

Настенно-потолочный светильник серии NBL-P-LED

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

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Настенно-потолочные пылевлагозащищенные светильники торговой марки Navigator серии NBL-P-LED предназначены для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 230 В (допустимый диапазон входного напряжения 176–264 В) и частотой 50/60 Гц. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013. Светильник подходит для наружного и внутреннего освещения.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код продукта	NBL-P-18-4K-WH-LED	NBL-P-18-6.5K-WH-LED	NBL-P-24-4K-WH-LED	NBL-P-24-6.5K-WH-LED
Тип рассеивателя	опаловый			
Цвет корпуса	белый			
Мощность, Вт	18		24	
Номинальное напряжение, В	176–264			
Номинальная частота напряжения, Гц	50/60			
Сила тока, А	0,16		0,22	
Цветовая температура света, К	4000	6500	4000	6500
Световой поток, лм	2400		2710	
Световая отдача, лм/Вт	133		113	
Индекс цветопередачи	Ra>80			
Коэффициент пульсации	<5%			
Коэффициент мощности (cos φ)	>0,5			
Степень защиты от пыли и влаги по ГОСТ 14254-2015	IP65			
Ударопрочность	IK08			
Диммирование	нет			
Класс защиты от поражения электрическим током	II			
Количество светодиодов, шт.	94			
Бренд и типоразмер светодиодов	HONGLI SMD 2835			
Класс светораспределения по ГОСТ 34819-2021	П			
Тип кривой силы света по ГОСТ 34819-2021	Д			
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ1			
Диапазон рабочих температур, °С	-40...+40			
Сечение подключаемых проводников, мм²	0,5–1,0			
Энергоэффективность	А+			
Способ монтажа	накладной			
Материал корпуса	АБС-пластик			
Материал рассеивателя	поликарбонат			
Размер светильника (ДхВ), мм	ø305х84			
Вес светильника, г	630			
Срок службы, ч	40 000			
Гарантия, мес	60			

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Светильник – 1 шт. Монтажный комплект – 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.
- Загрязненный рассеиватель протирать мягкой тканью без применения абразивных чистящих средств.
- При повреждениях светильника, нарушающих его целостность, эксплуатировать светильник запрещено.
- Убедитесь, что все электрические соединения надежно защищены от попадания влаги.
- В случае обнаружения неисправности светильника, во избежание поражения электрическим током, необходимо сразу отключить электропитание и обратиться к квалифицированному электрику для выяснения причин выхода светильника из строя и замены на исправный прибор.
- 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, его необходимо утилизировать согласно пункту об утилизации настоящего паспорта.

ПОДГОТОВКА СВЕТИЛЬНИКА К РАБОТЕ

- Обесточьте сетевую кабель (двухжильный кабель с сечением от 0,5 до 1,0 мм²).
- Произведите разборку светильника, открыв плафон **1** против часовой стрелки.
- Выкрутите винт **3** и откройте крышку **2** со светодиодным модулем, как показано на рисунке.
- Наметьте место будущей установки **4** светильника и просверлите 3 отверстия. Протяните кабель через гермоввод **5**.
- Укрепите светильник при помощи 3 саморезов из монтажного комплекта.
- Зачистите контакты сетевого кабеля и подключите провода к клеммной колодке **6**.
- Зафиксируйте кабель при помощи 2 болтов **7**. Зафиксируйте крышку **2** со светодиодным модулем при помощи винта **3** и установите плафон **1**, повернув его по часовой стрелке.

ХРАНИЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВКА И УТИЛИЗАЦИЯ

Хранить в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -50 до +40 °С и относительной влажности не более 80%. Не допускать воздействия влаги. Условия хранения должны соответствовать группе 2С по ГОСТ 15150-69. Транспортировать в упаковке производителя любым видом транспорта, при условии защиты от механических повреждений. Условия транспортирования светильников должны соответствовать группе Ж по ГОСТ 23216-78. 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 индивидуальную упаковку.



ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок службы светильника составляет 60 месяцев с даты покупки, при условии соблюдения правил эксплуатации, установки, транспортировки и хранения. Замена вышедшего из строя светильника осуществляется в точке продажи в заводской упаковке, при полной комплектации, при отсутствии механических повреждений, при наличии кассового чека и данного заполненного паспорта. Дата производства нанесена на корпусе светильника в формате КДДММГГХ, 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. Клинавототранс, д. 4/1, стр. 2.

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

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

