

## Восход 84W

Уличные эконоом светильники

Уличные светодиодные светильники эконоом - класса «Восход» помогут сделать город светлым и безопасным, сэконоомить средства и позаботиться 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



**12130 Лм**

световой поток



**84 Вт**

мощность



**IP66**

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

Без управления светом

### Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	12130
Потребляемая мощность, Вт	84
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	96
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	IP66
Вид климатического исполнения	УХЛ 1
Срок службы, ч	70 000 час.
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	2,7
Габаритные размеры, мм	400x240x100

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