

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- 1.1 Прожекторы светодиодные СДО-7 предназначены для работы в сетях переменного тока с напряжением 230В ± 10%, частоты 50 Гц, ГОСТ 32144-2013.
- 1.2 Область применения. Прожекторы светодиодные СДО-7 предназначены для наружной установки (освещения или подсветки производственных объектов, стоянок, площадей и т.д.). Установка прожекторов может осуществляться на наружных стенах, парапетах зданий и сооружений, других ровных поверхностях.
- 1.3 Имеют сертификат ТР ТС (таможенного союза) ЕАС.

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

1. Прожектор – 1 шт.
2. Упаковочная коробка – 1 шт.
3. Руководство по эксплуатации, паспорт – 1 экз.

3. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

– Таблица 1. Габаритные размеры изделия –

Прожектор светодиодный	СДО-7 БЕЛЫЙ 20 Вт	СДО-7 ЧЕРНЫЙ 20 Вт	СДО-7 БЕЛЫЙ 30 Вт	СДО-7 ЧЕРНЫЙ 30 Вт	СДО-7 БЕЛЫЙ 50 Вт
Длина изделия	111 мм	111 мм	133 мм	133 мм	168 мм
Ширина изделия	98 мм	98 мм	123 мм	123 мм	155 мм
Высота изделия	21 мм	21 мм	21 мм	21 мм	22 мм
Вес изделия	175 г	175 г	250 г	250 г	400 г
Прожектор светодиодный	СДО-7 ЧЕРНЫЙ 50 Вт	СДО-7 ЧЕРНЫЙ 70 Вт	СДО-7 ЧЕРНЫЙ 100 Вт	СДО-7 ЧЕРНЫЙ 150 Вт	СДО-7 ЧЕРНЫЙ 200 Вт
Длина изделия	168 мм	207 мм	230 мм	277 мм	355 мм
Ширина изделия	155 мм	171 мм	194 мм	222 мм	280 мм
Высота изделия	22 мм	22 мм	22 мм	27 мм	28 мм
Вес изделия	400 г	0,570 кг	0,760 кг	1,11 кг	1,8 кг

4. ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ

– Таблица 2. Электротехнические и технические характеристики изделия –

Наименование продукта	СДО-7						
Электротехнические характеристики							
Потребляемая мощность	20 Вт	30 Вт	50 Вт	70 Вт	100 Вт	150 Вт	200 Вт
Световой поток	1600 лм	2400 лм	4000 лм	5600 лм	8000 лм	11250 лм	15000 лм
Эффективность	80 лм/Вт	80 лм/Вт	80 лм/Вт	80 лм/Вт	80 лм/Вт	75 лм/Вт	75 лм/Вт
Индекс цветопередачи	Ra ≥ 70						
Цветовая температура*	6500K						
Диапазон входного напряжения	230В ± 10%						
Частота	50 Гц						
Потребляемый ток	100 mA	150 mA	250 mA	340 mA	490 mA	730 mA	970 mA
Коэффициент мощности cos φ	>0,9						
Коэффициент пульсации	>10%						
Технические характеристики							
Угол рассеяния	120°						
Тип светодиодов	SMD						
Материал корпуса	анодированный сплав алюминия						
Цвет корпуса	черный/белый			черный			
Поворот кронштейна прожектора	120°						
Материал отражателя	пластик						
Температурный режим работы, минимум	-40°С						
Температурный режим работы, максимум	+50°С						
Степень защиты	IP65						
Климатическое исполнение	УХЛ 1						
Класс защиты от поражения эл. током	1						
Класс энергоэффективности	A+					A	
Срок службы	30 000 ч						
Гарантия	2 года						

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

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 прожекторов СДО-7 должны осуществляться квалифицированным персоналом.
- 5.2 Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети $230В \pm 10\%$, частоты 50 Гц и наличии заземляющего проводника в кабеле питания.
- 5.3 **Монтаж прожектора:**
- Отключите напряжение сети;
 - Распакуйте прожектор;
 - 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 и заземление. По необходимости заизолируйте место соединения проводов;
 - Установите прожектор на монтажной поверхности и закрепите при помощи саморезов и дюбелей.

6. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 6.1 Прожекторы могут устанавливаться на поверхности из нормально воспламеняемого материала. Например, дерево и материалы на его основе толщиной более 2 мм.
- 6.2 При эксплуатации необходимо располагать прожектор вдали от химически активной среды, горючих и легко воспламеняющихся предметов.
- 6.3 Монтаж прожектора, чистку и замену осуществлять только при отключенном электропитании сети.
- 6.4 **ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**
- а. эксплуатация прожектора с разбитым или треснувшим стеклянным экраном и другими механическими повреждениями;
 - б. подключение прожектора к поврежденной электропроводке.
- 6.5 Светодиодный прожектор является одним из самых экологически чистым источником света. Светодиодные прожекторы не требуют специальной утилизации.

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 $+50^{\circ}\text{C}$ 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	СДО-7 БЕЛЫЙ 20 Вт	СДО-7 ЧЕРНЫЙ 20 Вт	СДО-7 БЕЛЫЙ 30 Вт	СДО-7 ЧЕРНЫЙ 30 Вт	СДО-7 БЕЛЫЙ 50 Вт
Вес ящика	7,3 кг	7,3 кг	10,4 кг	10,4 кг	8,3 кг
Объем ящика	0,0186 м ³	0,0186 м ³	0,0268 м ³	0,0268 м ³	0,0193 м ³
Мин. упаковка	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Количество в ящике	40 шт.	40 шт.	40 шт.	40 шт.	20 шт.
Штрих-код EAN-13	4690612034683	4690612034614	4690612034690	4690612034621	4690612034706
Транспортный штрих-код ITF-14	14690612034680	14690612034611	14690612034697	14690612034628	14690612034703
Код товара	038.1284	038.1277	038.1285	038.1278	038.1286

Наименование продукта	СДО-7 ЧЕРНЫЙ 50 Вт	СДО-7 ЧЕРНЫЙ 70 Вт	СДО-7 ЧЕРНЫЙ 100 Вт	СДО-7 ЧЕРНЫЙ 150 Вт	СДО-7 ЧЕРНЫЙ 200 Вт
Вес ящика	8,3 кг	11,9 кг	7,8 кг	11,5 кг	18,5 кг
Объем ящика	0,0193 м ³	0,0257 м ³	0,0163 м ³	0,0234 м ³	0,0387 м ³
Мин. упаковка	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Количество в ящике	20 шт.	20 шт.	10 шт.	10 шт.	10 шт.
Штрих-код EAN-13	4690612034638	4690612034645	4690612034652	4690612034669	4690612034676
Транспортный штрих-код ITF-14	14690612034635	14690612034642	14690612034659	14690612034666	14690612034673
Код товара	038.1279	038.1280	038.1281	038.1282	038.1283

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, штрихкод, 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 2 года с момента продажи.
- 8.8 В период гарантийных обязательств и при возникновении претензий обращаться к продавцу или в организации:

Российская Федерация: ООО «ИН ХОУМ», 690025, Приморский край, г. Владивосток, ул. Успенского 62, офис 3

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



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