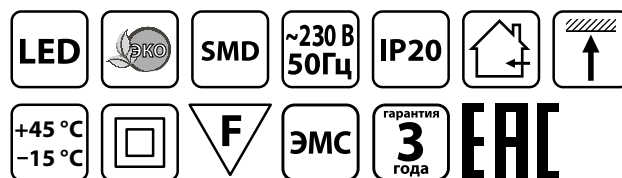


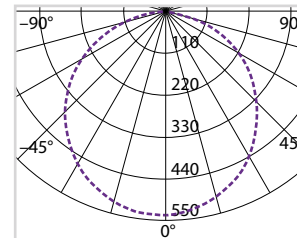
СВЕТИЛЬНИКИ УЛЬТРАТОНКИЕ ВСТРАИВАЕМЫЕ КРУГЛЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ ТИПА «ДАУНЛАЙТ» СЕРИИ СВО



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.

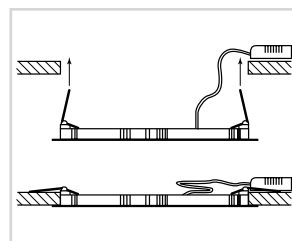
Материалы

- 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, °C	от -15 до +45
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Сечение подключаемых проводов, мм ²	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		
	Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (белый) 3 Вт 6500K TDM	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		
	Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (хром) 3 Вт 6500K TDM	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		
	Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (белый) 6 Вт 6500K TDM	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		
	Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (хром) 6 Вт 6500K TDM	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		
	Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (белый) 12 Вт 6500K TDM	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		
	Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (хром) 12 Вт 6500K TDM	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		
	Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (белый) 18 Вт 6500K TDM	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		
	Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (хром) 18 Вт 6500K TDM	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		
	Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (белый) 24 Вт 6500K TDM	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		
	Светильник ультратонкий встраиваемый светодиодный "Даунлайт" СВО (хром) 24 Вт 6500K TDM	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

