

Светодиодный уличный светильник 57Вт

OSRAM
светодиоды DURIS® S8

Артикул: ST-AL02-250-57-5-80-B

Светодиодный светильник 57 Вт для уличного освещения.

В качестве источника света используются светодиоды OSRAM серии DURIS S8. Групповые линзы LEDIL с широким спектром КСС обеспечивают высокую эффективность при минимальном энергопотреблении.

Групповые линзы изготовлены из светотехнического поликарбоната с высокой степенью светопроницаемости (близкой к 90%), не теряют прозрачности, не желтеют со временем, устойчивы к ультрафиолетовому излучению и высоким температурам.

Корпус светильника выполнен из алюминиевого профиля, изготовленного методом экструзии, и элементов из листового алюминия и металла, окрашен порошковой краской, которая позволяет сохранить внешний вид светильника на долгие годы. Светильник имеет регулируемый кронштейн-лира, что позволяет устанавливать светильник на любую поверхность с любым шагом фиксации.



CRI 72 IP 65 100%
КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА

Область применения

Светодиодный светильник 57 Вт предназначен для освещения придомовых территорий, дворов, дачных участков, дорожек, открытых территорий, парков и прогулочных дорожек, автостоянок, территории ЖКХ, больших открытых пространств.

Защита от влаги и пыли и позволяет эксплуатировать светильник при любых погодных условиях.

Особенности

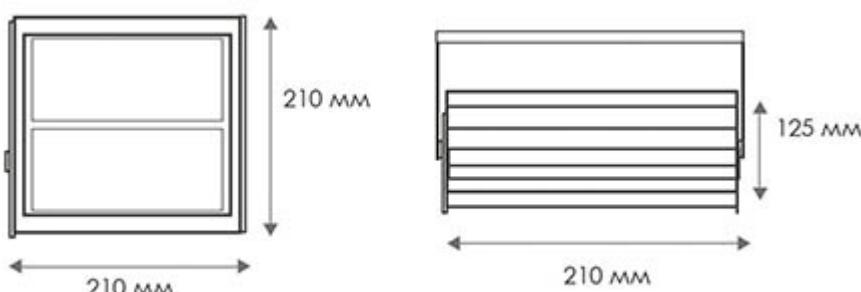
- Источник света – 2 светодиодных модуля 12 LED на жесткой алюминиевой плате;
- Высокоэффективные светодиоды OSRAM серии DURIS S8;
- Высококачественная вторичная оптика;
- Степень защиты IP65;
- Регулируемый кронштейн-лира.

Технические характеристики

Количество светодиодов	Мощность, Вт	Индекс цветопередачи, CRI	Цветовая температура, К	Световой поток, Лм	Световая отдача, Лм/Вт
24	57 Вт +/- 10%	>72	5000	8000 ($\pm 3\%$)	148
Напряжение питания, В					176-260
Частота сети, Гц					50-60
Коэффициент мощности					0,96
Пульсации светового потока					менее 3%
Класс электробезопасности					I
Степень защиты					IP65
Климатическое исполнение					УХЛ3
Диапазон рабочих температур, °C					-40...+50
Срок службы не менее, часов					60 000
Гарантийный срок, мес.					36
Тип крепления					Кронштейн-лира
Габаритные размеры (длина, ширина, высота (макс.), мм)					210x210x125
Вес, г					2400

Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления покупателя вносить изменения в конструкцию или технологию изготовления изделия с целью улучшения его свойств

Габаритные размеры



-  (желто-зеленый провод) - заземление
L (белый провод) – фаза,
N (синий провод) – ноль

Вторичная оптика

Универсальное семейство модульных линз 2x6, изготовленных из полиметилметакрилата или поликарбоната, класса защиты до IP 65, с силиконовым уплотнителем для светодиодов в корпусе 5050, специально разработанное для уличного освещения, но также подходящее для широкого спектра других применений.

