

Настенно-потолочный светильник с блоком аварийного питания серии NBL-P-LED-A1

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

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Настенно-потолочные светильники торговой марки Navigator серии NBL-P-LED-A1 с блоком аварийного питания предназначены для освещения помещений с повышенной влажностью и запыленностью в режиме постоянного действия (как в штатном режиме, так и при аварийном отключении сетевого питания). Предназначены для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 220 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-A1 (1 час)	NBL-P-18-4K-WH-LED-A1
Тип рассеивателя	опаловый	
Цвет корпуса	белый	
Мощность, Вт	18	
Напряжение питания, В	176–264	
Номинальная частота напряжения, Гц	50/60	
Сила тока	0,16	
Цветовая температура света, К	4000	
Световой поток, лм	2400	
Световой поток в аварийном режиме, лм	720	
Световая отдача, лм/Вт	133	
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	DACOL 2835	
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	
Тип аккумулятора БАП	литий-ионный (Li-Ion)	
Емкость аккумулятора БАП	3,7 В, 1500 мАч	3,7 В, 2200 мАч
Аварийный режим работы	60 минут	180 минут
Время зарядки аккумулятора	24 часа	
Сечение подключаемых проводников, мм ²	0,5–1,0	
Энергоэффективность	А+	
Способ монтажа	накладной	
Материал корпуса	АБС пластик	
Материал рассеивателя	поликарбонат	
Размер светильника (ДхВ), мм	∅305 x 84	
Вес светильника, г	800	
Срок службы, ч	40 000	

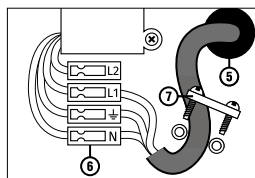
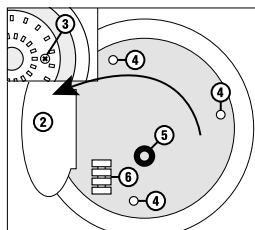
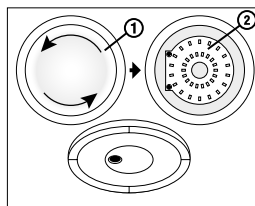
КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Светильник – 1 шт. Паспорт изделия – 1 экз. Монтажный комплект – 1 шт.
Блок аварийного питания (драйвер и литий-ионный аккумулятор) – 1 шт.

ИНФОРМАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Во избежание ошибок при установке и использовании, обратитесь к квалифицированному электрику.

- Работы по установке и обслуживанию светильника и блока аварийного питания можно проводить, только убедившись в том, что питание сети отключено.
- При эксплуатации необходимо располагать светильник, блок аварийного питания и электропроводку вдали от химически активной среды, горючих и легковоспламеняющихся предметов и поверхностей.
- Регулярно проверяйте все электрические соединения и целостность проводки. Запрещено подключение и использование светильника и блока аварийного питания при поврежденной электропроводке.
- Запрещено производить подключение светильника и блока аварийного питания проводом с нетермостойкой изоляцией. Рекомендуемое сечение провода питания не менее 0,5 мм².
- При повреждении блока аварийного питания, корпуса светильника и прочих механических повреждениях, нарушающих целостность изделия, эксплуатация запрещена.
- Не допускайте попадания на блок аварийного питания капель воды и прямых солнечных лучей.
- В случае обнаружения неисправности светильника или блока аварийного питания, во избежание поражения электрическим током, необходимо сразу отключить электропитание и обратиться к квалифицированному электрику для выяснения причин выхода прибора из строя и замены его на исправный.
- При выходе из строя светильника или блока аварийного питания в течение гарантийного срока, приборы можно обменять по гарантии в точке продажи. При выходе из строя светильника или блока аварийного питания после истечения срока службы, приборы необходимо утилизировать согласно пункту об утилизации настоящего паспорта.



ПРАВИЛА УСТАНОВКИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Обесточьте сетевой кабель (трехжильный кабель с сечением от 0,5 до 1,0 мм², в комплект не входит).
- Произведите разборку светильника, открыв плафон (1) против часовой стрелки.
- Выкрутите винт (3) и отойдите крышку (2) со светодиодным модулем, как показано на схеме. Наметьте место будущей установки (4) светильника и просверлите 3 отверстия.
- Протяните кабель через гермоввод (5).
- Укрепите светильник при помощи 3-х саморезов из установочного комплекта.
- Зачистите контакты сетевого кабеля и подключите к клеммной колодке (6), в соответствии со схемой подключения. Клемма L2 предназначена для реализации включения/выключения светильника с помощью внешнего выключателя.
- Зафиксируйте кабель при помощи 2-х болтов (7). Зафиксируйте крышку (2) со светодиодным модулем при помощи винта (3) и установите плафон (1), повернув его по часовой стрелке.

РАБОТА СВЕТИЛЬНИКА В АВАРИЙНОМ РЕЖИМЕ

- Проверьте работоспособность светильника в аварийном режиме, он должен быть подключен в сеть электропитания на время не менее 3 мин.
- Нажмите кнопку «ТЕСТ», светильник переключится в режим работы от аккумулятора и продолжит работать, при этом красный индикатор погаснет.
- Если при нажатии на кнопку «ТЕСТ» светильник гаснет, это может свидетельствовать о его неисправности. Также это может свидетельствовать о низком уровне заряда аккумулятора. Необходимо зарядить аккумуляторную батарею в течение 24 часов, затем снова повторить процедуру тестирования.
- Эксплуатировать неисправный светильник не рекомендуется.
- Рекомендуется не реже одного раза в месяц проверять работоспособность светильника нажатием кнопки «ТЕСТ».



Схема подключения БАП в светильнике NBL-P-LED-A1

ТРАНСПОРТИРОВКА, ХРАНЕНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ

Внимание! Рекомендуется заряжать аккумуляторную батарею не менее 24 часов не реже, чем 3 раза в месяц во время хранения. Хранить в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от +5 до +45 °С 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. Не утилизировать с бытовыми отходами. В состав блока аварийного питания входит герметичный литий-ионный аккумулятор, представляющий опасность для человека и окружающей среды при неправильной утилизации. 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.



ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок службы с даты покупки светильника: 60 месяцев для светильника, 12 месяцев для блока аварийного питания, 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 КДДМММГГХ, 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 область, г.о. Клин, г. Клин, тер. Клинавтотранс, 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.