



Светильники складской светодиодный

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

УНВ-2L

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- 1.1 Светильники складские светодиодные УНВ-2L предназначены для работы в однофазных сетях переменного тока с напряжением $230\text{В} \pm 10\%$, частоты 50 Гц, ГОСТ 32144-2013.
- 1.2 Область применения. Светильники складские светодиодные УНВ-2L предназначены для освещения складских и промышленных помещений

2. ТРЕБОВАНИЯ ТР ТС

- 2.1 Изделие соответствует требованиям технического регламента таможенного союза «О безопасности низковольтного оборудования» (ТР ТС 004/2011);
Технического регламента таможенного союза «Электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 020/2011);
Технического регламента Евразийского экономического союза «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники» (ТР ЕАЭС 037/2016).

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

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

4. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ, ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ

- Таблица 1. Габаритные размеры изделия -

Наименование продукта	УНВ-2L 100Вт	УНВ-2L 150Вт	УНВ-2L 200Вт
Рабочее напряжение, В	170-265	170-265	170-265
Частота, Гц	50	50	50
Мощность, Вт	100	150	200
Цветовая температура, К*	5000	5000	5000
Диаметр, мм	235	277	308
Высота, мм	32	32	32
Световой поток, лм	10500	15750	21000
Световая отдача, лм/Вт	105	105	105
Индекс цветопередачи	>80	>80	>80

Наименование продукта	УНВ-2L 100Вт	УНВ-2L 150Вт	УНВ-2L 200Вт
Потребляемый ток, мА	490	730	970
ЕМС тест	да	да	да
Тип светодиодов	LED	LED	LED
Степень защиты ударопрочного стекла	IK07	IK07	IK07
Тип КСС	Г	Г	Г
Тип рассеивателя	Линзованный	Линзованный	Линзованный
Материал рассеивателя	Стекло	Стекло	Стекло
Цвет корпуса	Черный	Черный	Черный
Материал корпуса	Металл	Металл	Металл
Класс энергоэффективности	A++	A++	A++
Коэффициент мощности cos φ	>0,9	>0,9	>0,9
Коэффициент пульсации, %	<5	<5	<5
Угол рассеяния	90°	90°	90°
Температурный режим работы, °С	-40/+50	-40/+50	-40/+50
Классы защиты от поражения электрическим током	I	I	I
Степень защиты	IP65	IP65	IP65
Климатическое исполнение	У3	У3	У3
Вес нетто, кг	0,7	0,9	1,2
Срок службы, ч	30 000	30 000	30 000

*Цветовая температура свечения может отличаться от номинальной $\pm 200\text{K}$.

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 должны осуществляться квалифицированным персоналом.
- 5.2 Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети $230\text{В} \pm 10\%$, частоты 50 Гц и наличии защитного устройства в цепи (автоматический выключатель, предохранитель).
- 5.3 Перед монтажом на месте снимите всю упаковку и проверьте комплектность.
- 5.4 Установку производить после ознакомления с руководством по эксплуатации.
- 5.5 Светильник предназначен для установки на нормально воспламеняемые поверхности.
- 5.6 Подключение светильника производить только при отключенном напряжении питающей сети.
- 5.7 **Запрещается:**
 - эксплуатация светильника без рассеивателя и/или плафона, если они есть в комплекте поставки;
 - эксплуатация светильника с механическими повреждениями корпуса;

- эксплуатация светильника с механическими повреждениями изоляции токоведущих частей;
- эксплуатация светильника с ослабленными контактными зажимами;
- подключение светильника к поврежденной электропроводке.

5.8 Монтаж светильника:

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

Внимание! Эксплуатация допускается только в условиях конвекции воздуха для отвода тепла.

6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ

- 6.1 Светильник оснащён незаменяемым источником света, при выходе из строя необходимо заменить светильник целиком
- 6.2 Запрещается техническое обслуживание и ремонт подключенного к сети светильника
- 6.3 Техническое обслуживание и ремонт должны производиться квалифицированным персоналом, имеющим соответствующий допуск на проведение работ.
- 6.4 Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность электропроводки.
- 6.5 При загрязнении светильника очистку поверхности производить при отключенном питании, мягкой сухой тканью, без использования растворителей и других агрессивных моющих средств.

7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 7.1 Транспортировка и хранение осуществляется по ГОСТ 23216 и ГОСТ 15150.
- 7.2 Транспортирование допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованной продукции от механических повреждений и ударных нагрузок.
- 7.3 Хранение светильника осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией с соблюдением мер предохранения от механических повреждений и воздействия атмосферных осадков. Температура хранения $-40/+50$ °С. Относительная влажность воздуха не более 98%. При хранении на стеллажах упаковки должны быть сложены не более чем в 4-5 рядов по высоте.

- Таблица 2. Транспортные характеристики -

Наименование продукта	УНВ-2Л 100Вт	УНВ-2Л 150Вт	УНВ-2Л 200Вт
Вес ящика, кг	7,2	9,5	12,6
Объем ящика, м ³	0,0284	0,0378	0,0471
Минимальная упаковка, шт.	1	1	1
Количество в ящике, шт.	10	10	10
Штрих-код EAN-13	4690612057040	4690612057057	4690612057064
Транспортный штрих-код ITF-14	14690612057047	14690612057054	14690612057061
Код товара	200.0893	200.0894	200.0895

8. УТИЛИЗАЦИЯ

- 8.1 По окончании эксплуатации запрещается выбрасывать прибор вместе с бытовыми отходами. Необходимо сдать его в пункт приема электрических и электронных устройств для вторичной переработки или согласно требованиям законодательства, на территории реализации.

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 9.1 Замене подлежат неработающие светодиодные светильники при отсутствии видимых физических повреждений.
- 9.2 Замена осуществляется при предъявлении правильно заполненного гарантийного талона (указать наименование изделия, штрих код, дату и место продажи), подписи продавца, печати магазина, в котором был приобретен светильник. Светильник подлежит замене при условии сохранения товарного вида упаковки.
- 9.3 Замена предполагает предварительное тестирование светильника.
- 9.4 Все вышеизложенные гарантии действуют в рамках законодательства государственных членов ЕАЭС о защите прав потребителей.
- 9.5 Гарантийные обязательства не распространяются на светильники:
- имеющие видимые физические повреждения корпуса;
 - вышедшие из строя в результате нарушения Покупателем условий эксплуатации;
 - вышедшие из строя в результате попадания внутрь корпуса посторонних предметов, жидкостей, насекомых;
 - 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).
 - расходы, связанные с монтажом/демонтажом и транспортировкой светильника.
- 9.6 Дата производства указана на изделии.
- 9.7 Гарантийный срок составляет 3 года с момента продажи.
- 9.8 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: Shenzhen SUN LED Technology Co., Ltd No.1 Building, Technology Park 10, Shuitian, Shiyan Town, Bao'an District, Shenzhen, China.

Шеньчжень САН ЛЕД Технолоджи Ко, 1, Технолоджи Парк 10, Шутянь, район Шиянь, Баоань, Шеньчжень, Китай

10. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН



Место продажи/Place of sale	Дата продажи/Date of sale
Подпись продавца/Seller's signature	Подпись покупателя/Customer's signature