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-LINEAR N2 96

Описание

Светодиодные осветительные системы серии GL-LINEAR N2 96 подходят для освещения супермаркетов, офисных, торговых, развлекательных центров, административных зданий, магазинов, учебных и медицинских учреждений и других общественных зданий. На их базе с помощью соединительных элементов можно создавать подвесные модульные (линейные) системы, обеспечивающие требуемое освещение в помещении и современный дизайн..

Конструкция

Корпус светильников GL–LINEAR N2 96 выполнен из стали толщиной 0,5 мм, покрыт белой порошковой краской. Драйвер и блок аварийного питания установлены внутри корпуса. Источник питания в светильнике смонтирован на металлической пластине без крепежных элементов, а сетевые провода и провода для питания светодиодных модулей соединены при помощи клеммных колодок, что упрощает замену вышедшего из строя блока питания в установленных модульных системах. Монтаж производится на потолок при помощи подвесов, которые могут перемещаться по всей длине светильника, что позволяет делать крепежные отверстия в удобных для Вас местах. Для сборки светильников в модульные линейные системы освещения прилагаются металлические соединительные планки.

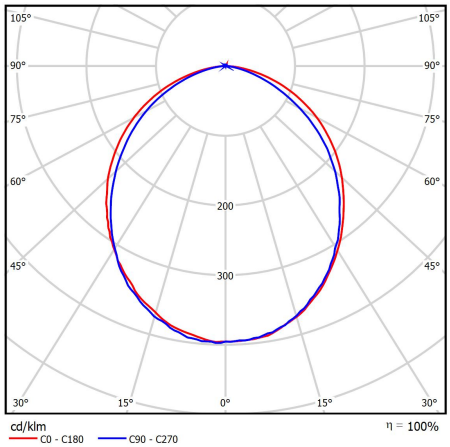
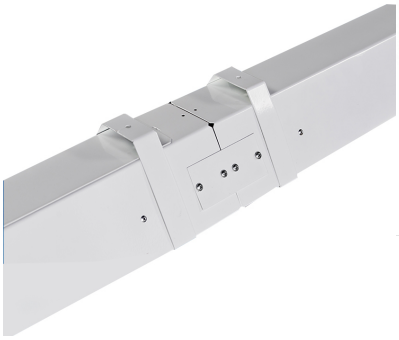
Оптическая система

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–LINEAR N2 исполняется в белом свечении и имеет следующую температуру светового потока: 3000, 4000, 5000 или 6500К.

Технические характеристики

Кривая силы света

GL–LINEAR N2 96
(опал)



- Материал корпуса: листовая сталь (0,5 мм) окрашена порошковой краской белого цвета
- Материал рассеивателя: светотехнический прозрачный полистирол / матовый поликарбонат
- Потребляемая мощность светильника: 39 Вт
- Общий световой поток: 5150 лм
- Рабочий ток светодиодов: 117 мА
- Количество светодиодов: 96 шт
- Коэффициент мощности, cos φ: более: 0,96
- Коэффициент пульсаций светового потока менее: 1%
- Температурный диапазон: +1… +40 °С
- Угол излучения: 160°
- КСС: Д
- Индекс цветопередачи, Ra: >80
- Габаритные размеры светильника: 1010 x 140 x 75 мм
- Вид климатического исполнения: УХЛ 4
- Степень защиты: IP 40
- Гарантия 5 лет