



СВЕТИЛЬНИКИ
ДЛЯ МАГНИТНЫХ ТРЕКОВ
(ШИНОПРОВОДОВ)
MAG-ORIENT
СЕРИИ
MAG-ORIENT-
COLOR-SPOT



1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Светильник для магнитных треков MAG-ORIENT шириной 26 мм предназначен для установки в магнитную трековую систему (шинопровод) MAG-ORIENT.
- 1.2. Высокий индекс цветопередачи (CRI>90) обеспечивает максимальную различимость цветовых оттенков.
- 1.3. Мгновенный и простой монтаж в трек с помощью магнитов.
- 1.4. Светильник имеет регулируемый (наклон/наклон+поворот) световой модуль.
- 1.5. Узкий угол светового луча для организации акцентной подсветки.
- 1.6. Безопасное напряжение питания 48 В.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Общие параметры

Напряжение питания	DC 48 В
Мощность, потребляемая от сети DC 48 В	10 Вт
Световой поток	750 лм
Индекс цветопередачи	CRI>94
Угол излучения	15°, 26°, 36°, 50°
Степень пылевлагозащиты	IP20
Возможность диммирования Возможность изменения цветовой температуры	Да, для версии с поддержкой протокола DALI, TUYA Wi-Fi и TUYA Zigbee*
Класс защиты от поражения электрическим током	III
Размеры корпуса, L×W×H	204×45×146 мм
Срок службы**	50 000 ч
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-20... +40 °С

* Требуется применение специального контроллера.
** Допустимо снижение светового потока светильника не более чем на 30% от первоначального значения при соблюдении условий эксплуатации.

2.2. Дополнительная маркировка моделей

Обозначение	Цвет свечения	Цветовая температура***
Warm	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания	3000 K
Day	Белый дневной, для жилых помещений	4000 K
White	Белый чистый, для офисов и магазинов	6500 K
Day-MIX	Изменяемый от теплого до белого	2700-6500 K

*** Указано типовое значение.

2.3. Дополнительная маркировка моделей

Коллекция	Обозначение	Цвет	Артикул				
			Угол излучения	Warm3000	Day4000	Day4000-MIX DALI	Day4000-MIX TUYA
Industrial & Urban [Строгая архитектурная база]	RAL7009	Пепельно- зеленый	15°	065740	065730	065741	065742
			26°	065737	065729	065738	065739
			36°	065734	065728	065735	065736
			50°	065731	065727	065732	065733
	RAL7024	Графитовый серый	15°	065265	064976	065269	065273
			26°	064979	064975	065268	065272
			36°	065266	064977	065270	065274
			50°	065267	064978	065271	065275
	RAL7039	Кварцевый серый	15°	065704	065694	065705	065706
			26°	065701	065693	065702	065703
			36°	065698	065692	065699	065700
			50°	065695	065691	065696	065697
	RAL7044	Серый шелк	15°	065297	065305	065301	065293
			26°	065298	065306	065302	065294
			36°	065299	065307	065303	065296
			50°	065300	065308	065304	065295
Deep & Nordic Accents [Сложные акценты]	RAL3005	Винно-красный	15°	065954	065964	065952	065953
			26°	065957	065965	065955	065956
			36°	065960	065966	065958	065959
			50°	065963	065967	065961	065962
	RAL150-50-10	Шалфейный	15°	065987	065997	066001	065986
			26°	065990	065998	065988	065989
			36°	065993	065999	065991	065992
			50°	065996	066000	065994	065995
	RAL5009	Лазурно-синий	15°	066014	066002	066006	066007
			26°	066015	066003	066008	066009
			36°	066016	066004	066010	066011
			50°	066017	066005	066012	066013
Earth & Clay [Природная]	RAL1024	Охра желтая	15°	066033	066021	066025	066026
			26°	066034	066022	066027	066028
			36°	066035	066023	066029	066030
			50°	066036	066024	066031	066032
	RAL8004	Терракота	15°	065720	065710	065721	065722
			26°	065717	065709	065718	065719
			36°	065714	065708	065715	065716
			50°	065711	065707	065712	065713
	RAL6013	Тростниково- зеленый	15°	066049	066037	066041	066042
			26°	066050	066038	066043	066044
			36°	066051	066039	066045	066046
			50°	066052	066040	066047	066048
	RAL1001	Песочный	15°	066065	066053	066057	066058
			26°	066066	066054	066059	066060
			36°	066067	066055	066061	066062
			50°	066068	066056	066063	066064
	RAL1013	Жемчужно- белый	15°	065283	065279	065287	065291
			26°	065280	065278	065286	065290
			36°	065282	065277	065285	065289
			50°	065281	065276	065284	065288



3. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ



ВНИМАНИЕ! Запрещается подключать светильник к сети АС 230 В. Светильник предназначен для работы от безопасного напряжения DC 48 В в составе магнитной трековой системы (шинопровода) MAG-ORIENT. Допускается самостоятельная установка светильников в предназначенный для этого шинопровод MAG-ORIENT. Монтаж шинопровода и присоединение его к сети переменного напряжения должны осуществляться квалифицированным специалистом. Порядок монтажа шинопровода и присоединения его к сети АС 230 В указан в инструкции по эксплуатации к шинопроводу. При установке/снятии светильников рекомендуется отключать питание шинопровода.



3.1. Установите светильник в необходимом месте шинопровода.



ВНИМАНИЕ! Установку светильников в шинопровод необходимо производить только при отключенном напряжении питания во избежание выхода оборудования из строя.

- 3.2. Правильно установленный светильник будет удерживаться в шинопровode с помощью магнитов.
- 3.3. При необходимости допускается передвинуть светильник правее или левее на небольшое расстояние (15–20 мм) вдоль шинопровода до нужного положения.
- 3.4. Для извлечения светильника захватите его открытые грани пальцами и, преодолевая сопротивление магнитного крепления, потяните в направлении, противоположном плоскости крепления. Светильник отсоединится от шинопровода.

4. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 4.1. Условия эксплуатации:
- только внутри помещений;
 - температура окружающей среды от -20 до +40 °C;
 - относительная влажность воздуха не более 90% при +20 °C;
 - отсутствие в воздухе паров и агрессивных примесей (кислот, щелочей и пр.).
- 4.2. Не эксплуатируйте светильник в помещениях с высокой влажностью и температурой, а также с возможностью образования конденсата (сауны, бани, бассейны).
- 4.3. Не устанавливайте систему рядом с источниками тепла или в закрытых пространствах без циркуляции воздуха.
- 4.4. Не допускайте попадания воды, не эксплуатируйте в помещениях с высокой влажностью и возможностью образования конденсата (ванные комнаты, бассейны).
- 4.5. Не разбирайте светильники или шинопровод, не вносите изменения в конструкцию.
- 4.6. Возможные неисправности и методы их устранения

Неисправность	Причина	Метод устранения
Светильник не светится	Нет контакта в соединениях	Установите светильник в шинопровод до полного контакта в соединениях
	Неисправность светильника	Проверьте все подключения
Светильник мигает в выключенном состоянии	В сети питания АС 230 В установлен выключатель с подсветкой клавиш и [или] датчик движения [освещения]	Обратитесь к поставщику для замены
Нестабильное свечение, мерцание	Замените выключатель на модель без подсветки клавиш. Используйте датчик движения [освещения] только с релейным выходом	Удалите регулятор яркости (диммер)
	В сети АС 230 В установлен регулятор яркости (диммер)	Обратитесь к поставщику для гарантийного обслуживания или замены
Самопроизвольный сброс настроек DALI	Неисправен блок питания светильника или сам светильник	Установите светильник в необходимом месте шинопровода и вновь произведите его настройку
Не удается обнаружить светильник и привязать его в мобильном приложении	Манипуляции со светильником без отключения напряжения питания	Убедитесь, что устройство перешло в режим привязки. Светильник должен быстро мигать
Управление светильником по протоколу TUYA Zigbee не происходит или выполняется некорректно	Светильник не перешел в режим привязки	Проверьте все подключения
	Нет контакта в соединениях	Проверьте линию и устраните неисправность
	Обрыв или замыкание в проводах	

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.
- 5.6. Если самостоятельно устранить неисправность не удалось, обесточьте изделие и свяжитесь с поставщиком.
- 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 в конструкцию изделия изменения, 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

- 10.1. Цена изделия договорная, определяется при заключении договора.
- 10.2. Предпродажной подготовки изделия не требуется.

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. Импортёр: 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: _____

Потребитель: _____

М. П.



Более подробная информация
об изделии представлена
на сайте arlight.ru



ТР ТС 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 наоборот без каких-либо условий.

Данный материал принадлежит ООО «АРЛАЙТ РУС».