

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



ORBITAL

светодиодный управляемый светильник

1. Общие указания

1.1. Светодиодный светильник ORBITAL является современной альтернативой люстре, используется для основного освещения помещений.

1.2. Отличительной особенностью потолочного светильника ORBITAL является возможность настройки яркости света, цветовой температуры (от холодного до теплого), а также функция «ночник». В комплект входит пульт дистанционного управления (ПДУ), позволяющий включать и выключать светильник, устанавливать необходимые параметры освещения, не отвлекаясь от работы или отдыха. Режим «ночник» обеспечивает комфортную, мягкую подсветку комнаты в ночное время.

1.3. Светильник ORBITAL изготовлен из высококачественных материалов и является безопасным для человека, животных и окружающей среды. В нем отсутствует ультрафиолетовое и инфракрасное излучение.

1.4. Дизайн светильника разработан специально для равномерного освещения жилых (детской, гостиной, кухни, спальни площадью от 20 м² до 100 м²) и нежилых помещений (площадью от 20 м² до 100 м²) без характерных для традиционных люстр полуразмытых теней и зон чрезмерной яркости.

1.5. При соблюдении правил эксплуатации светильник рассчитан на длительный срок службы.

1.6. В данной инструкции указаны технические данные, комплект поставки, устройство изделия и способ подготовки к работе.

2. Требования по технике безопасности

2.1. Все работы по установке и техническому обслуживанию должны проводиться квалифицированным персоналом, имеющим допуск на проведения данного вида работ.

2.2. При установке светильника на стену убедитесь в отсутствии скрытой электропроводки для предотвращения ее повреждения и поражения электрическим током.

2.3. При коммутации (соединении) светильника с сетевым напряжением (через драйвер), обратите внимание на надежность и прочность электрических соединений, т.к. от этого зависит бесперебойность и долговечность его работы.

2.4. Светильник имеет степень защиты IP20 (защита от твердых тел, защита от капель воды, попадающих под углом до 60 градусов).

3. Комплект поставки

3.1. Светильник - 1 шт.

3.3. Инструкция по эксплуатации - 1 шт.

3.2. Дистанционный пульт - 1 шт.

3.4. Упаковка - 1 шт.

4. Техническое описание.

180°	K<0,5	+15°...+35°	55 000 ч	170-265 V	3000K 4200K 6400K	IP20	RA>80
Угол освещения	Коэффициент пульсации	Температура нагрева	Срок службы	Напряжение	Цветовая температура	Защита	Индекс цветопередачи

4. 1. Все технические характеристики модели указаны на упаковке, дата изготовления указана на изделии.

5. Установка и подключение.

5.1. Выберите место для установки светильника. Выведите провода для подключения (электропитание должно быть отключено).

5.2. Изолируйте соединение с помощью специальных компонентов (термоусадочного кембрика). Жилы и изоляция проводов не должны иметь признаков как механического повреждения (трещины или негерметичность), так и перегрева (подтеки или обугливание).

6. Настройка и управление.

Пульт синхронизирован со светильником и подходит для других моделей серии ORBITAL.

1. Кнопка включения/выключения.

2. Автоматический режим (режим переключения цветности от теплого к холодному свету).

3. Регулировка яркости (увеличение).

4. Регулировка яркости (уменьшение).

5. Регулировка цветовой температуры (к теплоте свету).

6. Регулировка цветовой температуры (к холодному свету).

7. Режим «Ночник» (регулирование от теплого к холодному свету внутри режима).

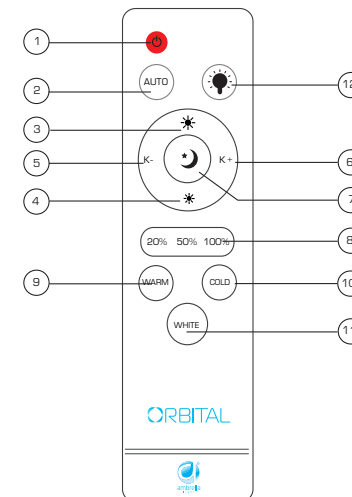
8. Интенсивность света (от меньшего к большому).

9. Теплый свет.

10. Холодный свет.

11. Белый свет.

12. Демонстрационный режим.



7. Хранение и уход.

7.1. При погрузке и перевозке должны соблюдаться меры предосторожности, исключающие механические повреждения.

7.2. При загрязнении светильника очистку поверхности производить мягкой, сухой тканью. Не допускать использование растворителей и других агрессивных моющих средств.

7.3. Хранить в сухом месте при температуре от -10 до +40°C.

8. Гарантийные обязательства

8.1. Гарантийный срок эксплуатации 2 года со дня продажи светильника через розничную сеть при соблюдении потребителем условий установки, эксплуатации, транспортировки и хранения.

8.2. В случае обнаружения неисправности или выхода светильника из строя, не по вине покупателя, до истечения гарантийного срока следует обратиться в магазин, продавший светильник.

8.3. Неправильное хранение, использование светильника или использование его не по назначению, лишают права на гарантию.

8.4. Возврат светильника осуществляется только в заводской упаковке без механических повреждений и при полной комплектации светильника.

8.5. Гарантийные обязательства выполняются продавцом при предъявлении покупателем заполненного гарантийного талона и кассового чека.

ДАТА ПРОДАЖИ _____

Печать магазина





СОХРАНЕНИЕ ПОТЕНЦИАЛА
МОЩНОСТИ СВЕТОДИОДОВ



МИНИМАЛЬНАЯ ПОТЕРЯ
ЯРКОСТИ



ЗАЩИТА ОБЕСПЕЧИВАЕТ
ДЛИТЕЛЬНЫЙ СРОК СЛУЖБЫ
СВЕТОДИОДОВ

ДО 55 000 часов!



УВЕЛИЧЕНИЕ СРОКА СЛУЖБЫ
СВЕТИЛЬНИКА

LED LIFE
PROTECT

LED LIFE
PROTECT

СВЕТОДИОДЫ ПОД ЗАЩИТОЙ

Многие производители светотехники используют максимальную мощность светодиодов в своих продуктах.

К чему это приводит?

Светодиоды, функционирующие на максимальной мощности, быстрее расходуют свой потенциал, тем самым быстрее сокращается срок их службы. Вместо заявленных 30 000-50 000 часов от производителя светильник обычно служит 20 000-25 000 часов.

Что предлагаем мы?

В светильники серии Orbital устанавливается абсолютно новая система защиты светодиодов LED LIFE PROTECT от перенапряжения и импульсных помех. Схема защиты распространяется от входного источника питания до отдельного светодиода. Данная защита помогает справляться со значительными переходными бросками напряжения и сохранять светодиодную цепочку в рабочем состоянии, когда светодиод выходит из строя с обрывом цепи. Система LED LIFE PROTECT обеспечивает 75-80% реальной мощности светодиодов, что позволяет сохранить ваши светильники на более долгий период эксплуатации до 55 000 часов!

202W 132W 112W 104W 80W 55W

максимальная мощность
светодиодов

до 162W до 105W до 90W до 85W до 65W до 45W

мощность при установленной защите
LED LIFE PROTECT

пример расчета мощности

ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ

**ГАРАНТИЯ
2+1**

1 ГОД

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ГАРАНТИИ
ПО СИСТЕМЕ ЗАЩИТЫ
LED LIFE PROTECT

Система LED LIFE PROTECT позволяет использовать
ваши светильники более длительный период эксплуатации
за счет того, что происходит уменьшение максимальной мощности светодиодов

Изготовитель:
«Хун Юан Оптоэлектроник Технолоджи»
NO 22, Новый мировой район Ф, улица Спортивная, Гузэн-Таун,
Чжуншань город, Гуандун Провинция, Китай
Произведено под контролем Ambrella light CO., LTD