



Светильник светодиодный герметичный

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ДСП-159М

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- 1.1 Светильники светодиодные герметичные ДСП-159М предназначены для работы в сетях переменного тока с напряжением $230В \pm 10\%$, частоты 50 Гц, ГОСТ 32144-2013.
- 1.2 Область применения. Светильники светодиодные герметичные ДСП-159М предназначены: для общего освещения помещений; для местного освещения производственных и подсобных помещений с повышенным содержанием пыли и влаги (прачечные, теплицы, гаражи, бытовые помещения).
- 1.3 Имеют сертификат ТР ТС (таможенного союза) ЕАС.

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

1. Светильник светодиодный – 1 шт.
2. Крепежные скобы – 2 шт.
3. Саморезы – 4 шт.
4. Дюбель – 4 шт.
5. Руководство по эксплуатации, паспорт – 1 экз.
6. Упаковка – 1 шт.

3. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

– Таблица 1. Габаритные размеры изделия –

Светильник светодиодный	ДСП-159М 18 Вт	ДСП-159М 36 Вт
Длина изделия	625 мм	1225 мм
Ширина изделия	75 мм	75 мм
Высота изделия	68 мм	70 мм
Вес изделия	0,75 кг	1,1 кг

4. ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ

– Таблица 2. Электротехнические и технические характеристики изделия –

Наименование продукта	ДСП-159М	
	Электротехнические характеристики	
Потребляемая мощность	18 Вт	36 Вт
Световой поток	1890 лм	3780 лм
Эффективность	105 лм/Вт	105 лм/Вт
Индекс цветопередачи	Ra > 80	
Цветовая температура*	4000K/6500K	

Диапазон входного напряжения	230В ± 10%	
Частота	50 Гц	
Потребляемый ток	90mA	180mA
Коэффициент мощности cos φ	>0,9	
Коэффициент пульсации	<5%	
EMC тест	Да	
Технические характеристики		
Угол рассеяния	120°	
Тип светодиодов	SMD	
Материал корпуса светильника	ABS-пластик	
Материал рассеивателя	матовый полистирол	
Темп. режим работы, мин./макс.	-40°C / +50°C	
Степень защиты	IP65	
Климатическое исполнение	УХЛ 2	
Класс защиты от поражения эл. током	2	
Класс энергоэффективности	A++	
Срок службы	30 000 ч	
Гарантия	3 года	
Максимальное количество светильников, подключаемых последовательно	12 шт.	8 шт.

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

ВНИМАНИЕ!

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

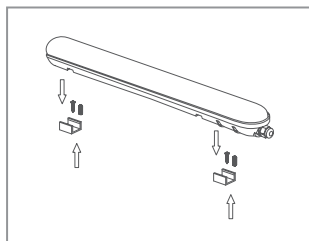
5. МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

5.1 Светильники светодиодные герметичные ДСП-159М 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;
- пропустите кабель питания через сальник;
- присоедините подготовленные концы питающего кабеля к винтовым зажимам L,N клеммной колодки, затяните винты зажимов;
- установка светильника производится при помощи установочных элементов (монтажных скоб) входящих в комплект поставки (рис. 1).



– Рисунок 1 –
Установка при помощи монтажных скоб

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 ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- эксплуатация светильника с треснувшим плафоном;
 - подключение светильника к повреждённой электропроводке;
 - установка светильника на легковоспламеняющиеся материалы, например, такие как древесный шпон и материалы на основе дерева толщиной менее 2 мм.
- 6.5 Светодиодный светильник является одним из самых экологически чистых источников света. Светодиодные светильники 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		ДСП-159М 18Вт	ДСП-159М 36Вт
Вес ящика		9,75 кг	14 кг
Объем ящика		0,0586 м ³	0,1111 м ³
Минимальная упаковка		1 шт.	1 шт.
Количество в ящике		12 шт.	12 шт.
Штрих-код EAN-13	4000K	4690612038070	4690612038094
Транспортный штрих-код ITF-14		14690612038077	14690612038091
Код товара		026.3216	026.3218
Штрих-код EAN-13	6500K	4690612038087	4690612038100
Транспортный штрих-код ITF-14		14690612038084	14690612038107
Штрих-код EAN-13		026.3217	026.3219

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 вышеизложенные 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 3 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 SAN ЛЕД Технолоджи Ко, 1, Технолоджи Парк 10, Шуйтянь, район Шиянь, Баоань, Шеньчжень, Китай
Shenzhen SUN LED Technology Co., Ltd No.1 Building, Technology Park 10, Shuitian, Shiyan Town, Bao'an District, Shenzhen, China

