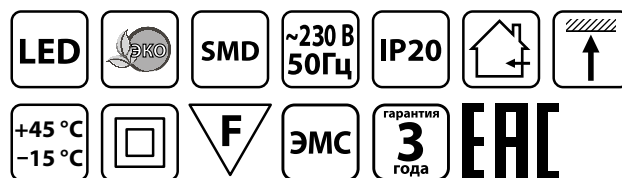


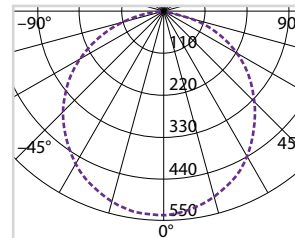
## СВЕТИЛЬНИКИ УЛЬТРАТОНКИЕ ВСТРАИВАЕМЫЕ КРУГЛЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ ТИПА «ДАУНЛАЙТ» СЕРИИ СВО



1

Сертификат TP TC

Кривые распределения силы света



### Назначение

- Общее освещение внутри помещений.

### Применение

- Офисные и административные помещения.
- Коммерческая недвижимость.
- Торговые центры, супермаркеты.
- Бытовые помещения.

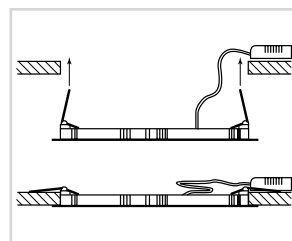
### Материалы

- Корпус светильника из литого алюминия.
- Рассеиватель из матового полимерного материала.
- Источник света – светодиоды SMD.
- Корпус драйвера самозатухающий пластик.

### Конструкция



Светильник выполнен по технологии LGP, которая обеспечивает равномерную мягкую засветку рассеивателя.



Простота и удобство монтажа.



- Коэффициент мощности драйвера  $\cos\phi=0,9$ .
- Драйвер поставляется в комплекте.

### Комплектация

- Светильник.
- Драйвер.
- Паспорт.
- Упаковка – коробка.

### Преимущества

- Равномерно светящаяся поверхность благодаря матрице LGP.
- Отличный теплоотвод благодаря корпусу из алюминия.
- Стабильные световые характеристики на протяжении всего срока службы.
- Электромагнитная совместимость (ЭМС).

### Технические характеристики

| Наименование параметра                         | Значение            |
|------------------------------------------------|---------------------|
| Номинальное напряжение, В                      | 180-240             |
| Номинальная частота, Гц                        | 50                  |
| Коэффициент мощности ( $\cos\phi$ )            | 0,95                |
| Коэффициент пульсаций                          | <5%                 |
| Индекс цветопередачи, Ra                       | >75                 |
| Цветовая температура, К                        | 3000, 4000, 6500    |
| Степень защиты                                 | IP20                |
| Климатическое исполнение                       | УХЛ4                |
| Диапазон рабочих температур, °С                | от -15 до +45       |
| Класс защиты от поражения электрическим током  | II                  |
| Сечение подключаемых проводов, мм <sup>2</sup> | 0,5                 |
| Ресурс работы светильника, ч                   | 35 000              |
| Цвет корпуса                                   | белый, матовый хром |
| Электромагнитная совместимость (ЭМС)           | есть                |

Ассортимент

| Изображение | Наименование                                                                                    | Артикул     | Цвет         | Мощность, Вт | Цветовая температура, К | Световой поток, лм | Масса одного светильника, кг |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|--------------|-------------------------|--------------------|------------------------------|
|             | Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (белый) 3 Вт 3000K TDM         | SQ0329-0108 | белый        | 3            | 3000                    | 140                | 0,100                        |
|             | Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (белый) 3 Вт 4000K TDM         | SQ0329-0107 |              |              | 4000                    |                    |                              |
|             | <b>Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (белый) 3 Вт 6500K TDM</b>  | SQ0329-0430 |              |              | 6500                    | 220                | 0,138                        |
|             | Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (хром) 3 Вт 3000K TDM          | SQ0329-0106 | матовый хром |              | 3000                    | 140                | 0,100                        |
|             | Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (хром) 3 Вт 4000K TDM          | SQ0329-0105 |              |              | 4000                    |                    |                              |
|             | <b>Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (хром) 3 Вт 6500K TDM</b>   | SQ0329-0431 |              |              | 6500                    | 220                | 0,138                        |
|             | Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (белый) 6 Вт 3000K TDM         | SQ0329-0027 | белый        | 6            | 3000                    | 380                | 0,180                        |
|             | Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (белый) 6 Вт 4000K TDM         | SQ0329-0028 |              |              | 4000                    |                    |                              |
|             | <b>Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (белый) 6 Вт 6500K TDM</b>  | SQ0329-0432 |              |              | 6500                    | 480                | 0,170                        |
|             | Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (хром) 6 Вт 3000K TDM          | SQ0329-0101 | матовый хром |              | 3000                    | 380                | 0,180                        |
|             | Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (хром) 6 Вт 4000K TDM          | SQ0329-0102 |              |              | 4000                    |                    |                              |
|             | <b>Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (хром) 6 Вт 6500K TDM</b>   | SQ0329-0433 |              |              | 6500                    | 480                | 0,170                        |
|             | Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (белый) 12 Вт 3000K TDM        | SQ0329-0012 | белый        | 12           | 3000                    | 997                | 0,360                        |
|             | Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (белый) 12 Вт 4000K TDM        | SQ0329-0010 |              |              | 4000                    |                    |                              |
|             | <b>Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (белый) 12 Вт 6500K TDM</b> | SQ0329-0434 |              |              | 6500                    | 980                | 0,293                        |
|             | Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (хром) 12 Вт 3000K TDM         | SQ0329-0013 | матовый хром |              | 3000                    | 997                | 0,360                        |
|             | Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (хром) 12 Вт 4000K TDM         | SQ0329-0014 |              |              | 4000                    |                    |                              |
|             | <b>Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (хром) 12 Вт 6500K TDM</b>  | SQ0329-0435 |              |              | 6500                    | 980                | 0,293                        |
|             | Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (белый) 18 Вт 3000K TDM        | SQ0329-0009 | белый        | 18           | 3000                    | 1430               | 0,580                        |
|             | Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (белый) 18 Вт 4000K TDM        | SQ0329-0011 |              |              | 4000                    |                    |                              |
|             | <b>Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (белый) 18 Вт 6500K TDM</b> | SQ0329-0436 |              |              | 6500                    | 1440               | 0,439                        |
|             | Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (хром) 18 Вт 3000K TDM         | SQ0329-0015 | матовый хром |              | 3000                    | 1430               | 0,580                        |
|             | Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (хром) 18 Вт 4000K TDM         | SQ0329-0016 |              |              | 4000                    |                    |                              |
|             | <b>Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (хром) 18 Вт 6500K TDM</b>  | SQ0329-0437 |              |              | 6500                    | 1440               | 0,439                        |
|             | Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (белый) 24 Вт 3000K TDM        | SQ0329-0236 | белый        | 24           | 3000                    | 1848               | 0,870                        |
|             | Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (белый) 24 Вт 4000K TDM        | SQ0329-0237 |              |              | 4000                    |                    |                              |
|             | <b>Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (белый) 24 Вт 6500K TDM</b> | SQ0329-0438 |              |              | 6500                    | 1920               | 0,953                        |
|             | Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (хром) 24 Вт 3000K TDM         | SQ0329-0103 | матовый хром |              | 3000                    | 1848               | 0,870                        |
|             | Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (хром) 24 Вт 4000K TDM         | SQ0329-0104 |              |              | 4000                    |                    |                              |
|             | <b>Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (хром) 24 Вт 6500K TDM</b>  | SQ0329-0439 |              |              | 6500                    | 1920               | 0,953                        |

## Аксессуары

| Изображение                                                                       | Наименование                                  | Артикул     | Мощность, Вт |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------|--------------|
|  | Драйвер для даунлайта СВО 3Вт Pf-0.9 ЭМС TDM  | SQ0329-0534 | 3            |
|                                                                                   | Драйвер для даунлайта СВО 6Вт Pf-0.9 ЭМС TDM  | SQ0329-0542 | 6            |
|                                                                                   | Драйвер для даунлайта СВО 12Вт Pf-0.9 ЭМС TDM | SQ0329-0535 | 12           |
|                                                                                   | Драйвер для даунлайта СВО 18Вт Pf-0.9 ЭМС TDM | SQ0329-0536 | 18           |
|                                                                                   | Драйвер для даунлайта СВО 24Вт Pf-0.9 ЭМС TDM | SQ0329-0537 | 24           |

## Упаковка

| Артикул     | Транспортная упаковка |           |                        |        |        |
|-------------|-----------------------|-----------|------------------------|--------|--------|
|             | Количество, шт.       | Масса, кг | Габаритные размеры, мм |        |        |
|             |                       |           | Длина                  | Ширина | Высота |
| SQ0329-0108 | 40                    | 5,5       | 370                    | 200    | 285    |
| SQ0329-0107 |                       |           |                        |        |        |
| SQ0329-0430 |                       | 6,3       | 380                    | 300    | 225    |
| SQ0329-0106 |                       | 5,5       | 370                    | 200    | 285    |
| SQ0329-0105 |                       |           |                        |        |        |
| SQ0329-0431 |                       | 6,3       | 380                    | 300    | 225    |
| SQ0329-0027 |                       | 8,6       | 370                    | 260    | 320    |
| SQ0329-0028 |                       |           |                        |        |        |
| SQ0329-0432 | 20                    | 4,2       | 485                    | 280    | 200    |
| SQ0329-0101 | 40                    | 8,6       | 370                    | 270    | 320    |
| SQ0329-0102 |                       |           |                        |        |        |
| SQ0329-0433 | 20                    | 4,2       | 485                    | 280    | 200    |
| SQ0329-0012 | 30                    | 11,3      | 545                    | 370    | 217    |
| SQ0329-0010 |                       |           |                        |        |        |
| SQ0329-0434 | 20                    | 6,65      | 485                    | 385    | 235    |
| SQ0329-0013 | 30                    | 11,3      | 545                    | 370    | 217    |
| SQ0329-0014 |                       |           |                        |        |        |
| SQ0329-0435 | 20                    | 6,65      | 485                    | 385    | 235    |
| SQ0329-0009 |                       | 11,5      | 476                    | 370    | 273    |
| SQ0329-0011 | 10                    | 7,6       | 420                    | 270    | 335    |
| SQ0329-0436 | 20                    | 9,57      | 485                    | 475    | 285    |
| SQ0329-0015 |                       | 11,5      | 476                    | 370    | 273    |
| SQ0329-0016 | 10                    | 7,6       | 530                    | 335    | 225    |
| SQ0329-0437 | 20                    | 9,57      | 485                    | 475    | 285    |
| SQ0329-0236 | 10                    | 10,5      | 370                    | 320    | 350    |
| SQ0329-0237 |                       |           |                        |        |        |
| SQ0329-0438 |                       | 10,33     | 375                    | 370    | 325    |
| SQ0329-0103 |                       | 10,5      | 370                    | 320    | 350    |
| SQ0329-0104 |                       |           |                        |        |        |
| SQ0329-0439 |                       | 10,33     | 375                    | 370    | 325    |

## Схема соединения с блоком питания

