



## СВЕТИЛЬНИКИ SP-TOR-RING-HANG

### ПРИМЕНЕНИЕ

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

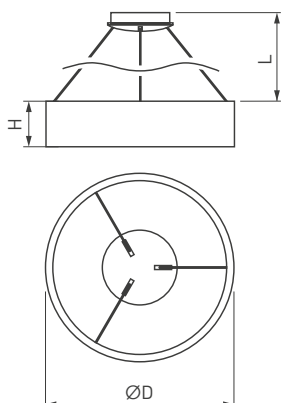
### ОСОБЕННОСТИ

- Встроенный LED-драйвер позволяет подключать светильники непосредственно к сети AC 230 В без промежуточных устройств.
- Быстрая установка и простое подключение при помощи клеммной колодки.
- Регулируемая длина подвеса позволяет изменять расстояние светильника от монтажной поверхности.

### ПАРАМЕТРЫ

Напряжение питания	AC 230 В
Частота питающей сети	50/60 Гц
Угол излучения	120°
Индекс цветопередачи, CRI	>80
Коэффициент мощности	≥0.95
Максимальная длина подвеса (L)	1200 мм
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	Цвет корпуса	Цветовая температура*	Цвет свечения
022146(1)	SP-TOR-RING-HANG-R460-33W Warm3000	33 Вт	1900 лм	Ø455×110 мм	3 кг	белый	3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
022147(1)	SP-TOR-RING-HANG-R460-33W Day4000						4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
022149(1)	SP-TOR-RING-HANG-R600-42W Warm3000	42 Вт	2400 лм	Ø600×110 мм	4 кг		3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
022148(1)	SP-TOR-RING-HANG-R600-42W Day4000						4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
023393(1)	SP-TOR-RING-HANG-R460-33W Warm3000	33 Вт	1900 лм	Ø455×110 мм	3 кг	черный	3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
023392(1)	SP-TOR-RING-HANG-R460-33W Day4000						4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
023395(1)	SP-TOR-RING-HANG-R600-42W Warm3000	42 Вт	2400 лм	Ø600×110 мм	4 кг		3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
023394(1)	SP-TOR-RING-HANG-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 декоративную гайку [1]. Отсоедините крышку [2] от основания [3] светильника.
- Разметьте и просверлите отверстия, вставьте в них пластиковые дюбели [4].
- Пропустите обесточенный питающий провод [5] через отверстие в основании светильника.
- Закрепите основание [3] светильника на потолке шурупами [6], вкрутив их в пластиковые дюбели [4].
- Подключите обесточенный кабель электропитания от сети АС 230 В к клеммной колодке [7]. Соблюдайте порядок подключения проводов: фаза — L, ноль — N, заземление — ⊕.
- Отрегулируйте длину тросов. Для того, чтобы ослабить фиксацию тросов в крепежных втулках, нажмите на гильзу [8], в которую входит трос.
- Уложите излишки тросов внутри основания светильника. Следите за тем, чтобы не произошло замыкания между тросами и сетевыми проводами. Если планируете отрезать излишки тросов, учтите, что один из тросов является кабелем питания светодиодов, поэтому его обрезать нельзя.
- Наденьте крышку [2] на основание [3] и закрепите его декоративной гайкой [1].
- Включите светильник и проверьте работоспособность.

