ленты (расположена внутри панели по всему торцевому периметру алюминиевого корпуса.)
- алюминиевого корпуса (выполняет функцию радиатора)
- драйвера (выносного блока питания с защитой от скачков напряжения и перегрева)

1.4. В качестве источников света в светодиодных панелях ультратонких RGB с драйвером используются светодиоды.

2. Технические характеристики

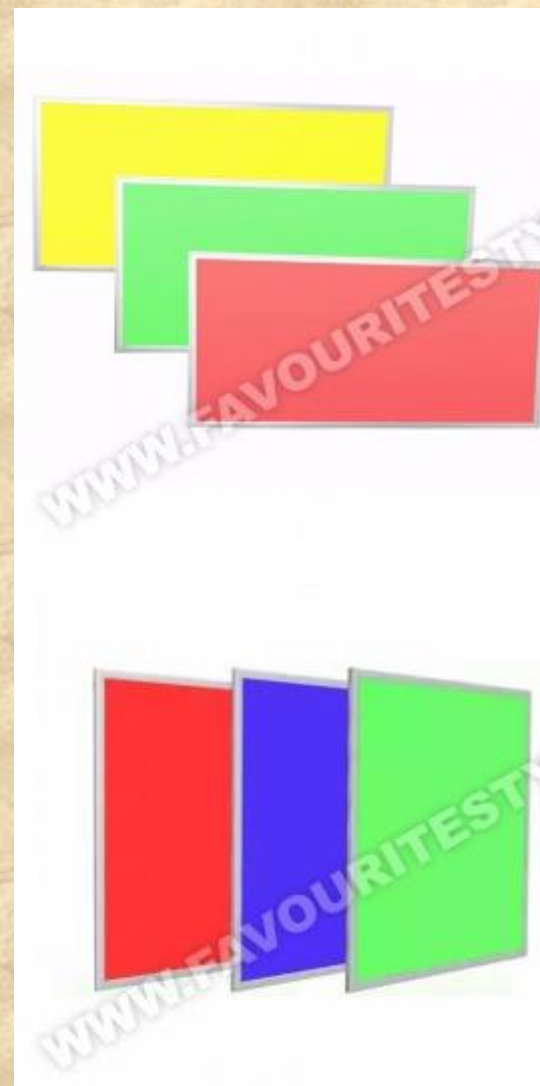
2.1. Основные характеристики

Технические характеристики	Показатели
Рабочее напряжение	85 - 265 V AC

Материал корпуса	алюминий
Производитель светодиодов	Epistar
Модель светодиода	SMD 5050
Тип крепления	врезной / накладной / подвесной
Драйвер	XCHLY
Срок эксплуатации	50000ч
Температура эксплуатации	-5 +50
Относительная влажность воздуха	до 95%
Угол светового пучка (градусы)	160
Степень защиты по ГОСТ 14254	40
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	УХЛ4

2.2. Модели светодиодных панелей ультратонких RGB с драйвером

Модель	Мощность, Вт	Кол-во светодиодов, шт	Габариты лампы, мм	Масса, г
rgb 595*595*11 40w	40 Вт	175	595*595*11	4000
rgb 1195*295*11 40w	40 Вт	175	1195*295*11	4100
rgb 295*295*11 18w	18 Вт	81	295*295*11	1300
rgb 595*295*11 18w	18 Вт	81	595*295*11	2270
rgb1195*595*11 54w	54 Вт	266	1195*595*11	8600



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

3. Комплект поставки

Светодиодные панели ультратонкие — 1 шт.,
Дистанционный пульт — 1 шт.,
Драйвер -1 шт.,
Паспорт (по требованию заказчика) — 1 шт.,
Индивидуальная упаковка из картона.

4. Требования по технике безопасности

Во избежание несчастных случаев, категорически запрещается:

- включать с открытым блоком питания, с оголенными проводами ;
- эксплуатировать, имеющие механические повреждения;
- производить монтаж, демонтаж при включенном электропитании

5. Инструкция по монтажу

5.1. Монтаж и подключение должны осуществляться только квалифицированным электриком.

5.2. Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети и наличии защитного устройства.

5.3. Установите светодиодную панель на предполагаемое место монтажа одним из указанных ниже способов



5.4. Подключение светодиодной панели ультратонкой к сети 220 В производится через драйвер (источник питания). Для этого

- отключите питающее напряжение сети;
- подключите сетевой провод к клеммной колодке драйвера;
- при помощи разъёма подключите панель к драйверу;

5.5. Эксплуатация панели проводится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

6. Сведения об утилизации

Светодиодные панели не содержат токсичных материалов и комплектующих, приносящих вред окружающей среде и здоровью человека. Светодиодным панелям не требуется специальная утилизация.

7. Правила хранения и транспортировки

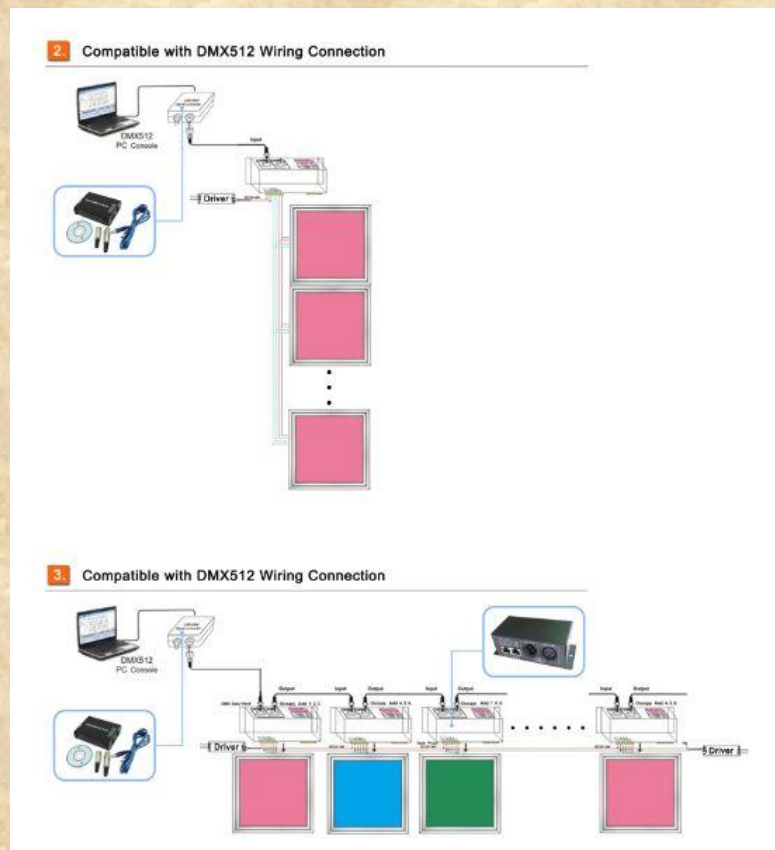
7.1. Светодиодные панели транспортируются в штатной транспортной упаковке любым видом транспорта при условии его защиты от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.

7.2. Светодиодные панели в упаковке и без неё допускаются к хранению на стеллажах в закрытых отапливаемых помещениях, в условиях, исключающих воздействие на них нефтепродуктов и агрессивных сред, на расстоянии не менее 1 метра от отопительных и нагревательных приборов.

7.3. Температура хранения от -5 до +50 °С при относительной влажности не более 95 %.

8. Сертификация

Светодиодные панели сертифицированы на соответствие требованиям технических регламентов таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».



Обозначение национального стандарта или свода правил	Наименование национального стандарта или свода правил
ГОСТ ИЕС 60598 -1-2013	«Светильники. Часть 1. Общие требования и методы испытаний»
ГОСТ ИЕС 60598 – 2-1 -2011	«Светильники. Часть 2. Частные требования. Раздел 1. Светильники стационарные общего назначения»
Раздел 5 ГОСТ ИЕС 61547 - 2013	«Электромагнитная совместимость. Помехоустойчивость светового оборудования общего назначения. Требования и методы испытаний»
Разделы 5 и 7 ГОСТ 30804.3.2.- 2013	«Совместимость технических средств электромагнитная. Эмиссия гармонических составляющих тока техническими средствами с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе). Нормы и методы испытаний»

Раздел 5 ГОСТ 30804.3.3. - 2013	«Совместимость технических средств электромагнитная. Ограничение изменений напряжения, колебаний напряжения и фликера в низковольтных системах электроснабжения общего назначения. Технические средства с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе), подключаемые к электрической сети при несоблюдении определённых условий подключения. Нормы и методы испытаний»
---------------------------------	---

9. Гарантийные обязательства

9.1 При соблюдении потребителем правил транспортировки, установки, эксплуатации и хранения, производитель гарантирует нормальную работу светодиодных панелей в течение 3-ех лет со дня отгрузки.

9.2 В случае обнаружения неисправности или выхода из строя светодиодной панели до истечения гарантийного срока не по вине покупателя, следует обратиться по месту продажи панелей или к предприятию-изготовителю.

9.3 При отсутствии даты продажи и штампа магазина — гарантийный срок исчисляется со дня изготовления панелей.

9.4 Покупатель обязан удостовериться в целостности упаковки, качестве и количестве принимаемого товара при его получении. Покупатель имеет право потребовать вскрыть упаковку, осмотреть товар, проверить работоспособность. После подписания документов о приемке товара претензии по внешнему виду товара и по тем характеристикам, которые могли быть установлены при осмотре товара при его передаче, в дальнейшем не принимаются.

9.5 Претензии по дефектам, появившимся в течении гарантийного срока из-за неаккуратного хранения, транспортировки, при нарушении правил эксплуатации, установки или обслуживания, не принимаются.

10. Свидетельство о приёмке

Светодиодные панели сертифицированы на соответствие требованиям технических регламентов таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

Поставщик : ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "НОВЫЙ СВЕТ", 125212, г. Москва, б-р Кронштадтский, д. 6, к. 3, офис 19 ОГРН1177746148579 ИНН7743194207 КПП774301001

Изготовитель: Фуджиан Джексин Электроник анд Технолоджи ЛТД, 26/Ф Тауэр 1 Тайм Скуэр, 1 Матэсон стрит, Каузевай бэй, Гонк Конг



Гарантийный талон

Артикул _____

Модель _____

Дата выпуска _____

Номер партии _____

Продавец _____

Дата продажи _____

Штамп продавца _____