

вать его двумя способами монтажа: накладной и подвесной.

- Для установки подвесным способом монтажа зафиксируйте светильник по месту установки, используя подвесное кольцо (входит в комплект). Убедитесь в надежности подвеса. Для установки светильника накладным способом монтажа используйте скобу для накладного монтажа NHB-P7 (в комплект не входит, артикул – 14 667).

- Обесточьте сетевой кабель (трехжильный кабель сечением 1–1,5 мм² в комплект не входит). Подключите сетевой кабель к светильнику. Рис.1
- Обеспечьте защиту электрического соединения от попадания влаги.

Внимание! Подключение заземляющего провода к светильнику обязательно.

ХРАНИЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВКА И УТИЛИЗАЦИЯ

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. 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.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок службы 60 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 корпус 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. Клинавоттранс, д. 4/1, стр. 2.
www.navigator-light.ru

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.

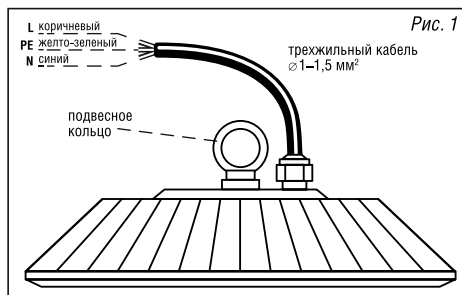


Рис. 1

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

NaVigator

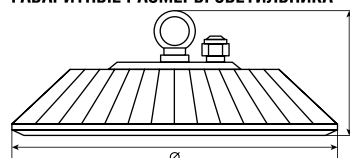
Пылевлагозащищенный светодиодный светильник NHB-LED

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

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светильники серии NHB-P7-LED торговой марки Navigator предназначены для освещения производственных и складских помещений, спортивных залов, катков, эстакад, торговых и выставочных павильонов. Подходят 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 предназначен для внутреннего и внешнего освещения.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ СВЕТИЛЬНИКА



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Светильник – 1 шт.
Паспорт изделия – 1 экз.
Подвесное кольцо – 1 шт.

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.

ПОДГОТОВКА СВЕТИЛЬНИКА К РАБОТЕ

Светодиодный светильник серии NHB-P7-LED имеет конструкцию, позволяющую устанавли-

ЕАС

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код продукта	ННВ-Р7-100-5К-90D	ННВ-Р7-100-5К-60D	ННВ-Р7-150-5К-90D	ННВ-Р7-150-5К-60D	ННВ-Р7-200-5К-90D	ННВ-Р7-200-5К-60D
Цвет корпуса	черный					
Мощность, Вт	100		150		200	
Напряжение питания, В	176–264					
Номинальная частота напряжения, Гц	50/60					
Сила тока, А	0,48		0,72		0,96	
Цветовая температура, К	5000					
Световой поток светильника, лм	13900	13200	22500	21150	26000	24200
Световая отдача, лм/Вт	139	132	150	141	130	121
Индекс цветопередачи	Ra>70					
Козффициент мощности (cos φ)	>0,95					
Степень защиты от пыли и влаги по ГОСТ 14254-2015	IP65					
Ударопрочность	IK08					
Диммирование	нет					
Класс защиты от поражения электрич. током	I					
Количество светодиодов, шт.	138		230		276	
Бренд и типоразмер светодиодов	HONGLI 2835					
Угол светового потока	90°	60°	90°	60°	90°	60°
Класс светораспределения по ГОСТ 34819-2021	П					
Тип кривой силы света по ГОСТ 34819-2021	Д	Г	Д	Г	Д	Г
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ1					
Диапазон рабочих температур, °С	от -40 до +50					
Сечение подключаемых проводников, мм²	1–1,5					
Энергоэффективность	А+					
Способ монтажа	накладной / подвесной					
Материал корпуса	сплав из алюминия и кремния					
Материал рассеивателя	поликарбонат					
Диаметр, мм	254		315		315	
Высота, мм	98		106		106	
Вес светильника, г	1500		2250		2750	
Срок службы, ч	40 000					
Гарантия, мес	60					