

Светодиодный универсальный светильник серии NHB-LED

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

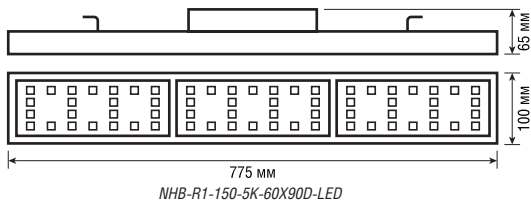
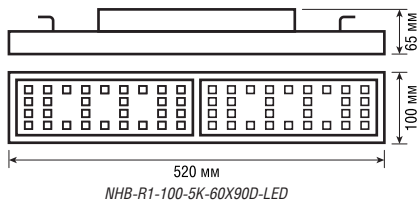
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светильники серии NHB-LED торговой марки Navigator предназначены для освещения производственных помещений, спортивных залов, катков, складских помещений, эстакад, торговых и выставочных павильонов и работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 230 В (допустимый диапазон входного напряжения 175–264 В) и частотой 50/60 Гц. Может использоваться как светильник наружного освещения благодаря высокой степени защиты IP65.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код продукта	NHB-R1-100-5K-60X90D-LED	NHB-R1-150-5K-60X90D-LED
Мощность, Вт	100	150
Напряжение, В	175–264	175–264
Номинальная частота тока, Гц	50/60	50/60
Номинальная сила тока, А	0,45	0,68
Класс защиты от поражения электрическим током	I	I
Степень защиты от пыли и влаги	IP65	IP65
Диапазон рабочих температур, °С	от -40 до +40 °С	от -40 до +40 °С
Климатическое исполнение (по ГОСТ 15150-69)	УХЛ1	УХЛ1
Коэффициент мощности (cos φ)	PF≥0,95	PF≥0,95
Световой поток, лм	11000	16500
Цветовая температура света, К	5000	5000
Индекс цветопередачи	Ra >80	Ra >80
Вес, кг	2,1	3,1
Длина, мм	520	775
Ширина, мм	100	100
Высота, мм	65	65

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ СВЕТИЛЬНИКА



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Светильник – 1 шт.
 Подвесная цепь (50 см) – 2 шт.
 Карабин – 2 шт.
 Соединительный гермоввод – 1 шт.
 Паспорт изделия – 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.
- Регулярно проверяйте все электрические соединения и целостность проводки. Запрещено подключение и использование светильника при поврежденной электропроводке.
- Светильник можно использовать только при наличии защитного заземления.
- Запрещено производить подключение светильника проводом с нетермостойкой изоляцией.
- При повреждении корпуса и прочих механических повреждениях, нарушающих целостность изделия, эксплуатировать светильник запрещено.
- Убедитесь, что все электрические соединения надежно защищены от попадания пыли и влаги.

- Степень защиты от проникновения пыли и влаги IP65 может быть достигнута при использовании кабеля диаметром от 7 до 12 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.

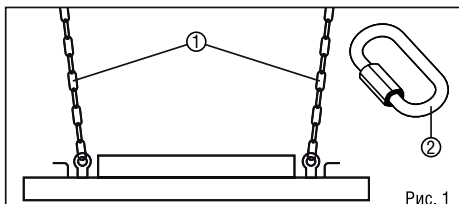


Рис. 1

УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКА

Светильник может быть установлен подвесным способом за крюки или накладным при помощи установочных кронштейнов.

Установка подвесным способом.

1. Установите в потолок 2 несущих подвеса (анкерные болты с крюками или кольцами). Расстояние между подвесами: 485 мм – для NHB-R1-100-5K-60X90D-LED, 682 мм – для NHB-R1-150-5K-60X90D-LED. Подвесы должны выдерживать 4-кратный вес светильника.
2. Установите цепи (1) на светильник, Рис. 1.
3. Закрепите концы цепей на подвесах с помощью карабина (2), Рис. 1. Убедитесь в надежности крепления.

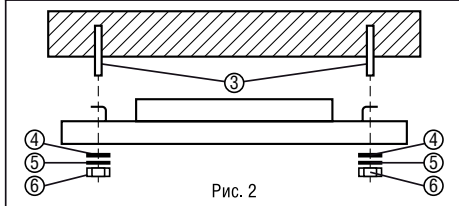


Рис. 2

Установка с помощью кронштейнов.

1. Установите в потолок 2 несущих подвеса (анкерные болты M10 с гайкой) (3), Рис. 2. Расстояние между подвесами: 485 мм – для NHB-R1-100-5K-60X90D-LED, 682 мм – для NHB-R1-150-5K-60X90D-LED. Подвесы должны выдерживать 4-кратный вес светильника.
2. Установите светильник кронштейнами на анкерные болты (3). Закрепите светильник гайками (6). Используйте плоскую шайбу (4) и гровер (5). Убедитесь в надежности крепления.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

1. Зафиксируйте светильник по месту установки необходимым вам способом.
2. Обесточьте сетевой кабель, убедитесь, что наружный диаметр подключаемого кабеля в пределах 7–12 мм (в комплект не входит).
3. Протяните сетевой кабель (1) через фиксирующую гайку (3) и гермоввод (2), как показано на схеме, затем подключите кабель (1), как показано на схеме.
4. Плотно зафиксируйте кабель при помощи фиксирующей гайки (3).
5. Убедитесь, что сетевой кабель (1) надежно закреплен в гермовводе и плотно соприкасается с уплотнительным кольцом.
6. Повторите пункты 3, 4, 5 с кабелем светильника с другой стороны гермоввода.

ТРАНСПОРТИРОВКА, ХРАНЕНИЕ, 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. Хранение светильников должно обеспечивать их защиту от механических повреждений. Не утилизировать с бытовыми отходами. О способах утилизации данного продукта узнавайте в местных органах власти.

СЕРТИФИКАЦИЯ

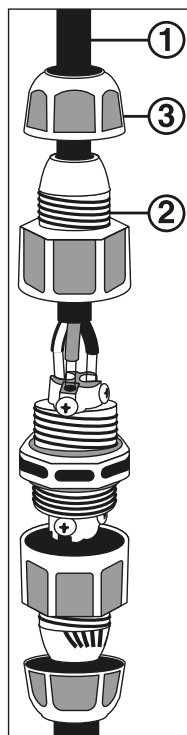
Товар сертифицирован согласно действующим Техническим Регламентам Таможенного Союза. Информация о сертификации нанесена на индивидуальной упаковке.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Сделано в Китае. Изготовитель: «XIAMEN NEEC OPTICAL ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD». Unit C, 3Rd Floor, Zonghe Building, №215 Yuehua Road, Huli District, Xiamen, Fujian Province, China. «KCIAMEH HЭКС ОПТИКАЛ ЭЛЕКТРОНИК ТЕХНОЛОДЖИ КО., ЛТД». Юнит С, 3 Флор, Зонгхэ Билдинг, №215 Юенхуа Роуд, Хьюли Дистрикт, Ксиамен, Фуджиян Провинс, Китай. Уполномоченная организация/импортер: ООО «БТЛ», 125445 Россия, г. Москва, ул. Смольная, д. 24А, этаж 100 часть пом. №3.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок службы 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. Дата производства нанесена на корпусе светильника в формате НММГГ, где первая буква обозначает код завода-изготовителя, ММ – месяц изготовления, ГГ – год.



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.