



Светильник складской светодиодный

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

LNB-02

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- 1.1 Светильники складские светодиодные LNB-02 предназначены для работы в сетях переменного тока с напряжением  $230В \pm 10\%$ , частоты 50 Гц, ГОСТ 32144-2013.
- 1.2 Область применения. Светильники складские светодиодные LNB-02 предназначены для освещения складских и промышленных помещений.
- 1.3 Имеют сертификат ТР ТС (таможенного союза) ЕАС.

## 2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

1. Светильник – 1 шт.
2. Рым-болт - 1 шт.
3. Руководство по эксплуатации, паспорт – 1 экз.
4. Упаковочная коробка – 1 шт.

## 3. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

– Таблица 1. Габаритные размеры изделия –

Светильник складской светодиодный	LNB-02 100 Вт	LNB-02 150 Вт	LNB-02 200 Вт
Диаметр изделия	254 мм	300 мм	330 мм
Высота изделия	72,2 мм	75,2 мм	77,2 мм
Вес изделия	1 кг	1,4 кг	1,8 кг

#### 4. ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ

– Таблица 2. Электротехнические и технические характеристики изделия –

Наименование продукта	Светильник складской светодиодный		
	LNB-02		
<b>Электротехнические характеристики</b>			
Потребляемая мощность	100 Вт	150 Вт	200 Вт
Световой поток	10500 лм	15750 лм	21000 лм
Эффективность	105 лм/Вт		
Индекс цветопередачи	Ra ≥ 80		
Цветовая температура*	5000K		
Напряжение**	170-265В		
Частота	50 Гц		
Потребляемый ток	490 mA	730 mA	970 mA
Коэффициент мощности cos φ	>0,9		
Коэффициент пульсации	<5%		
EMC тест	да		
<b>Технические характеристики</b>			
Угол рассеяния	120°		
Тип светодиодов	SMD		
Тип КСС	Д		
Степень защиты ударопрочного стекла	СМ4		
Материал корпуса светильника	анодированный сплав алюминия		
Материал рассеивателя	стекло		
Цвет корпуса	черный		
Температурный режим работы, мин./макс.	-40°С / +50°С		
Степень защиты	IP65		
Климатическое исполнение	УХЛ 4		
Класс защиты от поражения эл. током	1		
Класс энергоэффективности	A++		
Срок службы	30 000 ч		
Гарантия	3 года		

\* Цветовая температура свечения может отличаться от номинальной +/- 200K.

\*\* Допустимый диапазон рабочего напряжения.

#### **ВНИМАНИЕ!**

**Производитель имеет право вносить изменения в конструкцию, не допускающие ухудшения основных характеристик, без предварительного уведомления.**

## 5. МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

- 5.1 Монтаж и подключение светодиодных светильников LHB-02 должны осуществляться квалифицированным персоналом.
- 5.2 Перед установкой убедитесь: в правильности напряжения питающей сети  $230\text{В} \pm 10\%$ , частоты 50 Гц, наличии заземляющего проводника в кабеле питания и защитного устройства в цепи (автоматический выключатель, предохранитель).

### 5.3 Монтаж светильника:

- Отключите напряжение сети.
- Распакуйте светильник.
- Вкрутите в корпус светильника рым-болт.
- Соедините кабель питания светильника с сетевым кабелем  $230\text{В} \pm 10\%$ , частоты 50 Гц, используя клеммную колодку (в комплект не входит) или иным способом, обеспечивающим надежный контакт и заземление. Заизолируйте по необходимости место соединения.
- Установите светильник на выбранное место.

## 6. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 6.1 Транспортирование и хранение осуществляется по ГОСТ 23216 и ГОСТ 15150.
- 6.2 Транспортирование допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованной продукции от механических повреждений и ударных нагрузок.
- 6.3 Хранение осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от  $-40^{\circ}\text{C}$  до  $+50^{\circ}\text{C}$  и относительной влажности не более 98%. При хранении на стеллажах упаковки должны быть сложены не более чем в 4-5 рядов по высоте.

– Таблица 3. Транспортные характеристики –

Наименование продукта	LHB-02 100 Вт	LHB-02 150 Вт	LHB-02 200 Вт
Вес ящика	11,7 кг	16,2 кг	10,2 кг
Объем ящика	0,0254 м <sup>3</sup>	0,0542 м <sup>3</sup>	0,0378 м <sup>3</sup>
Минимальная упаковка	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Количество в ящике	10 шт.	10 шт.	5 шт.
Штрих-код EAN-13	4690612042626	4690612042633	4690612042640
Транспортный штрих-код ITF-14	14690612042623	14690612042630	14690612042791
Код товара	200.0069	200.0070	200.0071

## 7. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 7.1 Светильники могут устанавливаться на поверхности из нормально воспламеняемого материала. Например, дерево и материалы на его основе толщиной более 2 мм.
- 7.2 При эксплуатации необходимо располагать светильник вдали от химически активной среды, горючих и легко воспламеняющихся предметов.

7.3 Монтаж светильника, чистку и замену осуществлять только при отключенном электропитании сети.

#### 7.4 ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- a. эксплуатация светильника с разбитым или треснувшим рассеивателем и другими механическими повреждениями;
- b. подключение светильника к повреждённой электропроводке.

7.5 Светодиодный светильник является одним из самых экологически чистых источников света. Светодиодные светильники не требуют специальной утилизации.

## 8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

8.1 Замена подлежат неработающие светодиодные прожекторы при отсутствии видимых физических повреждений.

8.2 Замена осуществляется при предъявлении правильно заполненного гарантийного талона (указать наименование изделия, штрих-код, дату и место продажи), подписи продавца, печати магазина, в котором был приобретён прожектор. Прожектор подлежит замене при условии сохранения товарного вида упаковки.

8.3 Замена предполагает предварительное тестирование прожектора.

8.4 Все вышеизложенные гарантии действуют в рамках законодательства РФ, регулирующего защиту прав потребителей.

8.5 Гарантийные обязательства не распространяются на прожекторы:

- имеющие видимые физические повреждения корпуса;
- вышедшие из строя в результате нарушения Покупателем условий эксплуатации;
- вышедшие из строя в результате действия обстоятельств непреодолимой силы: пожар, затопление и прочее;
- если падение (уменьшение) светового потока составляет менее 10% от номинального (заявленного производителем).

8.6 Дата производства прожектора указана на изделии.

8.7 Гарантийный срок составляет 3 года с момента продажи.

8.8 В период гарантийных обязательств и при возникновении претензий обращаться к продавцу или в организации:

**Российская Федерация:** ООО «НЕОКС-ЛАЙТ», 690034, Приморский край, г. Владивосток, ул. Фадеева, 30, кабинет 4А

**Производитель:** Шеньчжень САН ЛЕД Технолджи Ко, 1, Технолджи Парк 10, Шуйтянь, район Шиянь, Баоань, Шеньчжень, Китай

Shenzhen SUN LED Technology Co., Ltd No.1 Building, Technology Park 10, Shuitian, Shiyao Town, Bao'an District, Shenzhen, China

## 9. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН



<i>Изделие/Model</i>	<i>Номер партии/Order number</i>
<i>Место продажи/Place of sale</i>	<i>Дата продажи/Date of sale</i>
<i>Подпись продавца/Seller's signature</i>	<i>Подпись покупателя/Customer's signature</i>
<i>Дата обмена/Date of exchange</i>	