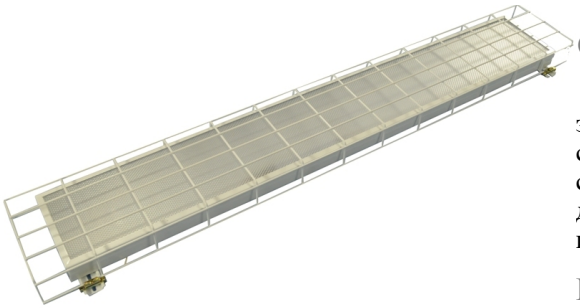
завод светотехники GL Good Light гудлайт.рф

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

GL-CLASSIC ECO Sport 28



Описание

Осветительные системы GL-CLASSIC ECO Sport 28 являются эффективной заменой люминесцентных светильников ЛПО 2х36 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

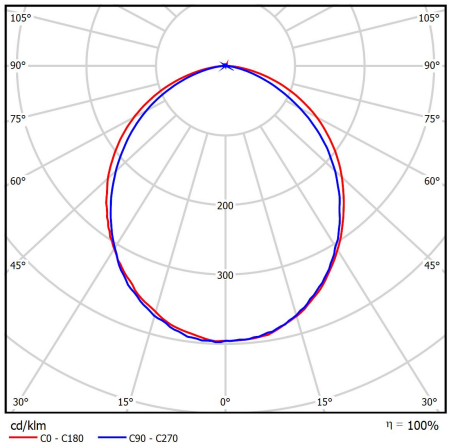
Корпус светодиодных светильников GL-CLASSIC ECO Sport выполнен из стали толщиной 0,5 мм, поэтому они отличаются высокой прочностью и устойчивостью к механическим повреждениям, что значительно расширяет их сферу применения. Надежную защиту рассеивателя и корпуса светильника от механических повреждений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

Оптическая система

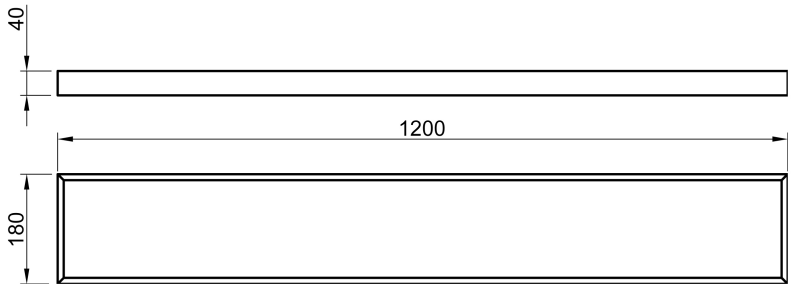
Для создания световой среды применяются, как гладкие опаловые, так и текстурированные рассеиватели «Призма», «Микропризма», «Колотый Лед»; произведенные из высококачественных светотехнических материалов, обладающих повышенной светопропускаемостью и стойкостью к различным воздействиям окружающей среды.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

Кривая силы света

GL–CLASSIC ECO Sport 28
(опал)



Технические характеристики

- Материал корпуса: листовая сталь (0,5 мм) окрашена порошковой краской белого цвета
- Оптическая система: светотехнический полистирол/поликарбонат
- Потребляемая мощность светильника: 28 Вт
- Общий световой поток: 3850 лм
- Рабочий ток светодиодов: 150 мА
- Количество светодиодов: 72 шт
- Коэффициент мощности, cos φ: более: 0,85
- Коэффициент пульсаций светового потока менее: 1%
- Температурный диапазон: +1… +40 °С
- Угол излучения: 170°
- КСС: Д
- Индекс цветопередачи, Ra: >80
- Габаритные размеры светильника: 1200 х 180 х 40 мм
- Вид климатического исполнения: УХЛ 4
- Степень защиты: IP 20
- Гарантия 2 года

Габаритный чертеж