



## СВЕТИЛЬНИКИ SP-TOR-RING-SURFACE

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Современные яркие светодиодные светильники в стиле хай-тек серии SP-TOR-RING-SURFACE предназначены для освещения и декоративного оформления жилых, офисных и других помещений.

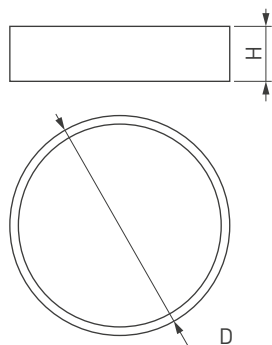
### ОСОБЕННОСТИ

- Встроенный LED-драйвер позволяет подключать светильники непосредственно к сети AC 230 В без промежуточных устройств.
- Быстрая установка и простое подключение при помощи клеммной колодки.

### ПАРАМЕТРЫ

Напряжение питания	AC 230 В
Частота питающей сети	50/60 Гц
Угол излучения	120°
Индекс цветопередачи	CRI>80
Коэффициент мощности	≥0.9
Срок службы*	30 000 ч
Степень пылевлагозащиты	IP20
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-10... +50 °C
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Гарантийный срок	36 мес

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



## МОДЕЛИ

Артикул	Модель	Мощность	Световой поток (типовой)	Габаритные размеры (D×H)	Вес	Цветовая температура*	Цвет свечения
022135(1)	SP-TOR-RING-SURFACE-R460-33W Warm3000	33 Вт	1900 лм	Ø455×130 мм	2.8 кг	3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
022134(1)	SP-TOR-RING-SURFACE-R460-33W Day4000					4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
022137(1)	SP-TOR-RING-SURFACE-R600-42W Warm3000	42 Вт	2400 лм	Ø600×130 мм	4.1 кг	3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
022136(1)	SP-TOR-RING-SURFACE-R600-42W Day4000					4000 К	Белый дневной, для жилых помещений

\* Указано типовое значение.

## УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

- Извлеките светильник из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
- Открутите декоративные гайки [1]. Отсоедините основание [2] от корпуса [3] светильника.
- Отсоедините разъем [4] на проводах, соединяющих драйвер со светодиодами. Будьте аккуратны, не повредите провода и разъем. Обратите внимание, как соединены части разъема, чтобы впоследствии восстановить соединение.
- Разметьте и просверлите отверстия, вставьте в них пластиковые дюбели [5].
- Подключите обесточенный кабель электропитания от сети АС 230 В к клеммной колодке [6]. Соблюдайте порядок подключения проводов: фаза — L, ноль — N, заземление — ⚡.
- Закрепите основание [2] светильника на потолке шурупами [7], вкрутив их в пластиковые дюбели [5].
- Соедините разъем [4], расположите провода внутри светильника и основания так, чтобы провод не перекрывал световой поток светодиодов и на экране светильника не появилась тень от провода.
- Присоедините корпус светильника к закрепленному основанию так, чтобы штифты [8] прошли через отверстия в основании.
- Накрутите декоративные гайки [1] на штифты [8].
- Включите светильник и проверьте его работоспособность.

