

## Светодиодный светильник серии NBL-RC01

### Благодарим Вас за выбор продукции Navigator!

Перед началом использования устройства, пожалуйста, внимательно прочтите данный паспорт для обеспечения правильной эксплуатации изделия и предотвращения его повреждения.

Изготовитель и дистрибьюторы данной продукции не несут ответственности за повреждения корпуса устройства, а также за ущерб, нанесенный при неправильной или несоответствующей эксплуатации пользователем.

### НАЗНАЧЕНИЕ ПРОДУКТА

Светильники светодиодные накладные серии NBL-RC01 торговой марки Navigator предназначены для общего и декоративного освещения коммерческих и жилых помещений и для работы в однофазных сетях переменного тока с напряжением 230 В 50/60 Гц. Светильники соответствуют всем необходимым требованиям, предъявляемым к данному типу оборудования. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013. Питающая сеть должна быть защищена от коммутационных и грозовых импульсных помех.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код продукта	NBL-RC01-48-IP20-LED	NBL-RC01-72-IP20-LED
Тип светильника	накладной	
Цвет	белый	
Тип источника света	LED SMD	
Мощность, Вт	48	72
Входное напряжение, В	180–265	
Частота, Гц	50/60	
Сила тока, А	0,28	0,36
Сечение подключаемых проводов, мм <sup>2</sup>	0,75–2,5	
Цветовая температура	3000–6500	
Световой поток, лм	5100	7100
Коэффициент мощности	>0,5	
Индекс цветопередачи, Ra	≥80	
Степень защиты	IP20	
Климатическое исполнение	УХЛ4	
Диапазон рабочих температур, °С	-40...+40	
Класс защиты от поражения эл. током	I	
Способ установки	на стену/потолок	
Срок службы, ч	40 000	
Масса нетто, кг	0,69	1,00
Размер, мм	∅382x60	∅495x80
Материал рассеивателя	пластик	
Материал корпуса	металл	
Срок гарантии, месяцев	36	

### ДОСТУПНЫЕ ФУНКЦИИ

#### Изменение цветовой температуры

Устанавливайте цветовую температуру от 3000К до 6500 К.

#### Диммирование

Изменяйте яркость светильника в соответствии с вашими предпочтениями.

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Светильник – 1 шт.; монтажный набор – 1 шт.; пульт ДУ – 1 шт.; инструкция по эксплуатации – 1 экз.

### ИНФОРМАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

- Работы по установке и обслуживанию светильника можно проводить, только убедившись в том, что питание сети отключено. Перед установкой убедитесь в наличии защитного устройства в сети (автоматический выключатель, предохранитель).
- 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 проводке. Запрещено устанавливать светильник на легковоспламеняющиеся материалы, например, такие как древесный шпон и материалы на основе дерева толщиной менее 2 мм.
- Запрещается эксплуатация светильника с треснувшим корпусом или рассеивателем, поврежденным проводом или коннектором.
- При обнаружении неисправности обеспечьте светильник и обратитесь к квалифицированному электрику для выявления причины.
- Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

### МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

**Внимание!** Во избежание ошибок при установке и использовании обратитесь к квалифицированному электрику.

Распакуйте светильник и убедитесь в отсутствии повреждений корпуса, плафона, изоляции сетевого провода и соединительных коннекторов. Обесточьте сетевую кабель (трехжильный кабель с сечением от 0,75 до 2,5 мм<sup>2</sup>, не входит в комплект поставки). Для крепления светильника используйте монтажный набор (саморезы, дюбели), поставляемый вместе со светильником.

#### Разборка светильника

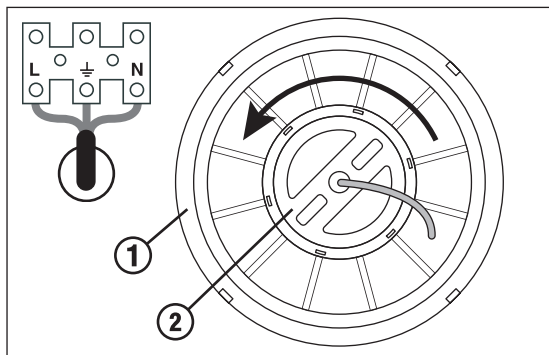
1. Снимите плафон (1). Плафон откручивается от основания (2) светильника против часовой стрелки.
2. Выполните разметку в соответствии с монтажными отверстиями и просверлите отверстия по месту установки.

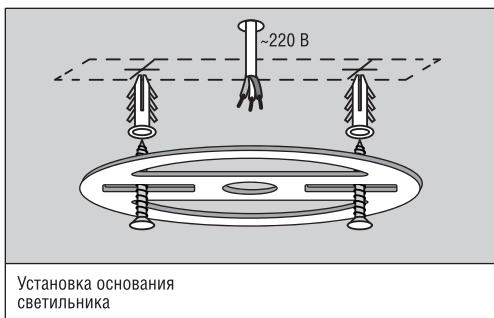
#### Подключение

3. Подсоедините к клемме провода питающей сети. После подсоединения убедитесь, что все провода изолированы.

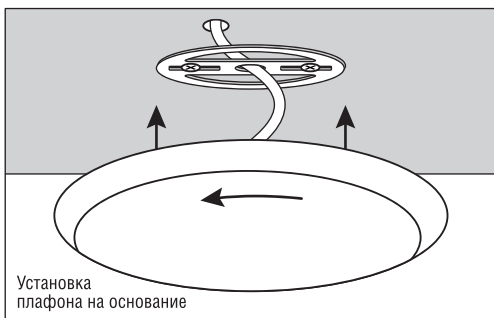
#### Установка

4. Закрепите основание светильника на поверхности через монтажные отверстия при помощи саморезов и дюбелей из монтажного комплекта.
5. Установите плафон на основание, закрутив его по часовой стрелке. Монтаж светильника завершен.
6. Установите в пульт дистанционного управления 2 элемента питания AAA (в комплект не входят), соблюдая полярность.

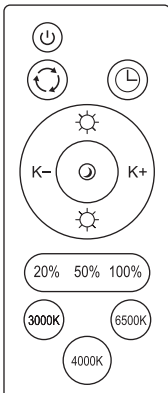




Установка основания  
светильника



Установка  
плафона на основание



	Включение/выключение (основной режим)
	Переключение цветовой температуры (теплый/нейтральный/дневной белый свет)
	Режим отключения светильника через 30 мин.
	Увеличение/уменьшение яркости
	Режим «Ночник»
K-	Регулировка цветовой температуры (к теплomu свету)
K+	Регулировка цветовой температуры (к холодному свету)
20%, 50%, 100%	Установка уровня яркости
3000K, 4000K, 6500K	Установка цветовой температуры

#### УПРАВЛЕНИЕ УСТРОЙСТВОМ

Управление устройством осуществляется:

- В ручном режиме при помощи стандартного выключателя.
- С помощью пульта дистанционного управления.

#### УХОД ЗА СВЕТИЛЬНИКОМ

Для очистки светильника можно использовать мягкую ткань, смоченную водой, с применением нейтральных моющих средств. Не использовать растворители и другие агрессивные химикаты. Дополнительных мер обслуживания не требуется.

#### ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВКА, УТИЛИЗАЦИЯ

Хранить в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -25 до +50 °С и относительной влажности не более 80%. Не допускать воздействия влаги. Транспортировать в упаковке производителя любым видом транспорта, при условии защиты от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков. Светодиодные светильники серии NBL-RC01 относятся к IV классу отходов (малоопасные отходы) и подлежат утилизации специализированными лицензированными организациями.

#### 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. «КСИАМЕН НЭКС ОПТИКАЛ ЭЛЕКТРОНИК ТЕХНОЛОДЖИ КО., ЛТД», Юнит С, 3 Флор, Зонгхе Билдинг, № 215 Юенхуа Роуд, Хьюли Дистрикт, Ксиамен, Фуджиян Провинс, Китай.

Уполномоченная организация/импортер: ООО «БТЛ», 125445, Россия, г. Москва, ул. Смольная, дом 24А, этаж 10, 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 JMMГГ, где первая буква обозначает код завода-изготовителя, MM – месяц изготовления, ГГ – год.

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.