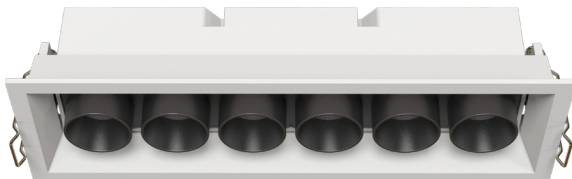


СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ ВСТРАИВАЕМЫЕ СЕРИИ MS-ORIENT- BUILT-TURN-TC



1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Встраиваемый светодиодный светильник серии MS-ORIENT-BUILT-TURN-TC предназначен для освещения жилых, офисных и торговых помещений.
- 1.2. Светильник имеет превосходный индекс цветопередачи CRI>98, что позволяет максимально достоверно воспроизводить цвета и их оттенки.
- 1.3. В светильнике используется удобный механизм наклона светового модуля в диапазоне $\pm 25^\circ$.
- 1.4. Светильник имеет высокую светоотдачу и позволяет экономить до 90% электроэнергии, потребляемой лампами накаливания той же яркости.
- 1.5. Срок службы светодиодов — более 50 000 часов, что значительно превосходит время жизни люминесцентных энергосберегающих ламп и ламп накаливания.
- 1.6. Мгновенное включение.
- 1.7. Простая и быстрая установка в нишу на пружинах.
- 1.8. Не содержит вредных или опасных веществ, таких как ртуть, свинец и др.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Общие параметры

Напряжение питания	АС 230 В
Частота питающей сети	50/60 Гц
Индекс цветопередачи	CRI>98
Угол наклона светового модуля	$\pm 25^\circ$
Степень защиты от внешних воздействий	IP20
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Цвет корпуса	Белый
Материал корпуса	Алюминий
Материал рассеивателя	PMMA
Срок службы*	50 000 ч
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-20... +45 °С

* При соблюдении условий эксплуатации и снижении яркости не более чем на 30% от первоначальной.

2.2. Технические характеристики по моделям

Модель	MS-ORIENT-BUILT-TURN-TC-S67×67-3W	MS-ORIENT-BUILT-TURN-TC-S67×90-5W	MS-ORIENT-BUILT-TURN-TC-S67×150-10W	MS-ORIENT-BUILT-TURN-TC-S67×210-15W	MS-ORIENT-BUILT-TURN-TC-S67×300-20W
Мощность	3 Вт	5 Вт	10 Вт	15 Вт	20 Вт
Световой поток	180 лм	375 лм	750 лм	1125 лм	1500 лм
Габаритные размеры, L×W×H	67×67×50 мм	90×67×50 мм	150×67×50 мм	210×67×50 мм	300×67×50 мм
Монтажное отверстие	60×60 мм	85×60 мм	145×60 мм	205×60 мм	295×60 мм
Вес	170 г	220 г	290 г	410 г	600 г

2.3. Дополнительная маркировка моделей

Обозначение	Цвет свечения	Цветовая температура*
Day	Белый дневной, для жилых помещений	4000 К
Warm	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания	3000 К

* Указано типовое значение.

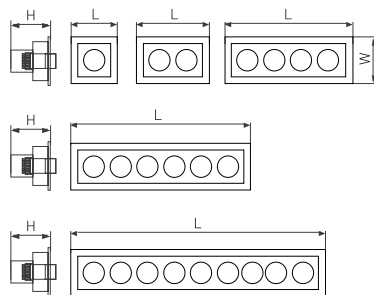


Рис. 1. Чертеж и габаритные размеры

3. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

ВНИМАНИЕ!

Перед началом всех работ отключите электропитание.

Все работы должны проводиться только квалифицированным специалистом.

1. Извлеките светильник из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
2. Подготовьте монтажное отверстие согласно размерам, указанным в таблице.
3. Подключите к драйверу обесточенные провода сетевого питания AC 230 В (L — «фаза», N — «ноль»). Для обеспечения требуемой надежности используйте кабель питания с сечением жил проводников не менее 0,75 мм².
4. Отведите крепежные пружины светильника вверх и установите драйвер и светильник в монтажное отверстие.
5. Включите светильник и проверьте его работоспособность.
6. Выставьте требуемый угол наклона светового модуля.
7. Если светильник не заработал должным образом, проверьте подключение в соответствии с таблицей возможных неисправностей (см. п. 4.5).
8. Если устранить неисправность не удалось, обесточьте светильник, демонтируйте его и свяжитесь с представителем торгового предприятия для обслуживания по гарантии.
9. Ни в коем случае не пытайтесь разбирать светильник или блок питания! Это опасно для жизни и лишает вас гарантии!

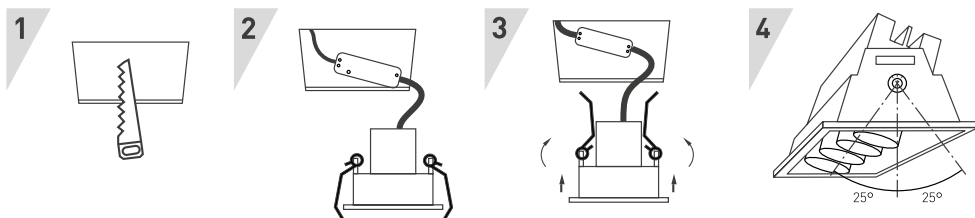


Рис. 2. Установка и подключение светильника



4. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

 **ВНИМАНИЕ! Данный светильник нельзя использовать со светорегуляторами (диммерами)!**

- 4.1. Условия эксплуатации:
 - температура окружающей среды от -20 до $+45$ °С;
 - отсутствие в воздухе паров и агрессивных примесей (кислот, щелочей и пр.).
- 4.2. Не устанавливайте светильник рядом с источником тепла или в полностью закрытых пространствах без циркуляции воздуха.
- 4.3. Не устанавливайте светильник в местах, где может скапливаться вода (дождь, тающий снег).
- 4.4. Не разбирайте светильник или встроенный драйвер, не вносите изменения в конструкцию.
- 4.5. Возможные неисправности и методы их устранения:

Неисправность	Причина	Метод устранения
Светильник не светится	Нет контакта в соединениях	Тщательно проверьте все подключения
	Неисправность светильника	Обратитесь к поставщику для замены по гарантии
Светильник мигает в выключенном состоянии	В сети АС 230 В установлен выключатель с подсветкой и (или) датчик движения (освещения)	Заменить выключатель на модель без подсветки. Используйте датчик движения (освещения) только с релейным входом
Нестабильное свечение, мерцание	В сети АС 230 В установлен регулятор яркости (диммер)	Удалите регулятор (диммер)
	Неисправность драйвера или светильника	Обратитесь к поставщику для замены по гарантии

5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- 5.1. Конструкция изделия удовлетворяет требованиям электро- и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75.
- 5.2. Монтаж оборудования должен выполняться квалифицированным специалистом с соблюдением всех требований техники безопасности.
- 5.3. Внимательно изучите инструкцию по монтажу и неукоснительно следуйте всем требованиям и рекомендациям.
- 5.4. Перед монтажом убедитесь, что все оборудование обесточено.
- 5.5. Если при включении изделие не заработало должным образом, воспользуйтесь таблицей возможных неисправностей. Если самостоятельно устранить неисправность не удалось, обесточьте изделие и свяжитесь с поставщиком.
- 5.6. Класс энергоэффективности (по директиве (EU) 2019/2015) — G.

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 6.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации и обязательным требованиям государственных стандартов.
- 6.2. Гарантийный срок изделия — 60 месяцев с даты передачи потребителю, если иное не предусмотрено договором. Если дату передачи установить невозможно, гарантийный срок исчисляется с даты изготовления изделия.
- 6.3. В случае выхода изделия из строя потребитель вправе предъявить требования в течение гарантийного срока при наличии товарного или кассового чека, а также отметки о продаже в паспорте изделия.
- 6.4. Требования предъявляются по месту приобретения изделия.
- 6.5. Гарантийные обязательства не распространяются на изделия, имеющие механические повреждения или признаки нарушения потребителем правил хранения, транспортирования или эксплуатации.
- 6.6. Изготовитель вправе вносить изменения в конструкцию изделия, не ухудшающие качество изделия и его основные параметры.
- 6.7. Расходы на транспортировку вышедшего из строя изделия оплачиваются потребителем.



7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 7.1. Размещение и крепление в транспортных средствах упакованных изделий должны обеспечивать их устойчивое положение, исключать возможность ударов друг о друга, а также о стенки транспортных средств.
- 7.2. После транспортировки при отрицательных температурах, перед включением, изделие должно быть выдержано в упаковке в нормальных условиях не менее 6 часов.
- 7.3. Изделия должны храниться в сухом помещении в заводской упаковке при температуре окружающей среды от 0 до +50 °С и влажности не более 70% при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей.

8. КОМПЛЕКТАЦИЯ

- 8.1. Светильник — 1 шт.
- 8.2. Техническое описание, руководство по эксплуатации и паспорт — 1 шт.
- 8.3. Упаковка — 1 шт.

9. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

- 9.1. По истечении срока службы (эксплуатации) изделие не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды.
- 9.2. Утилизация осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства.

10. СВЕДЕНИЯ О РЕАЛИЗАЦИИ И СЕРТИФИКАЦИИ

- 10.1. Цена изделия договорная, определяется при заключении договора.
- 10.2. Предпродажной подготовки изделия не требуется.
- 10.3. Изделие сертифицировано согласно ТР ТС. Информация о сертификации нанесена на упаковку.

11. ИНФОРМАЦИЯ О ПРОИСХОЖДЕНИИ ТОВАРА

- 11.1. Изготовлено в КНР.
- 11.2. Изготовитель: «Санрайз Холдингз (ГК) Лтд» (Sunrise Holdings (HK) Ltd).
Офис 901, 9 этаж, «Омега Плаза», 32, улица Дундас, Коулун, Гонконг, Китай.
- 11.3. Импортер: ООО «Арлайт РУС», адрес: 101000, г. Москва, Уланский пер., д. 22, стр. 1, пом. I, этаж 5, офис 501.
- 11.4. Дату изготовления см. на корпусе изделия (или на упаковке).

12. ОТМЕТКИ О ПРОДАЖЕ

Модель: _____

Дата продажи: _____

Продавец: _____ М. П.

Потребитель: _____



Более подробная информация
об изделии представлена
на сайте arlight.ru



ТР ТС 004, 020, ТР ЕАЭС 037/2016



Дополнение к артикулу в скобках, например [1], [2], [B], означает наличие модификаций товара. Модификации отличаются незначительными улучшениями, не влияющими на основные свойства, параметры и внешний вид товара. Допускается прямая замена модификаций на основной артикул или наборот без каких-либо условий.

Данный материал принадлежит ООО «АРЛАЙТ РУС».