

GL- PROFLINE 54



Описание

Промышленные светодиодные осветительные системы серии GL-PROFLINE предназначены для освещения промышленных и производственных объектов, спортивных сооружений, перерабатывающих цехов, ангаров, складских и логистических центров, утилитарных зон, помещений с высокой концентрацией пыли и влаги, выставочных павильонов и т.п. Применение промышленных светодиодных светильников это эффективный способ рационального использования и минимизация потерь энергоресурсов, в несколько раз сокращающий затраты на электроэнергию.

Конструкция

Корпус GL-PROFLINE 54 выполнен из анодированного алюминиевого профиля методом экструзии, который защищает от воздействия агрессивных сред и является эффективным радиатором для светодиодов. Торцевые части светильника изготовлены из АБС-сополимера серого цвета, элементы крепления из оцинкованного листового металла окрашенного атмосферостойчивой порошковой краской. В комплектацию светильника входит поворотный кронштейн с регулировкой угла и возможностью установки на любую ровную поверхность потолка или стены.

Оптическая система

В качестве оптической системы используется высококачественный светотехнический прозрачный или матовый поликарбонат обладающий стойкостью к ударным воздействиям, пониженным и повышенным температурам, а так же обеспечивающий равномерное освещение на поверхности и комфортный для человеческого восприятия свет. Диапазон цветовых температур, выпускаемый стандартной серией GL- PROFLINE, исполняется в белом свечении и имеет следующую температуру светового потока: 3000, 4000, 5000 или 6500K.

Технические характеристики

- Материал корпуса: анодированный алюминиевый профиль
- Торцевые части: АБС-сополимер
- Конструктивные элементы: оцинкованная листовая сталь
- Торцевые части: листовая нержавеющая сталь
- Оптическая система: светотехнический матовый/прозрачный поликарбонат
- Установка на поворотный кронштейн с регулировкой угла
- Потребляемая мощность светильника: 23 Вт
- Общий световой поток: 2900 лм
- Рабочий ток светодиодов: 117 мА

- Количество светодиодов: 54 шт
- Коэффициент мощности, cos φ: более: 0,92
- Коэффициент пульсаций светового потока менее: 1%
- Температурный диапазон: -40... +40 °C
- Индекс цветопередачи, Ra: >80
- Габаритные размеры светильника: 405 x 90 x 65 мм
- Масса: 1,3 кг
- Вид климатического исполнения: УХЛ 1
- Степень защиты: IP 65
- Гарантия 5 лет



8 800 300 61 54



info@goodlighting.ru



www.gudlait.ru