

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

NaVigator

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 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 230 В (допустимый диапазон входного напряжения 220 – 240 В) и частотой 50/60 Гц. Светильник выпускается в исполнении УХЛ. Категория размещения 1 по ГОСТ 15150-69 (диапазон рабочих температур от 0 до +30°C). Светильник соответствует степени защиты IP65 по ГОСТ 14254-96. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код продукта	NBL-P-18-4K-WH-LED-A1
Мощность, Вт	18
Напряжение питания, В	220–240
Номинальная частота напряжения, Гц	50/60
Сила тока, А	0,135
Цветовая температура, К	4000
Световой поток в штатном режиме, лм	1450
Световой поток в аварийном режиме, лм	140
Коэффициент мощности ($\cos \phi$)	>0,5
Индекс цветопередачи	Ra>80
Сечение подключаемых проводников, мм^2	от 0,5 до 1,0
Степень защиты от пыли и влаги	IP65
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Тип аккумулятора БАП	литий-ионный (Li-Ion)
Емкость аккумулятора БАП	3,7 В, 2200 мАч
Аварийный режим работы	180 минут
Время зарядки аккумулятора	24 часа
Диапазон рабочих температур, °C	от 0 до +30
Диаметр светильника, мм	305
Высота светильника, мм	84
Вес светильника, г	800

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

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

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 мм^2 .
- 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 (двухжильный кабель с сечением от 0,5 до 1,0 мм^2)

- Произведите разборку светильника, открутив 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.
- Установите резиновое кольцо **⑧** из установочного комплекта, как показано на схеме.
- Протяните кабель через гермоввод **⑤**.
- Укрепите светильник при помощи 3 саморезов из установочного комплекта.
- Зачистите контакты сетевого кабеля и подключите провода 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 болтов **⑦**. Зафиксируйте крышку **②** со светодиодным модулем при помощи винта **③** и установите плафон **①**, повернув его по часовой стрелке.
- Подайте напряжение питания на светильник.

При подаче напряжения на светильник загорится красный индикатор заряда аккумулятора. Время полной зарядки аккумулятора составляет 24 часа. Проверьте работоспособность светильника в аварийном режиме, он должен быть подключен в сеть электропитания на время не менее 3 минут. Зажмите 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. Эксплуатировать неисправный светильник не рекомендуется.

- * Также это может свидетельствовать о низком уровне заряда аккумулятора. Необходимо зарядить аккумуляторную батарею в течение 24 часов, затем снова повторить процедуру тестирования.

Внимание! Рекомендуется не реже одного раза в месяц проверять работоспособность светильника нажатием кнопки «ТЕСТ».

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°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. 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.



ДАТА ПРОИЗВОДСТВА

Дата производства нанесена на корпусе светильника в формате КДДММГХ, где первая буква обозначает код завода-изготовителя, ДД – день, ММ – месяц, ГГ – год, Х – номер бригады (число от 1 до 9).

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок службы с даты покупки светильника: 36 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.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Сделано в России. Изготовитель: ООО «Каскад» 141607, Московская область, г. Клин, Волоколамское шоссе, д. 44. www.navigator-light.ru

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.