

## Офисный светильник «Квадро» 56 Вт

Артикул: OF-ARM01-56

ТУ 27.40.39 – 002 – 03133517 – 2024



Светодиодный светильник «Квадро» высококачественный светильник с высоким индексом цветопередачи CRI>97. В качестве источника света используются светодиодные модули на алюминиевой плате со световым потоком до 6500 Лм, цветовой температурой 3000/4000/6500К. Светодиоды с высоким коэффициентом цветопередачи CRI не менее 97, позволяют создавать комфортный мягкий свет, не искажая цвета предметов. За счет специально разработанного светодиодного модуля с увеличенного количества светодиодов, установленных с меньшим шагом, достигается равномерное светораспределение и исключается слепящий эффект.

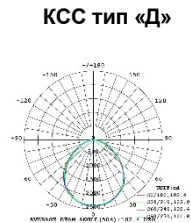
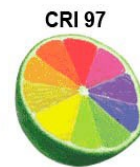
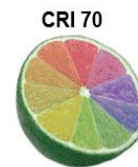
Светорассеиватель из светотехнического монолитного листового полистирола (Призма) с высокой степенью светопрозрачности и светорассеивающей добавкой, не теряет прозрачности, не желтеет со временем.

### Область применения

Светильники с высоким коэффициентом цветопередачи используются в помещениях с повышенным требованием к качеству света: фото и видео студии, дизайнерские бюро и реставрационные мастерские, детские учреждения и комнаты, медицинские кабинеты, музеи, выставки и тп. Светильник дает ровный белый свет, максимально приближенный к естественному, высокий индекс цветопередачи позволяет видеть объекты без искажений, отчетливо различать все цвета и оттенки. Светильник относится к категории встраиваемых светильников для систем потолочного типа «Армстронг» или с подвесным креплением. Большой световой поток позволяет разместить светильник в помещениях с высокими потолками.

### Особенности

- Высокий коэффициент цветопередачи CRI не менее 97;
- Надежные светодиоды\*;
- Корпус из листовой стали со светоотражающей пленкой 595x595x35мм
- Источник питания с гальванической развязкой;
- Степень защиты IP 20, позволяет использовать в условиях повышенной влажности;
- Встраиваемый или подвесной монтаж



\* возможна установка светодиодов в корпусе 2835 и 3030 различных производителей по запросу

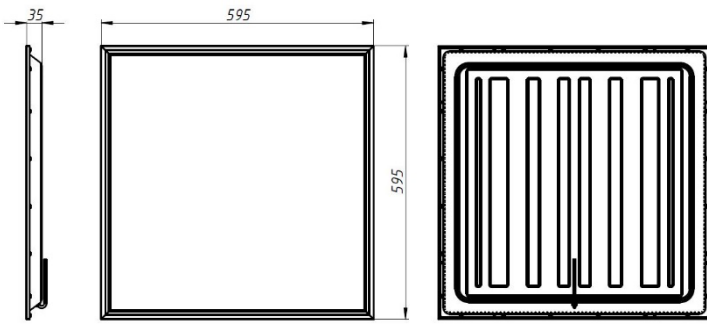
### Технические характеристики

Количество светодиодов	Мощность, Вт	Индекс цветопередачи, CRI	Цветовая температура К	Световой поток, Лм	Световая отдача, Лм/Вт
192	56	≥ 97	3000	6100	109
			4000	6200	110
			6500	6300	112
Напряжение питания, В				160-285	
Частота сети, Гц				47-63	
Коэффициент мощности				0,96	
Пульсации светового потока				менее 1%	
Класс электробезопасности				I	
Степень защиты				IP20	
Климатическое исполнение				УХЛ3	
Диапазон рабочих температур, °С				-20...+40	
Срок службы не менее, часов				50 000	
Гарантийный срок, мес.				36	
Рассеиватель				Призма	
Габаритные размеры (длина, ширина, высота), мм				595x595x35	
Вес, кг				1,2	

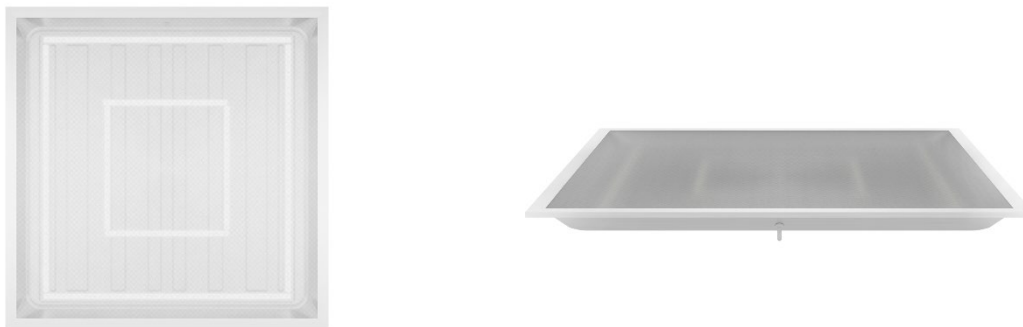
Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления покупателя вносить изменения в конструкцию или технологию изготовления изделия с целью улучшения его свойств



# Чертежи и габаритные размеры



# Фото товара



# Spectrum Test Report (4000K, CRI 97)

