

# GL - STREET ECO 150



## Описание

Уличные светодиодные осветительные системы серии GL-STREET ECO 150 является эффективной заменой ламп ДНаТ-250, ДРИ-250, ДРЛ-400 в светильниках ЖКУ, ГКУ, РКУ. Светильники GL-STREET ECO предназначены для наружного и внутреннего освещения промышленных и производственных помещений, парковок и АЗС, придомовых территорий частных домов, гаражных кооперативов, улиц и дорог местного значения, парков и скверов, дворов, мостов и т.п. Установка уличных светодиодных светильников – это эффективный способ рационального использования и минимизации потерь энергоресурсов, в несколько раз сокращающий затраты на электроэнергию.

## Конструкция

Корпус GL-STREET 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 атмосфероустойчивой порошковой краской. Торцевые части светильника изготовлены из АБС-сополимера серого цвета, конструктивные элементы - из листовой оцинкованной стали. Светильник предназначен для консольной установки на стандартные опоры освещения, а также на кронштейн с регулируемым углом наклона светильника, позволяющего производить монтаж на стену. По желанию заказчика, есть возможность окрашивания светильных приборов порошковой краской в требуемый цвет по шкале RAL.

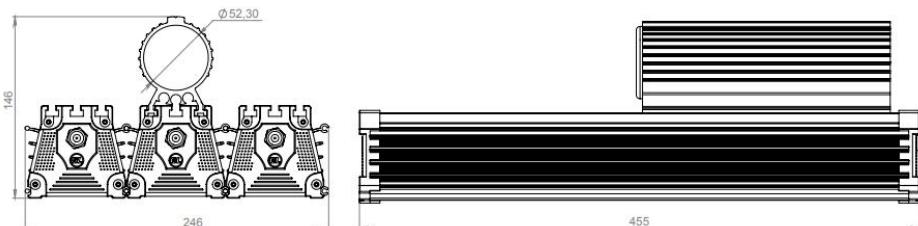
## Оптическая система

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

## Технические характеристики

- Материал корпуса: анодированный алюминиевый профиль, АБС-сополимер
- Оптическая система: стабилизированный матовый/прозрачный поликарбонат
- Крепление: Консольная установка на трубу диаметром до 52 мм
- Потребляемая мощность светильника: 143 Вт
- Общий световой поток: 19350 лм
- Рабочий ток светодиодов: 117 mA
- Количество светодиодов: 360 шт
- Коэффициент мощности, cos φ: более: 0,97
- Коэффициент пульсаций светового потока менее: 1%
- Температурный диапазон: -45... +50 °C
- Индекс цветопередачи, Ra: >80
- Габаритные размеры светильника: 455 x 246 x 146 мм
- Масса: 5,3 кг
- Вид климатического исполнения: УХЛ 1
- Степень защиты: IP 65
- Гарантия 5 лет

## Габаритный чертеж



8 800 300 61 54



info@goodlighting.ru



www.гудлайт.рф