



ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Паспорт изделия

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!
Благодарим Вас, что сделали
свой выбор в пользу продукции
торговой марки OGM.

СВЕТОДИОДНАЯ ПАНЕЛЬ «АРМСТРОНГ»

универсальная

Комплект поставки

Панель светодиодная — 1 шт.
Упаковка — 1 шт.
Инструкция — 1 шт.

Производитель оставляет за собой право вносить усовершенствования в конструкцию или технологию изготовления изделия без предварительного уведомления.

Описание изделия

Светодиодная панель типа «Армстронг» предназначена для внутреннего освещения помещений. Может использоваться в офисных зданиях, торговых комплексах, в основных и вспомогательных местах общего пользования (коридорах, лестничных пролетах, столовых, конференц-залах, спортзалах, кафе и ресторанах). Разрешена к использованию в детских школьных и дошкольных учреждениях (коэффициент пульсации не превышает 5 %, что установлено нормативными актами СНИП).

Панели светодиодные оборудованы незаменимыми источниками свечения. Изделие изготавливается в соответствии с требованиями ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ТР ЕАЭС 037/2016.

Правильный выбор, установка и подключение светодиодной панели, согласно инструкции, поможет обеспечить удобство использования, а также гарантирует долговечную и бесперебойную работу светотехнического оборудования.

Правила монтажа, эксплуатации и меры предосторожности

Монтаж и подключение изделия должен осуществляться квалифицированным специалистом с соблюдением всех требований электротехнической безопасности.

Монтаж/демонтаж и обслуживание изделия должны производиться только при отключенном питании электросети.

При выборе места установки соблюдайте класс защиты IP, указанный на изделии.

Изделие предназначено для эксплуатации в сухих проветриваемых помещениях.

Технические характеристики

Общие характеристики

Потребляемая мощность	36 Вт
Номинальное напряжение	~230 В / 50 Гц
Диапазон входного напряжения	185–260 В
Коэффициент мощности	0,9
Коэффициент пульсации	<5 %
Источник свечения	LED
Тип диодов	SMD2835
Световой поток	3300 лм
Световая отдача	90 лм/Вт
Угол рассеивания	120°
Индекс цветопередачи CRI	>80
Тип КСС	Косинусная (L)
Степень пылевлагозащиты	IP20
Климатическое исполнение	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Материал корпуса	сталь
Цвет корпуса	белый
Материал рассеивателя	полистирол
Габаритные размеры	595×595×19 мм
Вес изделия нетто	930 г
Температура эксплуатации	от +1 °С до +45 °С
Срок службы	30 000 часов
Гарантия	2 года

Артикул	042-001	042-002
Цветовая температура	4000 К	6500 К

Эксплуатация изделия допускается только в условиях конвекции/циркуляции воздуха для отвода тепла.

Не устанавливайте изделие вблизи нагревательных приборов и оборудования.

Не нагревать и не помещать изделие рядом с сильно нагретыми предметами.

Не устанавливайте в местах повышенной концентрации влаги.

Не погружать светильник в воду.

Не подвергать светильник механическим воздействиям, ударам и падениям.

Запрещается прямое подключение к электрической сети без ЭПРА светодиодной панели.

Не подключать изделие к неисправной электропроводке.

Запрещается использовать изделие совместно с диммером (регулятором света), реле времени, фотозащелками, датчиками движения и шума.

Изделия, подключаемые к электросети с напряжением ~230 В, могут представлять опасность для детей и домашних животных.

При выборе мест монтажа соблюдайте правила электробезопасности.

Обеспечить доступ для последующего осмотра и обслуживания.

Периодически, в случае загрязнения изделия, производите профилактическую сухую чистку при отключенном электропитании.

Перед началом чистки панели дождитесь полного остывания корпуса светильника.

Чистка наружной части изделия осуществляется сухой мягкой тканью.

Во избежание попадания жидкости внутрь светильника, запрещается использование воды или других жидкостей для чистки изделия. Не допускается применение растворителей и других агрессивных моющих или абразивных средств.

Светильник оснащен незаменяемыми источниками свечения.

Не разбирать светильник.

Не использовать при наличии поврежденной корпуса светильника.

При обнаружении неисправностей в работе изделия прекратить эксплуатацию. В случае выхода из строя после окончания гарантийного срока или окончания срока службы изделие подлежит утилизации.

Монтаж и подключение

Внимательно ознакомьтесь с правилами монтажа, эксплуатации и мерами предосторожности.

Извлеките изделие из упаковки и произведите осмотр изделия на предмет обнаружения механических повреждений корпуса светильника, а также рассеивателя и электропроводов.

Подключение панели к сети ~230 В производится через источник питания светодиодной панели (строительный драйвер):

- отключите питающее напряжение сети;
- для подключения питающей сети необходим сетевой кабель сечением не менее 0,5–1 мм²;
- подключите сетевой провод к проводам панели;
- установите панель в заранее подготовленное место;
- проверьте отсутствие замыкания и пережаривания (защемления) проводов после монтажа;
- включите панель и проверьте её работоспособность.



Видеогалерея

Транспортировка и хранение

Транспортирование и хранение осуществляется по ГОСТ 23216 и ГОСТ 15150. Транспортирование допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованной продукции от механических повреждений и ударных нагрузок.

Хранение осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от –40 °С до +50 °С и относительной влажности 98 % при 25 °С. При хранении на стеллажах упаковки должны быть сложены не более чем в 4–5 рядов по высоте.

Сведения об утилизации

Изделие не содержит дорогостоящих или токсичных материалов и комплектующих деталей, требующих специальной утилизации. Утилизацию проводят обывным способом в соответствии с требованиями местного законодательства по утилизации малоопасных отходов.

Гарантийные обязательства

На продукцию компании предоставляется гарантия 2 года при условии соблюдения правил установки и эксплуатации, а также при предъявлении документов, подтверждающих покупку, а также при предъявлении документов, подтверждающих покупку. В случае обнаружения неисправности или выходе изделия из строя, в первую очередь необходимо отключить его от источника питания. Если данный случай произошел не во вине покупателя и до истечения гарантийного срока, то следует обратиться в магазин, где было приобретено изделие.

Гарантия на изделие не распространяется в следующих случаях:

- Изделие испорчено в результате неправильного подключения нагрузки (в том числе перегрузки сети);
- Изделие испорчено в результате неправильной эксплуатации;
- Изделие испорчено в результате механических повреждений.

При нарушении целостности изделия в случае попыток самостоятельного ремонта, а также изменения его технических характеристик.

Компания не несет ответственности за обязательство третьей стороны в результате неправильного монтажа, ненадлежащей эксплуатации или использования по истечении гарантийного срока. Компания не несет ответственности за повреждение, возникшие в результате ненадлежащего использования, либо неправильной установки изделия.

Сведения о сертификации и декларировании

Товар сертифицирован, продукция соответствует требованиям: TR TC 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»; TR TC 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»; TR ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электроники и радиоэлектроники».

Сертификат соответствия техническим регламентам таможенного союза ЕАЭС RU С-СН.НБ54.8.01797/21, выданный на основании протокола испытаний № 53X/Н-26.04/21 от 26.04.2021 испытательным центром «Certification Group» ИЛ «HARD GROUP», аттестат аккредитации RA.RU.21ЩИ01, срок действия от 28.10.2021 по 27.10.2026.

Декларация о соответствии техническим регламентам таможенного союза ЕАЭС N RU Д-СН.РА02.В.91420/21, выданная на основании протокола испытания № 00288-ИЛК/06-2021 от 24.06.2021 испытательной лабораторией ООО «НРЭД», аттестат аккредитации RU.31112.21ПР40, срок действия от 24.11.2021 по 23.11.2026.

Информация об изготовителе

Производитель, дата производства и номер партии указаны на упаковке.

Сделано в Китае.



Дата продажи _____

Штамп продавца _____