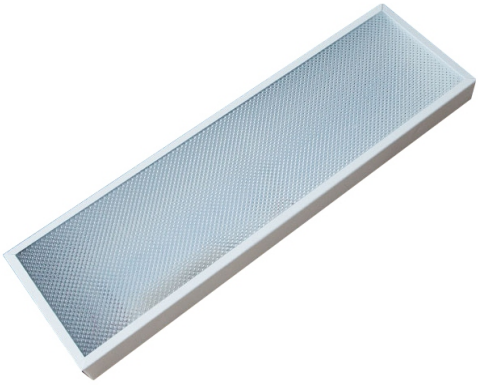
завод светотехники GL Good Light гудлайт.рф

ООО «Хороший свет»
г. Москва, Рязанский проспект, д. 8а, с. 1, офис 636
ИНН 7725604549 / КПП 772101001



GL - OPTIM 48

Описание

Осветительные системы серии GL-OPTIM 48 являются энергоэффективной заменой традиционных люминесцентных светильников типа ЛПО / ЛВО 2х18 Вт. Светильники данной серии предназначены для освещения общественных зданий и других аналогичных помещений: офисов, административных строений, торговых центров, магазинов, учебных заведений, учреждений здравоохранения и прочих.

Конструкция

Корпус светодиодных светильников GL-OPTIM 48 выполнен из стали толщиной 0,5 мм, поэтому они отличаются высокой прочностью и устойчивостью к механическим повреждениям, что значительно расширяет их сферу применения. Монтаж осуществляется на любую ровную поверхность в качестве накладного.

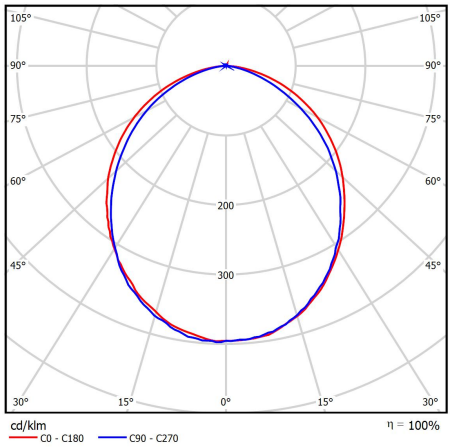
Оптическая система

Для создания световой среды применяются, как гладкие опаловые, так и текстурированные рассеиватели «Призма» или «Колотый Лед»; произведенные из высококачественных светотехнических материалов, обладающих повышенной светопропускаемостью и стойкостью к различным воздействиям окружающей среды. Диапазон цветовых температур, выпускаемый стандартной серией GL-OPTIM, исполняется в белом свечении и имеет следующую температуру светового потока: 3000, 4000, 5000 или 6500К.

Кривая силы света

GL-OPTIM 48

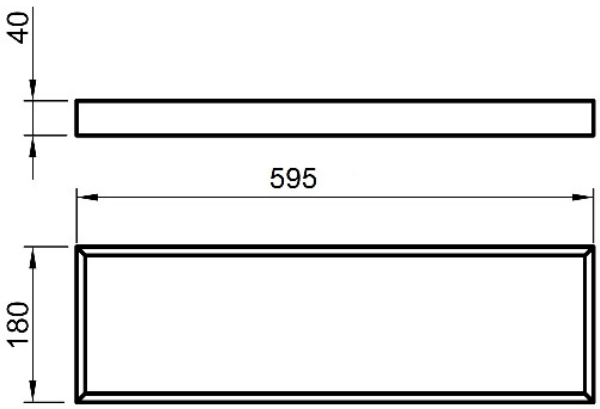
(опал)



Технические характеристики

- Материал корпуса: листовая сталь (0,5 мм) окрашена порошковой краской белого цвета
- Материал рассеивателя: светотехнический полистирол/поликарбонат
- Потребляемая мощность светильника: 20 Вт
- Общий световой поток: 2580 лм
- Рабочий ток светодиодов: 117 мА
- Количество светодиодов: 48 шт
- Коэффициент мощности, cos φ: более: 0,92
- Коэффициент пульсаций светового потока менее: 1%
- Температурный диапазон: +1… +40 °С
- Угол излучения: 170°
- КСС: Д
- Индекс цветопередачи, Ra: >80
- Габаритные размеры светильника: 595 х 180 х 40 мм
- Вид климатического исполнения: УХЛ 4
- Степень защиты: IP 20
- Гарантия 5 лет

ЕАС
ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ
СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
№ ЕАЭС RU C-RU.НВ26.В.00567/20
Серия RU № 0232839

Габаритный чертеж