



Завод светотехники
GoodLight
гудлайт.рф

GL-LINE 48



Описание

Светодиодные светильники серии GL-LINE 48 являются энергоэффективной заменой традиционных люминесцентных светильников типа ЛПО / ЛВО 1x36 Вт. Осветительные системы GL-LINE – это светильники, предназначенные главным образом для освещения рабочих мест, а также общественных зданий, административных строений, торговых и развлекательных центров, магазинов, учебных и медицинских учреждений и других помещений. Благодаря небольшой глубине, их можно встраивать в потолки или монтировать накладным способом.

Конструкция

Корпус светодиодных светильников GL-LINE 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 или на подвесах.

Оптическая система

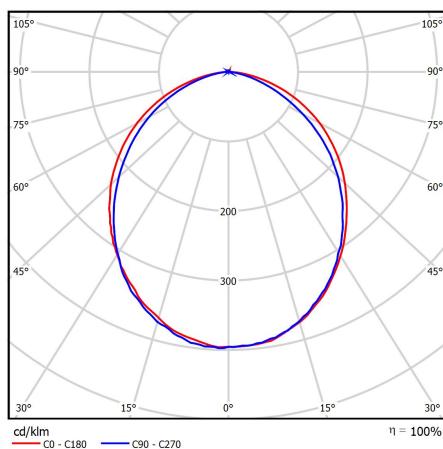
Для создания световой среды применяются, как гладкие опаловые, так и текстурированные рассеиватели «Призма» или «Колотый Лед»; произведенные из высококачественных светотехнических материалов, обладающих повышенной светопропускаемостью и стойкостью к различным воздействиям окружающей среды. Диапазон цветовых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

Кривая силы света

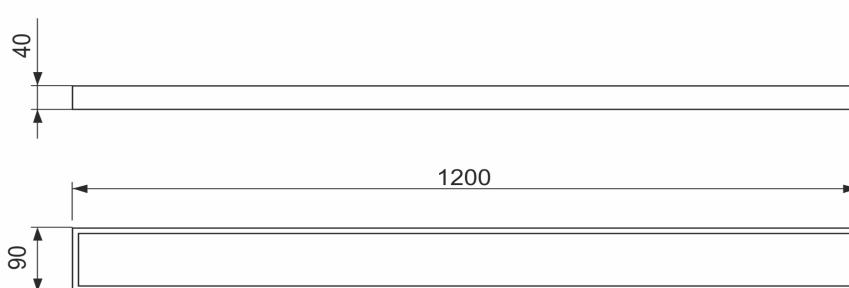
Технические характеристики

GL-LINE 48

(опал)



Габаритный чертеж



- Материал корпуса: листовая сталь с порошковой покраской белого цвета 0,5 мм
 - 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: 0,95
 - Коэффициент пульсаций светового потока менее: 1%
 - Температурный диапазон: +1... +40 °C
 - Угол излучения: 170°
 - КСС: Д
 - Индекс цветопередачи, Ra: >80
 - Габаритные размеры светильника: 1200 x 90 x 40 мм
 - Вид климатического исполнения: УХЛ 4
 - Степень защиты: IP 20
 - Гарантия 5 лет.

