

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- 1.1 Прожекторы светодиодные СДО-7 предназначены для работы в сетях переменного тока с напряжением $230В \pm 10\%$, 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/ ЧЕРНЫЙ 20Вт	СДО-7 БЕЛЫЙ/ ЧЕРНЫЙ 30Вт	СДО-7 БЕЛЫЙ/ ЧЕРНЫЙ 50Вт	СДО-7 ЧЕРНЫЙ 70Вт	СДО-7 БЕЛЫЙ/ ЧЕРНЫЙ 100Вт
Длина изделия	96 мм	116 мм	143 мм	176 мм	200 мм
Ширина изделия	90 мм	106 мм	122 мм	152 мм	165 мм
Высота изделия	25 мм	25 мм	25 мм	25 мм	20 мм
Вес изделия	155 г	210 г	270 г	420 г	600 г

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
Световой поток	1800 лм	2700 лм	4500 лм	6300 лм	9000 лм
Эффективность	90 лм/Вт				
Индекс цветопередачи	Ra 80				
Цветовая температура*	6500K				4000K / 6500K

Диапазон входного напряжения	230В ± 10%				
Частота	50 Гц				
Потребляемый ток	100 mA	150 mA	250 mA	340 mA	490 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	черный/белый
Поворот кронштейна прожектора	120°				
Материал отражателя	пластик				
Температурный режим работы, минимум	-40°C				
Температурный режим работы, максимум	+50°C				
Степень защиты	IP65				
Климатическое исполнение	УХЛ 1				
Класс защиты от поражения эл. током	1				
Класс энергоэффективности	A+				
Срок службы	30 000 ч				
Гарантия	2 года				

* Цветовая температура свечения 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 ± 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 ± 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 чистых источников 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 20Вт	СДО-7 ЧЕРНЫЙ 20Вт	СДО-7 БЕЛЫЙ 30Вт
Вес ящика	9,7 кг	9,7 кг	13 кг
Объем ящика	0,0227 м ³	0,0227 м ³	0,0307 м ³
Мин. упаковка	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Количество в ящике	60 шт.	60 шт.	60 шт.
Штрих-код EAN-13	4690612034683	4690612034614	4690612034690
Транспортный штрих-код ITF-14	14690612057108	14690612057115	14690612057139
Код товара	038.1284	038.1277	038.1285
Наименование продукта	СДО-7 ЧЕРНЫЙ 30Вт	СДО-7 БЕЛЫЙ 50Вт	СДО-7 ЧЕРНЫЙ 50Вт
Вес ящика	13 кг	11,1 кг	11,1 кг
Объем ящика	0,0307 м ³	0,0282 м ³	0,0282 м ³
Мин. упаковка	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Количество в ящике	60 шт.	40 шт.	40 шт.
Штрих-код EAN-13	4690612034621	4690612034706	4690612034638
Транспортный штрих-код ITF-14	14690612057146	14690612057160	14690612057177
Код товара	038.1278	038.1286	038.1279

Наименование продукта	СДО-7 ЧЕРНЫЙ 70Вт	СДО-7 ЧЕРНЫЙ 100Вт 4000К	СДО-7 ЧЕРНЫЙ 100Вт 6500К	СДО-7 БЕЛЫЙ 100Вт
Вес ящика	17,2 кг	6,9 кг	6,9 кг	6,9 кг
Объем ящика	0,0432 м³	0,0131 м³	0,0131 м³	0,0131 м³
Мин. упаковка	1 шт.	1 шт.	1 шт.	1 шт.
Количество в ящике	40 шт.	10 шт.	10 шт.	10 шт.
Штрих-код EAN-13	4690612034645	4690612055152	4690612034652	4690612064307
Транспортный штрих-код ITF-14	14690612057184	14690612055159	14690612034659	14690612064304
Код товара	038.1280	200.0786	038.1281	200.1422

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: Синьхуа Электрикал Ко, Лтд Гуандун, ул. Норс ов Луншен №1, район Лэлю, г. Фошань, провинция Гуандун, Китай
XINHUA ELECTRICAL CO., LTD OF GUANGDONG ADD: No.1 North of longsheng Road, Leliu District, Shunde District, Foshan China

9. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН



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