

Комфортная и экономичная замена люминесцентных светильников типа ЛПО 4x18 Вт, 2x36 Вт, 4x36 Вт, а также светодиодных панелей с равномерным распределением света.

**ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

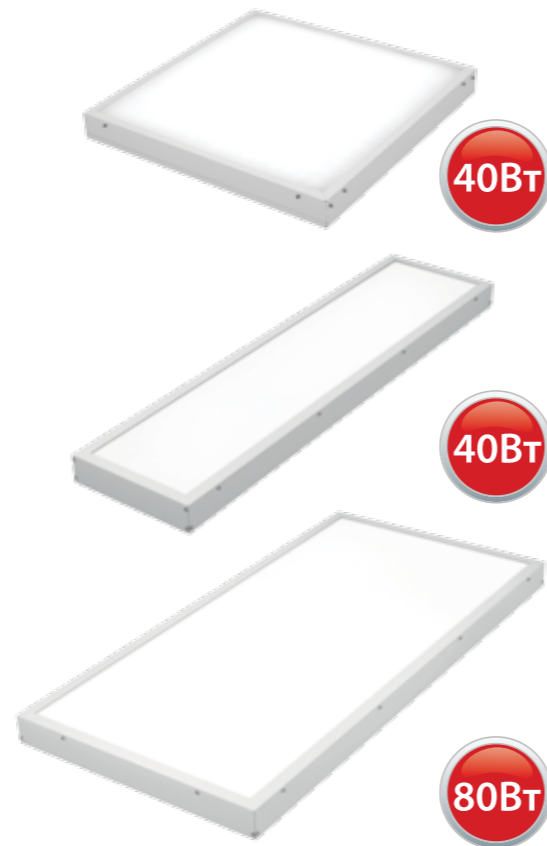
Светильники обладают комфортным равномерным распределением светового потока за счет установки специальной светодиодной матрицы с большим количеством маломощных светодиодов. Светильники применяются для накладного монтажа. Светильники изготавливаются в металлических корпусах, что обеспечивает оптимальный теплоотвод.

**ПРЕИМУЩЕСТВА**

- Светодиоды фирмы NICHIA, OSRAM, CREE;
- Мягкий комфортный равномерный свет;
- Высокий индекс цветопередачи >80;
- Высота корпуса 60 мм;
- Опциональный диммируемый источник питания;
- Простой монтаж;
- Пульсации светового потока, менее 1%;
- Рассеиватель: опаловый.

**ПРИМЕНЯЮТСЯ ДЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ**

- Административно-офисных помещений;
- Школ;
- Больниц;
- Общественных учреждений;
- Торговых залов;
- Холлов и коридоров.



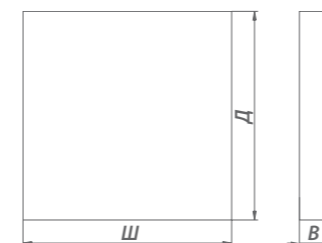
Возможна установка источника с диммированием      Равномерное распределение светового потока



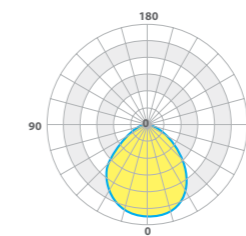
Модификация с опаловым рассеивателем	40 Вт	40 Вт	80 Вт
Артикул	LE-СПО-03-040-0803-20X LE-СПО-03-040-0804-20Д	LE-СПО-03-033-1000-20X LE-СПО-03-033-1001-20Д	LE-СПО-03-080-1827-20X LE-СПО-03-080-1828-20Д
Световой поток, (лм)	Холодный белый свет, (Х)	4400 лм	9400 лм
	Нейтральный белый свет, (Д)	4300 лм	9300 лм
<b>Общая информация</b>			
Количество светодиодов, шт	144 шт	140 шт	280 шт
Мощность, Вт	40 Вт	40 Вт	80 Вт
Габаритные размеры светильника, (ДхШхВ) мм	603x603x67 мм	1063x303x67 мм	1203x603x67 мм
Габаритные размеры упаковки, (ДхШхВ) мм	610x610x85 мм	1220x315x100 мм	1220x615x100 мм
Вес нетто, кг	2,8 кг	2,6 кг	5,3 кг
Вес брутто, кг	3,3 кг	3,1 кг	5,9 кг
Напряжение питания, В / частота, Гц	175-260 В / 50 Гц		
Класс светораспределения	П		
Кривая силы света	Д		
Индекс цветопередачи, CRI	>80		
Пульсации светового потока, % менее	1%		
Коэффициент мощности	0,9		
Класс электробезопасности	I		
Класс защиты, IP	20		
Климатическое исполнение	УХЛ 4		
Температурный диапазон, С	0 ÷ +45°С		
Срок службы, часы	50 000 часов		
Гарантийный срок, лет	3 года		

Стандартная модификация светильника: цвет корпуса – белый, рассеиватель – опаловый, цветовая температура – Д.

**ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ, мм**



**КСС ТИП «Д»**



**ОПЦИИ**

- Диммируемый источник питания 1-10В, арт.: LE 0757
- Диммируемый источник питания DALI, арт.: LE 0973
- 3d опаловый рассеиватель 600x600 мм, арт.: LE1761