

Пылевлагозащищенный светодиодный светильник серии DSP-AC-224-LED

Внимание! Перед установкой и использованием светильника внимательно прочитайте инструкцию и сохраняйте ее до конца эксплуатации.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светодиодные светильники торговой марки Navigator серии DSP-AC-224-LED предназначены для освещения помещений с повышенной степенью влажности и запыленности. Подходят для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 220 В (допустимый диапазон входного напряжения 176–264 В) и частотой 50/60 Гц. Светильники предназначены для внутреннего и внешнего освещения.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код продукта	DSP-AC-224-IP65-LED
Аналог	ЛСП 2х36
Тип рассеивателя	призма
Цвет корпуса	серый
Мощность, Вт	48
Напряжение питания, В	176–264
Номинальная частота напряжения, Гц	50/60
Сила тока, А	0,24
Цветовая температура, К	4000
Световой поток, лм	4000
Световая отдача, лм/Вт	83
Индекс цветопередачи	Ra>80
Коэффициент пульсации	<5%
Коэффициент мощности (cos φ)	>0,9
Степень защиты от пыли и влаги по ГОСТ 14254-2015	IP65
Ударопрочность	IK08
Класс защиты от поражения электрич. током	I
Количество модулей	2
Количество светодиодов	256
Бренд и типоразмер светодиодов	BRIDGELUX 2835
Угол светового потока	120°
Класс светораспределения по ГОСТ 34819-2021	П
Тип кривой силы света по ГОСТ 34819-2021	Д
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ 1
Диапазон рабочих температур, °С	-40...+40
Сечение подключаемых проводников, мм²	0,75–1,5
Энергоэффективность	A+
Способ монтажа	накладной / подвесной
Материал корпуса	АБС пластик
Материал рассеивателя	поликарбонат
Размеры светильника (ДхШхВ), мм	1250 x 120 x 72
Расстояние между центрами монтажных скоб, мм	1000±50
Вес светильника, г	1900
Срок службы, ч	40 000
Гарантия, мес	36

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Светильник – 1 шт.
- Крепежные скобы – 2 шт.
- Клипсы – 9 шт. (8+1 запасная)
- Уплотнительная муфта типа РG13.5 – 1 шт.
- Паспорт изделия – 1 экз.

ИНФОРМАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

- Во избежание ошибок при установке и использовании, обратитесь к квалифицированному электрику.
- Работы по установке и обслуживанию светильника можно проводить, только убедившись в том, что питание сети отключено.
 - При эксплуатации необходимо располагать светильник и электропроводку вдали от химически активной среды, горючих и легковоспламеняющихся предметов и поверхностей.
 - Светильник может быть установлен непосредственно на поверхность из нормально воспламеняющихся материалов.
 - Регулярно проверяйте все электрические соединения и целостность проводки. Запрещено подключение и использование

- светильника при поврежденной электропроводке.
- Запрещено производить подключение светильника проводом с нетермостойкой изоляцией.
 - Убедитесь, что все электрические соединения надежно защищены от попадания влаги. Степень защиты от проникновения пыли и влаги IP65 может быть достигнута при использовании кабеля диаметром от 6 до 10 мм.
 - Загрязненный рассеиватель протирать мягкой тканью без применения абразивных чистящих средств.
 - При повреждениях светильника, нарушающих его целостность, эксплуатировать светильник запрещено. При обнаружении неисправности обесточьте светильник и обратитесь к квалифицированному электрику для выявления причины.
 - При выходе из строя светильника в течение гарантийного срока, его можно обменять по гарантии в точке продажи. При выходе из строя светильника после истечения срока службы, утилизировать его согласно пункту об утилизации настоящего паспорта.

ПРАВИЛА УСТАНОВКИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Способ монтажа светодиодного светильника серии DSP-AC-224-LED – накладной или подвесной.

- Извлечь светильник из упаковки. Снять рассеиватель, вынуть монтажную панель, вынуть монтажный набор и уплотнители.
 - Для установки светильника накладным способом монтажа: наметить и просверлить два отверстия для установочных скоб на поверхности стены или потолка по месту установки (1). Расстояние между центрами отверстий указано в таблице. Установить на поверхность стены или потолка крепежные скобы и защелкнуть в них корпус светильника.
- Для установки светильника подвесным способом монтажа используйте комплект для подвешивания (в комплект не входит, артикул – 14 331 / 14 332).

- Ввести сетевые провода в корпус через уплотняемое отверстие и подключить к клеммной колодке на панели в соответствии с указанной полярностью клеммы L, N, $\neq$ (2). Проверить надежность электрических соединений. Степень защиты IP65 обеспечивается только при использовании кабеля внешним диаметром от 6 до 10 мм.
- Установить и закрепить монтажную панель внутри корпуса с помощью двух защелкивающихся держателей.
- Закрепить рассеиватель защелками (3).

Внимание! Подключение заземляющего провода к светильнику обязательно!

ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВКА И УТИЛИЗАЦИЯ

Хранить в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от +5 до +45°C и относительной влажности не более 80%. Не допускать воздействия влаги. Транспортировать в упаковке производителя любым видом транспорта, при условии защиты от механических повреждений. Светильники хранятся уложенными в стеллажах или на поддонах в штабелях высотой не более 1,5 метра. Хранение светильников должно обеспечивать их сохранность от механических повреждений. Светильник не содержит токсичных материалов. О способах утилизации данного продукта узнавайте в местных органах власти.

СЕРТИФИКАЦИЯ

Товар сертифицирован согласно действующим Техническим Регламентам Таможенного Союза. Информация о сертификации нанесена на индивидуальной упаковке.

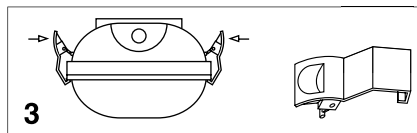
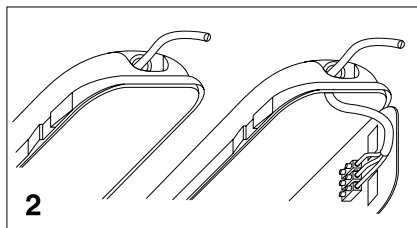
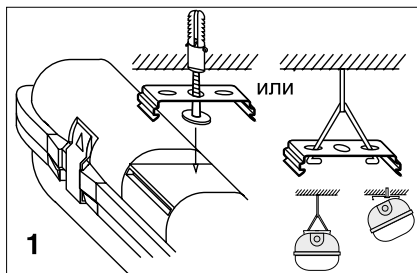
EAC

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок службы 36 месяцев с даты покупки светильника, при условии соблюдения правил эксплуатации. Замена вышедшего из строя светильника осуществляется в точке продажи, при наличии кассового чека и данного заполненного паспорта. Дата производства нанесена на корпусе светильника в формате КДММГГХ, где первая буква обозначает код завода-изготовителя, ДД – день, ММ – месяц, ГГ – год, Х – номер бригады (число от 1 до 9).

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Сделано в России. Изготовитель: ООО «Каскад», 141607, Московская обл., г.о. Клин, г. Клин, тер. Клиновототранс, д. 4/1, стр. 2.



Код продукта	Дата изготовления (на корпусе)	Дата продажи	Штамп магазина

Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия технические изменения и усовершенствования, не ухудшающие технические характеристики изделия.