



Завод светотехники
GoodLight
гудлайт.рф

GL - OPTIM 72



Описание

Осветительные системы серии GL-OPTIM 72 являются энергоэффективной заменой традиционных люминесцентных светильников типа ЛПО / ЛВО 2x18 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 светильников GL-OPTIM 72 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.

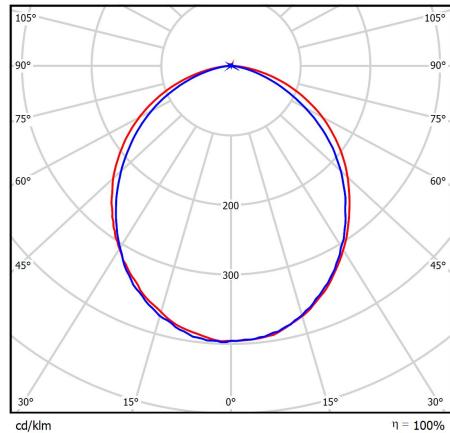
Оптическая система

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 6500K.

Кривая силы света

GL-OPTIM 72

(опал)



Технические характеристики

- Материал корпуса: листовая сталь (0,5 мм) окрашена порошковой краской белого цвета
 - Материал рассеивателя: светотехнический полистирол/поликарбонат
 - Потребляемая мощность светильника: 29 Вт
 - Общий световой поток: 3850 лм
 - Рабочий ток светодиодов: 117 мА
 - Количество светодиодов: 72 шт
 - Коэффициент мощности, $\cos \phi$: более: 0,92
 - Коэффициент пульсаций светового потока менее: 1%
 - Температурный диапазон: +1... +40 °C
 - Угол излучения: 170°
 - КСС: Д
 - Индекс цветопередачи, Ra: >80
 - Габаритные размеры светильника: 595 x 180 x 40 мм
 - Вид климатического исполнения: УХЛ 4
 - Степень защиты: IP 20
 - Гарантия 5 лет

Габаритный чертеж

