



## GL - PROGECTOR LINE ECO 150



### Описание

Промышленные светодиодные осветительные системы серии GL-PROGECTOR LINE ECO 150 является эффективной заменой светильников с лампами ДНАТ-70, МГЛ-70, ДРЛ-125. Светильники серии GL-PROGECTOR LINE ECO предназначены для наружного и внутреннего освещения промышленных и производственных помещений, перерабатывающих цехов, ангаров, парковок и АЗС, придомовых территорий частных домов, дворов, логистических центров, утилитарных зон, строительных площадок, спортивных залов, помещений с высокой концентрацией пыли и влаги и т.п.

### Конструкция

Корпус GL-PROGECTOR LINE ECO 150 выполнен из анодированного алюминиевого профиля, который защищает от воздействия агрессивных сред и является эффективным радиатором для светодиодов. Конструктивные элементы изготовлены из листовой оцинкованной стали и окрашены серой атмосферостойчивой порошковой краской. Торцевые части светильника изготовлены из АБС-сополимера серого цвета. В комплектацию светильника входит поворотный кронштейн с регулировкой угла и возможностью установки на любую ровную поверхность потолка, стены или фасада здания. По желанию заказчика, есть возможность окрашивания осветительных приборов порошковой краской в требуемый цвет по шкале RAL.

### Оптическая система

В качестве оптической системы используется высококачественный стабилизированный светотехнический матовый \ прозрачный поликарбонат, обладающий стойкостью к ударным воздействиям, повышенным и пониженным температурам. Диапазон цветовых температур, выпускаемый стандартной серией GL-PROGECTOR LINE ECO 150, исполняется в белом свечении и имеет следующую температуру светового потока: 3000, 4000, 5000 или 6500К.

### Технические характеристики

- Материал корпуса: анодированный алюминиевый профиль, АБС-сополимер
- Оптическая система: стабилизированный матовый/прозрачный поликарбонат
- Крепление: Скоба с регулируемым углом наклона
- Потребляемая мощность светильника: 145 Вт
- Общий световой поток: 19350 лм
- Рабочий ток светодиодов: 117 мА
- Количество светодиодов: 180 шт
- Коэффициент мощности,  $\cos \phi$ : более: 0,97
- Коэффициент пульсаций светового потока менее: 1%
- Температурный диапазон: -45... +50 °С
- Индекс цветопередачи, Ra: >80
- Габаритные размеры светильника: 1220 x 86 x 122 мм
- Вид климатического исполнения: УХЛ1
- Степень защиты: IP 65
- Гарантия 5 лет

