

Восход 197W

Уличные эконо светильники

Уличные светодиодные светильники эконо - класса «Восход» помогут сделать город светлым и безопасным, сэкономят средства и позаботятся об окружающей среде. Специально разработаны для освещения городских улиц и автомобильных дорог, дворов, парков и скверов, площадей и транспортных узлов, тоннелей и мостов. Подходят для монтажа на опору / консоль / кронштейн, стену или трос. Версии с поворотным креплением подойдут для промышленных помещений.



205 Лм\Вт

Энергоэффективность применяемых светодиодов



28310 Лм

световой поток



197 Вт

мощность



IP 66

степень защиты



0,98

коэффициент мощности



1000

защита от кратковременных импульсов

Модификации

Тип КСС :

- Д (120°) Г (60°)
 К (30°) Ш (140x35°)

Тип рассеивателя :

- Прозрачный

Тип крепления :

- Консольный Подвесной
 П-образный

По цветовой температуре :

- 4000 К 5000 К
(комфортный) (нейтральный)

Дополнительные опции :

- Крепление настенное для консольного светильника

Управление светом :

- 1-10V DALI
 Без управления светом

Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	28310
Потребляемая мощность, Вт	197
Энергоэффективность светильника, Лм\Вт	156
Цветовая температура, К	4000, 5000
Индекс цветопередачи, Ra	80 Ra
Коэффициент пульсации, %	< 1 %
Диаграмма светового потока	Д (120°)/Ш (140°x35°)/Г (60°)/К (30°)
Производитель светодиодов	Samsung
Кол-во светодиодов, шт	224
Частота, Гц	50-60 Гц
Напряжение питания, В	150-280
Защита от кратковременных импульсов, В	1000
Коэффициент мощности	0,98
Защита от превышения напряжения, В	380 В
Защита от перегрева	есть
Грозозащита (3 к. испытаний), кВ/кА	4 кВ / 6 кВ
КПД источника питания, %	> 90%
Температура эксплуатации, °С	от -60 до +40 °С
Степень защиты корпуса	IP 66
Вид климатического исполнения	УХЛ 1
Срок службы, ч	70 000 час.
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	5,5
Габаритные размеры, мм	865x240x100

* без учета потерь, t кристалла - 25°
световой поток светильника уточняйте в IES - файлах