

СВЕТИЛЬНИКИ SP-CALICE-SURFACE

ПРИМЕНЕНИЕ

➤ Декоративный подвесной светодиодный светильник предназначен для подсветки стен. Отлично будет смотреться в качестве стильного элемента интерьера, а также для зонирования помещения.

ОСОБЕННОСТИ

- Светильник имеет высокий индекс цветопередачи (CRI>90), что создает уютную атмосферу и качественное декоративное освещение.
- Низкая пульсация создает равномерное свечение без мерцаний.
- Возможность регулировки длины подвеса позволяет устанавливать светильник на оптимальной высоте, что делает его универсальным для помещений с разной высотой потолков.

ПАРАМЕТРЫ

Напряжение питания	АС 230 В
Частота питающей сети	50/60 Гц
Мощность	12 Вт
Угол излучения	110°
Индекс цветопередачи	CRI>90
Световой поток	370 лм
Степень пылевлагозащиты	IP20
Размеры светоизлучающих модулей	Ø100×55 мм
Размер потолочной чаши накладной	Ø60×150 мм
Размер потолочных чаш встраиваемых	Ø90×50 / 60×40 мм
Размер монтажного отверстия	Ø82 / 50 мм
Длина подвеса (максимальная)	3800 мм
Длина подвеса (регулируемая)	0–1200 мм
Цвет свечения	белый теплый
Цветовая температура	2700 К
Цвет корпуса	черный
Срок службы*	50 000 ч
Диапазон рабочих температур окружающей среды	0... +40 °С
Гарантийный срок	60 мес

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

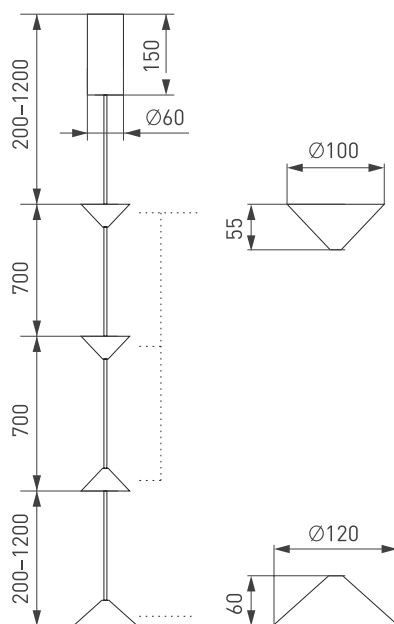


Рис. 1. Чертеж и габаритные размеры

МОДЕЛИ

Артикул	Модель	Цветовая темп-ра*	Цвет свечения
057772	SP-CALICE-SURFACE-R120-12W Warm2700	2700 K	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания

* Указано типовое значение.

УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

- Извлеките светильник из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
- Для замены накладной потолочной чаши на встраиваемую (арт. 046018 или 046020, приобретается отдельно) выполните следующие действия:
 - открутите винты [1] крепления монтажного основания [2] и снимите его;
 - отключите провода блока питания от клеммной колодки светильника;
 - обрежьте провода по краю термоусадочных трубок. Запомните маркировку и коммутацию обрезаемых проводов;
 - откройте крышку блока питания со стороны подключения к светильнику. Извлеките провод из клемм блока питания.
- Ослабьте крепление провода в ограничителе в форме восьмерки и освободите его;





- открутите винт [3] на монтажном основании подвеса, снимите зубчатую шайбу-гровер [4], провод «заземления» РЕ желто-зеленый;
- используя цанговый механизм в нижней части чаши, вытяните провод наружу;
- возьмите встраиваемую чашу. Проденьте провод в специальное отверстие в ее корпусе. Отрегулируйте длину провода [5], затяните фиксирующий винт;
- проденьте провод в ограничитель в форме восьмерки и зафиксируйте его;
- внутри чаши наденьте провод «заземления» РЕ желто-зеленый, зубчатую шайбу-гровер [4] и зафиксируйте все стопорной гайкой [3];
- зачистите провода, подключите к блоку питания согласно маркировке (LED+; LED-).
- Убедитесь, что все крепежные элементы надежно затянуты, и проводка не имеет повреждений.

➤ **Установка и подключение светильника со встраиваемой чашей:**

- вырежьте отверстие по размерам, указанным в таблице (п. 2.1). Подключите к светильнику обесточенные провода сетевого питания AC 230 В (коричневый — L, «фаза»; синий — N, «ноль»; желто-зеленый — РЕ, «заземление»);
- вставьте драйвер и монтажное основание в подготовленное отверстие в потолке. Убедитесь, что детали установлены ровно и без перекосов.

➤ **Установка и подключение светильника с накладной чашей:**

- открутите винты [4] крепления монтажного основания [1] и снимите его;
- используя метизы [2] из комплекта поставки, закрепите монтажное основание на потолке;
- подключите провода сетевого питания AC 230 В к клеммной колодке светильника [3], соблюдая маркировку проводов питания (коричневый, L — «фаза»; синий, N — «ноль»; желто-зеленый, РЕ — «заземление»);
- присоедините светильник к монтажному основанию и закрепите винтами [4].
- Включите питание светильника и проверьте его работоспособность.

