



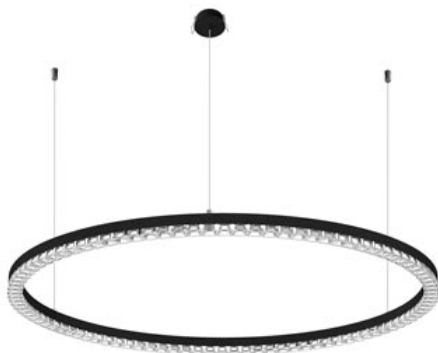
СВЕТИЛЬНИКИ DIAMOND

ПРИМЕНЕНИЕ

- Светодиодный светильник серии SP-DIAMOND предназначен для освещения в торговых центрах, офисах, галереях, местах общего пользования, жилых домах бизнес-класса и выше.

ОСОБЕННОСТИ

- Подвесные светильники DIAMOND сочетают в себе одновременно функциональный и декоративный свет, зрительный комфорт и создание дизайнерских композиций.
- Специальная форма рассеивателя с линзами, напоминающая ювелирное украшение, будет изысканно смотреться в разных интерьерах.



ПАРАМЕТРЫ

Напряжение питания	230 В
Частота питающей сети	50/60 Гц
Индекс цветопередачи	CRI>90
Угол излучения	45°
Коэффициент мощности	PF≥0.95
Коэффициент пульсации светового потока	<1%
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Степень пылевлагозащиты	IP20
Возможность диммирования	Да, протокол TRIAC*
Тип монтажа	Подвесной
Длина подвеса (регулируемая), L	1200 мм
Размеры внутренней потолочной чаши, D1×H1	Ø65×26 мм
Диаметр установочного отверстия D2	Ø60 мм
Срок службы**	50 000 ч
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-10... +40 °C
Гарантийный срок	60 мес

* Требуется применение специального диммера.

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

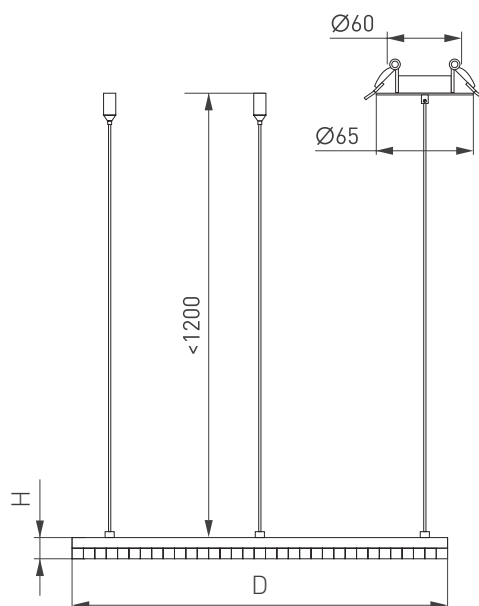


Рис. 1. Чертеж и габаритные размеры

МОДЕЛИ

Артикул	Модель	Мощность	Световой поток	Габаритные размеры светильника (D×H)	Цвет корпуса	Цветовая темп-ра*	Цвет свечения
054481	SP-DIAMOND-R650-36W Day4000	36 Вт	3160 лм	Ø650×43 мм	черный	4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
054473	SP-DIAMOND-R650-36W Warm3000	36 Вт	3160 лм	Ø650×43 мм	черный	3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
054485	SP-DIAMOND-R850-40W Day4000	40 Вт	3460 лм	Ø850×43 мм	черный	4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
054483	SP-DIAMOND-R850-40W Warm3000	40 Вт	3460 лм	Ø850×43 мм	черный	3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
054489	SP-DIAMOND-R1050-60W Day4000	60 Вт	5250 лм	Ø1050×43 мм	черный	4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
054487	SP-DIAMOND-R1050-60W Warm3000	60 Вт	5250 лм	Ø1050×43 мм	черный	3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
054493	SP-DIAMOND-R1250-80W Day4000	80 Вт	7010 лм	Ø1250×43 мм	черный	4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
054491	SP-DIAMOND-R1250-80W Warm3000	80 Вт	7010 лм	Ø1250×43 мм	черный	3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания

* Указано типовое значение.

УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

- Извлеките светильник из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
- Вырежьте отверстие по размерам, указанным в таблице параметров, снимите крепления дополнительных подвесов.
- Разметьте и просверлите отверстия, вставьте в них пластиковые дюбели.
- Закрепите дополнительные подвесы на потолке.
- ⚠ **ВНИМАНИЕ! Внесение изменений в схему подключения драйверов, а также отключение или переподключение от клеммной колодки запрещено, так как это может привести к некорректной работе, снижению надежности или выходу из строя светильника.**
- Подключите к клеммной колодке светильника обесточенные провода сетевого питания AC 230 В (коричневый, L — «фаза»; синий, N — «ноль»)..
- Отведите крепежные пружины внутренней потолочной чаши вверх и установите чашу и драйвер в подготовленное отверстие, отрегулировав длину подвеса.
- Включите питание светильника и проверьте его работоспособность.

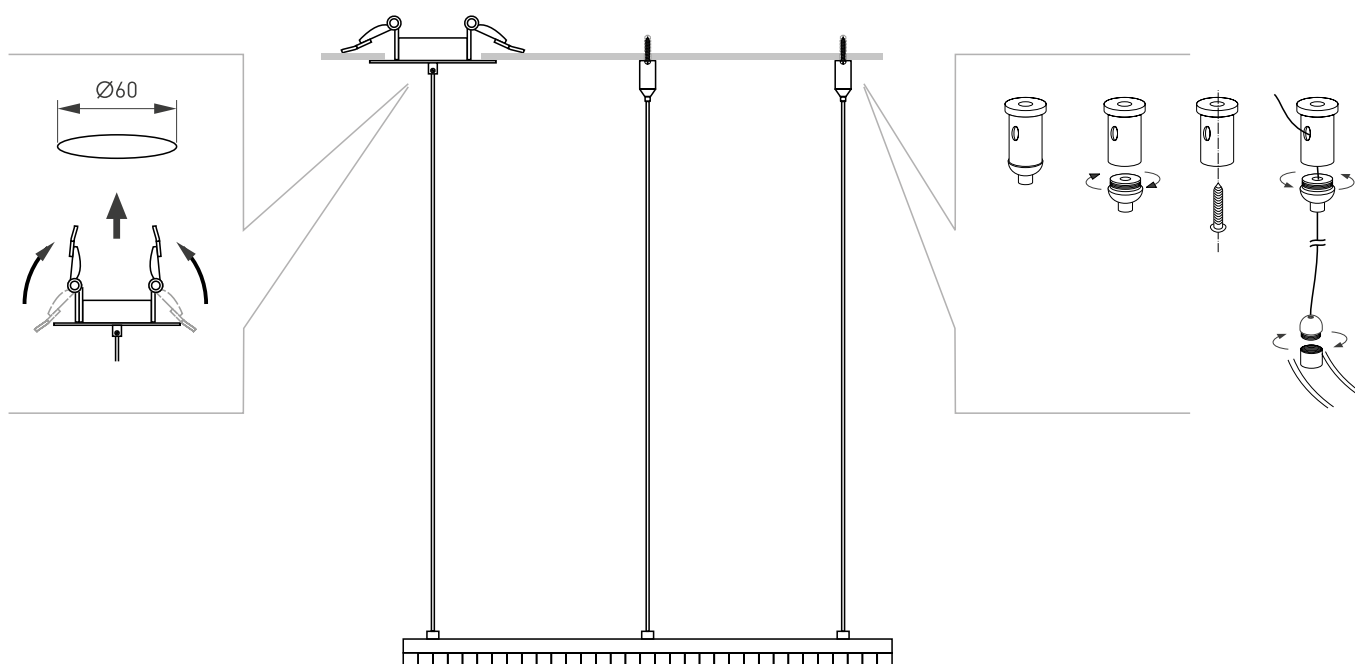


Рис. 2. Установка и подключение светильника