

GL-LINEAR LINE 36

Описание

Светодиодные осветительные системы серии GL-LINEAR LINE 36 – это отличный вариант, включающий в себя совокупность низкой цены и высокого качества на сегодняшнем рынке светотехники. GL-LINEAR LINE 36 является эффективной заменой ламп ЛСП 2x36 Вт. Светильники предназначены как для общего освещения, так и для подсветки отдельных мест в административно-офисных зданиях, торговых площадях или промышленных объектах. Могут служить в помещениях с повышенными требованиями от влаги и пыли. Небольшой вес увеличивает стороны применения осветительных приборов этой серии. Установка светодиодного светильника происходит при помощи монтажных скоб к плоской поверхности потолка или стены.



Конструкция

Корпус и рассеиватель светильников GL-LINEAR LINE 36 выполнен из ударопрочного полистирола белого цвета, произведенного методом соэкструзии. Качественный источник питания светодиодных модулей установлен внутри корпуса.

Оптическая система

Для создания световой среды применяется высококачественный матовый рассеиватель из светотехнического полистирола, обладающий высокой светопропускаемостью и стойкостью к различным воздействиям окружающей среды. По требованию заказчика могут устанавливаться светодиоды различной цветовой температуры: тепло-нейтрального белого свечения 4000K и холодного белого свечения в 6500K.

Технические характеристики

- Материал корпуса: экструдированный ударостойкий полистирол белого цвета
- Оптическая система: светотехнический прозрачный полистирол
- Потребляемая мощность светильника: 36 Вт
- Общий световой поток: 3300 лм
- Рабочий ток светодиодов: 133 мА
- Количество светодиодов: 81 шт
- Коэффициент мощности, $\cos \phi$ более: 0,9
- Коэффициент пульсаций светового потока менее: 1%
- Температурный диапазон: -40... +40 °C
- Угол излучения: 175°
- Индекс цветопередачи, Ra: >70
- Габаритные размеры светильника: 1200 x 64 x 43 мм
- Вид климатического исполнения: УХЛ 2
- Степень защиты: IP 65
- Гарантия 2 года



Преимущества

- мгновенный запуск
- низкое электропотребление
- отсутствие мерцания
- бесшумность во время работы
- простой монтаж
- не содержит ртути и других вредных веществ
- не требует специальной утилизации
- не требует специального обслуживания
- длительный срок службы и надежность

