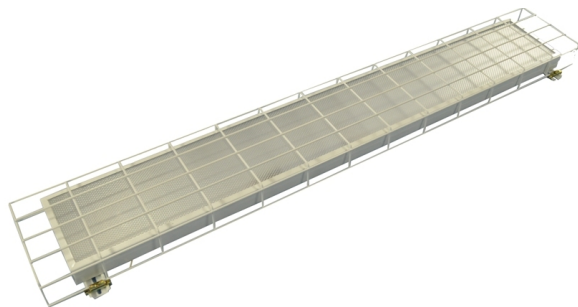


GL-CLASSIC Sport 60

Описание

Осветительные системы GL-CLASSIC Sport 60 являются эффективной заменой люминесцентных светильников ЛПО 2x36 Вт. Светодиодные светильники GL-CLASSIC Sport предназначены для внутреннего освещения спортивных залов, игровых площадок, ремонтных мастерских, складов и других вспомогательных помещений, где необходима защита от механических и иных воздействий.

Конструкция

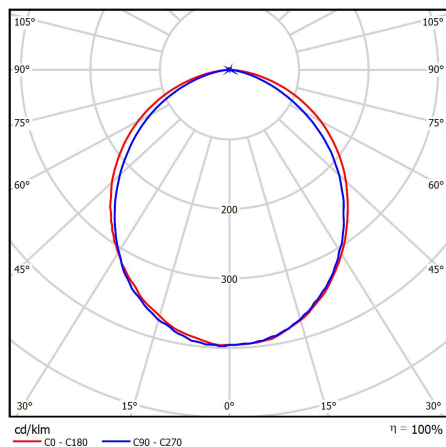


Корпус светодиодных светильников GL-CLASSIC Sport 60 выполнен из стали толщиной 0,5 мм, поэтому они отличаются высокой прочностью и устойчивостью к механическим повреждениям, что значительно расширяет их сферу применения. Надежную защиту рассеивателя и корпуса светильника от механических повреждений при попадании различных предметов обеспечивает оцинкованная стальная решетка, окрашенная белой порошковой краской.

Оптическая система

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

Кривая силы света GL-CLASSIC Sport 60 (опал)



Технические характеристики

- Материал корпуса: листовая сталь (0,5 мм) окрашена порошковой краской белого цвета
- Материал решетки: оцинкованный стальной прут 4 мм окрашенный в цвет корпуса светильника
- Оптическая система: светотехнический полистирол/поликарбонат
- Потребляемая мощность светильника: 24 Вт
- Общий световой поток: 3200 лм
- Рабочий ток светодиодов: 117 мА
- Количество светодиодов: 60 шт
- Коэффициент мощности, $\cos \phi$: 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 180 x 40 мм
- Вид климатического исполнения: УХЛ 4
- Степень защиты: IP 20
- Гарантия 5 лет

Габаритный чертеж

