

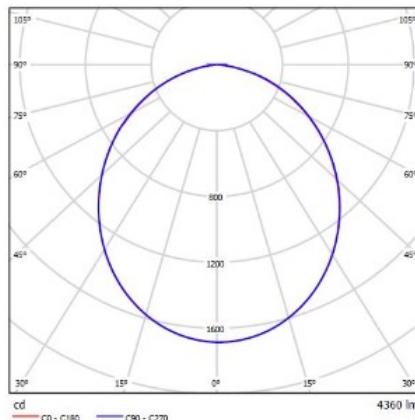
Спецификация на офисный светодиодный светильник

**LP-OFFICE 40/D120 School**

**Офисные светодиодные светильники Lightup** предназначены для освещения школ и других образовательных объектов. Представлен ассортимент для установки в классы и аудитории, коридоры и помещения общего назначения, спортивные залы т.д. Светильник серии LP-OFFICE предназначен для установки в потолки со стандартным модулем 600x600 мм, с видимыми направляющими T24 или T15 (потолки Armstrong или подшивные потолки из гипсокартона). Светильники рассчитаны для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 220 В, 50 Гц.

**Технические характеристики:**

Мощность, Вт	39
Световой поток, Лм	5280
Марка светодиодов	Refond
Световой поток светодиодного модуля, Лм	5649
Количество светодиодов, шт	108
Коэффициент пульсаций светового потока, %	Менее 1
Тип рассеивателя	Опал
Цветовая температура, К	4000
Индекс цветопередачи CRI	не менее 90
Степень защиты светильника, IP	20
Вид климатического исполнения	УХЛ4
Способ крепления	встраиваемый
Температура эксплуатации, °C	от -40° до +40°
Напряжение питания, В	176-264AC
Кривая силы света (КСС) по ГОСТ 17677	косинусная Д
Электромагнитная совместимость (радиопомехи)	Соответствует ГОСТ, IEC
Ресурс работы светильника, ч	100 000
Масса светильника, кг	4,0
Гарантия производителя	36 месяцев
Размеры светильника (ДхШхВ), мм	595x595x40



**Корпус** - цельнометаллический толщиной 0,5мм;

**Рассеиватель** - изготовлен из опалового полистирола, обладающего высокой светопропускной способностью;

**Крепление** – светильник предназначен для установки в потолки со стандартным модулем 600x600 мм, с видимыми направляющими T24 или T15 (потолки Armstrong или подшивные потолки из гипсокартона);

**Драйвер** – имеет защиту от пробивного напряжения 1 кВ, присутствует гальваническая изоляция.

Изготовитель вправе вносить в конструкцию, комплектацию и внешний вид изменения, которые могут отличаться от заявленных, без предварительного уведомления.