

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- 1.1 Светильники светодиодные серии СПБ-РОНДО 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 светодиодные СПБ-РОНДО предназначены для общего освещения общественных и бытовых помещений – холлов, магазинов, офисов, коридоров, санузлов, ЖКХ и т.п.
- 1.3 Имеют сертификат ТР ТС (таможенного союза) ЕАС.

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

1. Светильник светодиодный – 1 шт.
2. Дюбель – 3 шт.
3. Саморез – 3 шт.
4. Руководство по эксплуатации, паспорт – 1 экз.
5. Упаковочная коробка – 1 шт.

3. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

– Таблица 1. Габаритные размеры изделия –

Наименование продукта	СПБ-РОНДО 24 Вт	СПБ-РОНДО 36 Вт	СПБ-РОНДО 50 Вт	СПБ-РОНДО 75 Вт
Диаметр изделия	330 мм	380 мм	480 мм	530 мм
Высота изделия	67 мм	69 мм	69 мм	83 мм
Вес изделия	0,6 кг	0,85 кг	1,45 кг	2,55 кг

4. ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ

– Таблица 2. Электротехнические и технические характеристики изделия –

Наименование продукта	СПБ-РОНДО			
Электротехнические характеристики				
Потребляемая мощность	24 Вт	36 Вт	50 Вт	75 Вт
Световой поток	1920 лм	2880 лм	4000 лм	6000 лм
Эффективность	80 лм/Вт	80 лм/Вт	80 лм/Вт	80 лм/Вт
Индекс цветопередачи	Ra > 70			
Цветовая температура*	4000K			
Диапазон входного напряжения	230В ± 10%			
Частота	50 Гц			
Потребляемый ток	210 mA	180 mA	250 mA	365 mA
Коэффициент мощности cos φ	>0,5	>0,9		
Коэффициент пульсации	< 5%			
Технические характеристики				
Угол рассеяния	120°			
Тип светодиодов	SMD			
Материал корпуса светильника	Сталь			
Материал рассеивателя	Матовый поликарбонат			
Температурный режим работы, минимум	+1°C			
Температурный режим работы, максимум	+40°C			
Степень защиты	IP40			
Климатическое исполнение	УХЛ 4			
Класс защиты от поражения эл. током	1			
Класс энергоэффективности	А			
Срок службы	30 000 ч			
Гарантия	2 года			

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

5. МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

5.1 Светильники светодиодные серии СПБ-РОНДО предназначены для подключения к электрической цепи с выключателем.

5.2 Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети 230В±10%, частоты 50 Гц и наличии защитного устройства в цепи (автоматический выключатель, предохранитель).

5.3 Монтаж светильника:

- Отключите напряжение сети.
- Распакуйте светильник.

- Снимите плафон светильника повернув его по часовой стрелке.
- Присоедините подготовленные концы проводов питания и заземления к клеммной колодке светильника.
- Установите светильник на монтажной поверхности и закрепите при помощи саморезов и дюбелей.

6. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 6.1 Светильники устанавливаются на поверхности из нормально воспламеняемого материала. Например, дерево и материалы на его основе толщиной более 2 мм.
- 6.2 Монтаж светильника, чистку и замену осуществлять только при отключенном электропитании сети.
- 6.3 Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- 6.4 Светодиодный светильник является одним из самых экологически чистых источников света. Светодиодный светильник не требует специальной утилизации.
- 6.5 **ЗАПРЕЩАЕТСЯ!!!**
- Подключение светильника к неисправной электропроводке.
 - Установка светильника на воспламеняемые и легковоспламеняемые материалы, например, такие как древесный шпон и материалы на основе дерева толщиной менее 2 мм.

7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 7.1 Транспортирование 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 осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -40°C до +50°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	СПБ-РОНДО 24Вт	СПБ-РОНДО 36Вт	СПБ-РОНДО 50Вт	СПБ-РОНДО 75Вт
Вес ящика	6,8 кг	9,4 кг	8,2 кг	13,8 кг
Объем ящика	0,0794 м ³	0,1120 м ³	0,0982 м ³	0,1452 м ³
Минимальная упаковка	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Количество в ящике	10 шт.	10 шт.	5 шт.	5 шт.
Штрих-код EAN-13	4690612025728	4690612025735	4690612025742	4690612025759
Транспортный штрих-код ITF-14	14690612025725	14690612025732	14690612025749	14690612025756
Код товара	026.1819	026.1820	026.1821	026.1822

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 8.1 Замена подлежат неработающие светодиодные светильники при отсутствии видимых физических повреждений.
- 8.2 Замена осуществляется при предъявлении правильно заполненного гарантийного талона (указать наименование изделия, штрихкод, дату и место продажи), подписи продавца, печати магазина, в котором был приобретён светильник. Светильник подлежит замене при условии сохранения товарного вида упаковки.
- 8.3 Замена предполагает предварительное тестирование светильника.
- 8.4 Все выше изложенные гарантии действуют в рамках законодательства РФ, регулирующего защиту прав потребителей.
- 8.5 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).
- 8.6 Дата производства указана на изделии.
- 8.7 Гарантийный срок составляет 2 года.
- 8.8 При обнаружении неисправности светильника в период гарантийных обязательств обращаться по адресу:

Поставщик в РФ/Импортёр: ООО «Лайтинг Групп», 690025, г. Владивосток, ул. Успенского, д. 62

Производитель: Шеньчжень САН ЛЕД Технолоджи Ко, 1, Технолоджи Парк 10, Шуй-тянь, район Шиянь, Баоань, Шеньчжень, Китай



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 signature</i>	<i>Подпись покупателя/Customer's signature</i>
<i>Дата обмена/Date of exchange</i>	