

СВЕТОДИОДНАЯ ПАНЕЛЬ ДПО02-6x6-002 "PcCOOLER"

Потолочный Светодиодный светильник ДПО02-6x6-002 "PcCOOLER", предназначен для внутреннего освещения административных и общественных зданий (офис, торговые центры, школы, детские сады, больницы), бытовых и коммерческих помещений (салоны красоты, кафе, вестибюли и т. д.). Светильник является эффективным и безопасным аналогом светильника с люминесцентными лампами.

Светильник предназначен для встраиваемого монтажа в потолки типа Армстронг, также имеется рамка для накладного монтажа (комплектуется отдельно), в составе светильника имеется внешний источник питания.

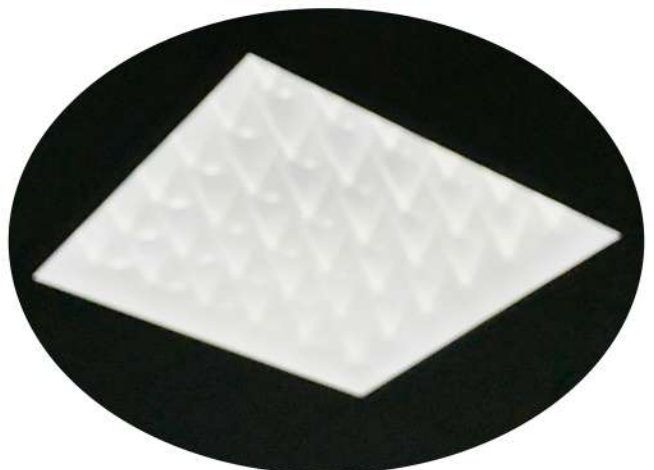
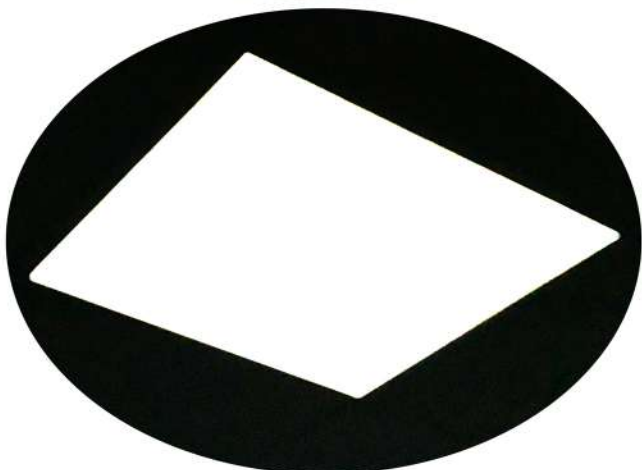
Надежность и качество подтверждены необходимыми сертификатами, в том числе EMC.

Два варианта рассеивателя

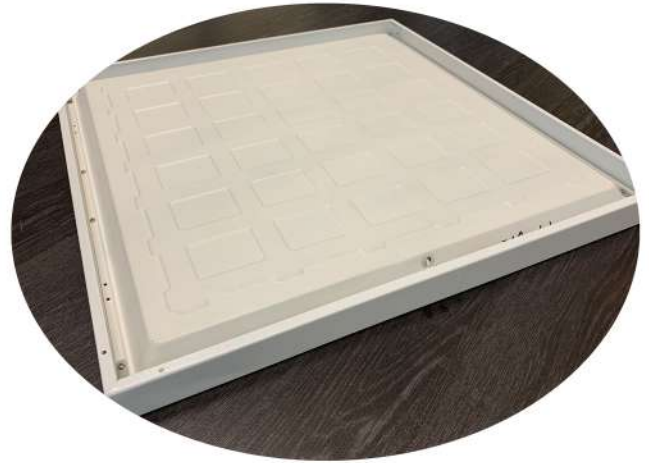
ОПАЛ (равномерное свечение)



МИКРОПРИЗМА (3D эффект)



- Задняя крышка изготовлена из листа стали 0,35 мм путем прессования по форме, боковые рамки из литого алюминия. В базовой комплектации светильник предназначен для встраиваемого монтажа, для накладного монтажа есть рамка-переходник (поставляется отдельно).



- Габаритные размеры светильника 595*595*30 мм.
- Световой поток в 3300 и 3900 люмен, цветовая температура 4000 / 5000 и 6500 Кельвин, угол освещения 110 градусов, цветопередача 86, пульсация менее 1, реальная потребляемая мощность 35 ватт, малый спектр синего свечения.
- Степень пыле-влагозащитности IP40.
- На задней панели, внутри светильника, устанавливаются шесть светодиодных линеек, в каждой по шесть девяти вольтовых, одноваттных, трехкристальных светодиода. Все светодиоды имеют собственную линзу, благодаря этому светильник с рассеивателем ОПАЛ имеет абсолютно равномерное свечение.



- Блок питания 801-00694 Входное напряжение AC160-265V -50/60Hz/0,17A, выходное напряжение DC100-130V/270mA, 38W, IP42, PF-0.5. (блок питания вне корпуса светильника - очень удобно при монтаже и замене в случае поломки), есть еще вариант с блоком питания 801-00374 (PF - 0,96, EMC и гальванической развязкой)

- Пульсация менее 1.
- Допустимая температура эксплуатации от 0 до +40 градусов цельсия.
- Количество в упаковке - 10 штук.
- Действующий стандарт: GB7000.1 GB7000.201
- Гарантийный срок эксплуатации от 2-х до 5-и лет (зависит от комплектации), срок службы светодиодов 50 000 часов.

На весь модельный ряд есть сертификаты:

- Продукция собственного производства;
- О происхождении товара СТ-1;
- Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники (ТР ЕАЭС 037/2016);
- О безопасности низковольтного оборудования (ТР ТС 004/2011);
- Электромагнитная совместимость технических средств (ТР ТС 020/2011);
- Санитарно-эпидемиологическое заключение (СЭЗ);
- Сертификат соответствия "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности".