

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 встраиваемого монтажа в подвесные потолки типа «Армстронг». 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 и быстрый монтаж;
- Пульсации светового потока, менее 1%;
- Рассеиватель: опаловый.

ПРИМЕНЯЮТСЯ ДЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ

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

LED

IP 20

0 +45

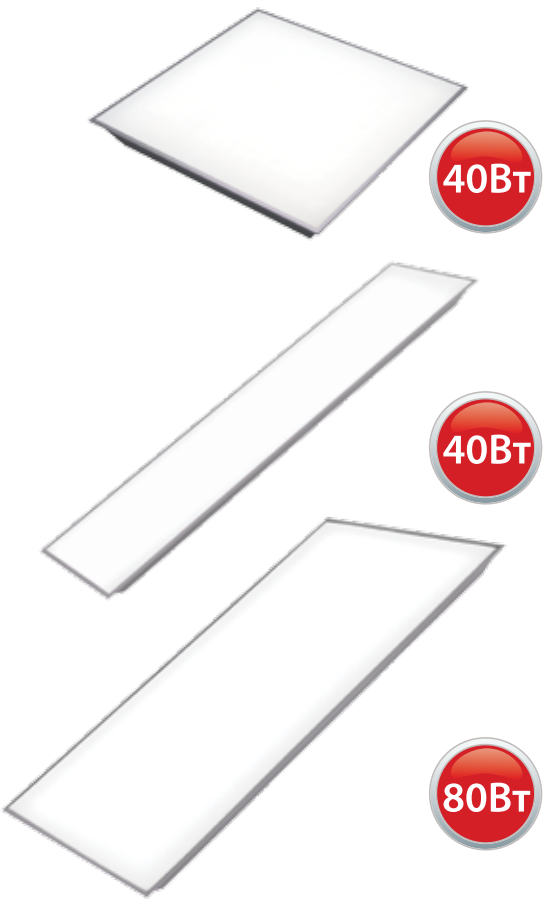
175 V 260

ledco

cos f 0,9

≤1%

3 ГОДА



Возможна установка источника с диммированием

Равномерное распределение светового потока

Модификация с опаловым рассеивателем		40 Вт	40 Вт	80 Вт
Артикул	Холодный белый свет, (Х)	LE-CBO-03-040-0627-20X	LE-CBO-03-040-1823-20X	LE-CBO-03-080-1825-20X
	Нейтральный белый свет, (Д)	LE-CBO-03-040-0628-20D	LE-CBO-03-040-1824-20D	LE-CBO-03-080-1826-20D
Световой поток, (лм)	Холодный белый свет, (Х)	4400 лм	4400 лм	9400 лм
	Нейтральный белый свет, (Д)	4300 лм	4300 лм	9300 лм
Общая информация				
Количество светодиодов, шт		144 шт	140 шт	280 шт
Мощность, Вт		40 Вт	40 Вт	80 Вт
Габаритные размеры светильника, (ДхШхВ) мм		597x597x61 мм	1197x297x61 мм	1197x597x61 мм
Габаритные размеры упаковки, (ДхШхВ) мм		610x610x85 мм	1220x315x100 мм	1220x615x100 мм
Вес нетто, кг		2,7 кг	2,6 кг	5,3 кг
Вес брутто, кг		3,2 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 – серый, 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.: LE 1761