

Пылевлагозащищенный светильник серии NBL-LED

Код продукта	Тип светильника	Мощность, Вт	Цвет. темп., К	Свет. поток, Лм	Цвет	Размер
NBL-PR1-12-4K-WH-IP65-LED	Аналог НПБ 1101	12	4000	870	белый	235x235x94
NBL-PR3-12-4K-WH-IP65-LED	Аналог НПБ 1107	12	4000	760	белый	235x235x96
NBL-PR1-12-4K-BL-IP65-LED	Аналог НПБ 1101	12	4000	870	черный	235x235x94
NBL-PR3-12-4K-BL-IP65-LED	Аналог НПБ 1107	12	4000	760	черный	235x235x96
NBL-PR1-12-4K-WH-SNR-LED	Аналог НПБ 1101 с датчиком движения	12	4000	870	белый	235x235x94
NBL-PR3-12-4K-WH-SNR-LED	Аналог НПБ 1107 с датчиком движения	12	4000	760	белый	235x235x96
NBL-PR1-12-4K-BL-SNR-LED	Аналог НПБ 1101 с датчиком движения	12	4000	870	черный	235x235x94
NBL-PR3-12-4K-BL-SNR-LED	Аналог НПБ 1107 с датчиком движения	12	4000	760	черный	235x235x96

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

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Пылевлагозащищенные светильники серии NBL-LED торговой марки Navigator предназначены для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 220 В (допустимый диапазон входного напряжения 165–265 В) и частотой 50/60 Гц. Светильник может использоваться для наружного и внутреннего освещения. Данная продукция сертифицирована и соответствует требованиям нормативных документов.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Светильник NBL-LED
Установочный комплект
Паспорт изделия

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.
 - Регулярно проверяйте все электрические соединения и целостность проводки. Запрещено подключение и использование светильника при поврежденной электропроводке.
 - Запрещено производить подключение светильника проводом с нетермостойкой изоляцией.
 - При повреждении плафона и прочих механических повреждениях, нарушающих целостность, эксплуатировать светильник запрещено.
 - 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 4 до 6 мм.
 - В случае обнаружения неисправности прибора, 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 (двужильный кабель с сечением от 0,5 до 0,75 мм², в комплект не входит).
- Произведите разборку светильника. Открутите фиксирующие винты (1). Снимите фиксирующее кольцо (3) и плафон (2).
- Наметьте место будущей установки светильника и просверлите два отверстия.
- Протяните сетевую кабель через гермоввод (4) как показано на схеме, затем плотно зафиксируйте кабель при помощи фиксирующей гайки (5).
- Укрепите светильник на поверхности при помощи двух болтов (6) из установочного комплекта.
- Ослабьте зажимные винты на колодке (7) и подключите провода к колодке через винтовые зажимы, как показано на схеме. Туго затяните зажимные винты.
- Убедитесь, что сетевая кабель надежно закреплен в гермовводе и плотно соприкасается с уплотнительным кольцом.
- Для моделей светильников с датчиком движения установите необходимые значения 3-х регуляторов на датчике движения (8) (подробную инструкцию по эксплуатации датчика см. ниже)
- Установите плафон (2) на корпус светильника. Наденьте на плафон фиксирующее кольцо (3), затем затяните фиксирующие винты (1). Убедитесь в герметичности конструкции.
- 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).

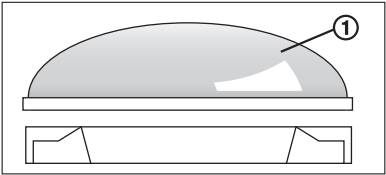
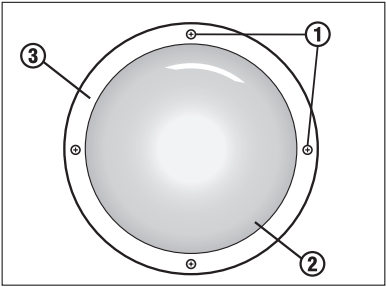


Схема светильника без датчика движения

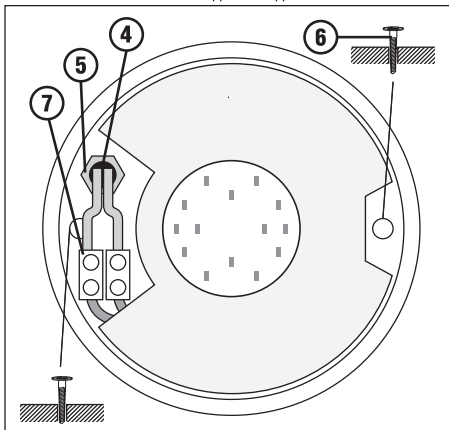
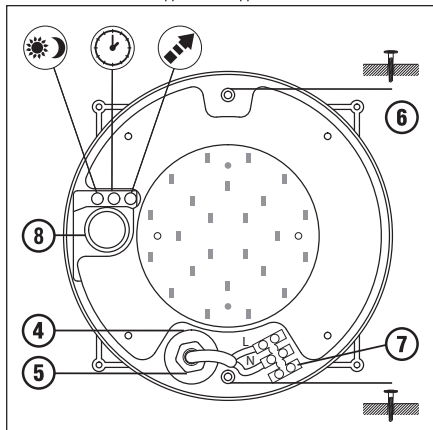


Схема светильника с датчиком движения



ЭКСПЛУАТАЦИЯ СВЕТИЛЬНИКОВ NBL-P-SNR-LED С ДАТЧИКОМ ДВИЖЕНИЯ

Светильник оборудован встроенным датчиком движения, который реагирует на движение объектов управляя включением и выключением светового прибора. Микроволновый датчик создает зону электромагнитного поля, и реагирует на движения в этой зоне. В отличие от ультразвуковых и инфракрасных датчиков движения, на эффективность его работы практически не влияют изменения температуры, движения воздуха и малых объектов (птицы, насекомые) в зоне действия микроволнового поля. Датчик движения оборудован тремя регулировочными ручками для гибкой настройки параметров работы.

РАДИУС ДЕЙСТВИЯ (от 1 до 10 м). Регулятор расстояния до движущегося объекта, при котором происходит обнаружение. Максимальное расстояние (до 10 метров) достигаются при повороте ручки по часовой стрелке и наоборот. Чтобы уменьшить вероятность нежелательных срабатываний рекомендуется уменьшить дальность обнаружения.

ЗАДЕРЖКА ВРЕМЕНИ ВЫКЛЮЧЕНИЯ (от 10 секунд до 30 минут). Регулятор времени задержки выключения светильника при обнаружении движения объекта. При помощи данного регулятора может быть установлено желаемое время работы светильника. Отсчет ведется с момента прекращения движения объекта в зоне охвата датчика. Максимальное время работы достигается при повороте ручки по часовой стрелке и наоборот.

РЕГУЛИРУЕМАЯ ОСВЕЩЕННОСТЬ (от 2 до 2000 Люкс). Регулятор порога внешней освещенности, при котором происходит срабатывание датчика. Регулятор позволяет Вам задать уровень освещенности, при котором датчик начнет фиксировать движение, что поможет Вам установить необходимый порог срабатывания и, например, не включать светильник при дневном свете. Порог чувствительности выставляется по основной шкале «ночь-день». Чтобы добиться включения светильника только в ночное время суток поверните регулятор против часовой стрелки, чтобы светильник включался как днем, так и ночью – по часовой. Устанавливая промежуточные значения трех регуляторов Вы можете подобрать необходимые условия срабатывания датчика.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

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. Средний срок службы для светильников – не менее 5 лет (30 000 часов).

ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВКА И УТИЛИЗАЦИЯ

Хранить в упаковке, в крытых, отапливаемых и вентилируемых складских помещениях по группе 2 (С) по ГОСТ 15150-69, в условиях, исключающих воздействие прямых солнечных лучей, атмосферных осадков, кислотных, щелочных и других примесей, материалов, являющихся источниками агрессивных паров, а также других агрессивных сред. Расстояние между отопительными устройствами хранения и светильниками должно быть не менее 0,5 метров. Срок хранения 3 года. Транспортировать в упаковке производителя любым видом транспорта при условии защиты от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков. Не утилизировать с бытовыми отходами. 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.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Сделано в России. Изготовитель: ООО «Каскад» 141604, Московская обл., г. Клин, Волоколамское ш., д. 44. www.navigator-light.ru

Модель светильника	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.