

## Уличное и промышленное освещение



SAMSUNG

# Серия Восход

Широкая линейка универсальных и экономичных осветительных приборов. В уличном варианте данные светильники подходят для любых назначений: от подсветки дворов до освещения магистралей. Версии с поворотным креплением подойдут для промышленных помещений. Огромное число модификаций по мощности позволяет подобрать идеально подходящее для любого объекта светотехническое решение.

- Энергоэффективные светодиоды
- Драйвер со стабилизацией по току
- Корпус из анодированного алюминия
- Ударопрочное стекло с УФ защитой
- Алюминиевые платы толщиной 1,5 мм
- Вторичная оптика (линзы)
- Быстросъемные клеммные зажимы
- Микровентиляционный клапан для защиты от конденсата



**6 уровней**  
защиты источника питания



**70 000 часов**  
срок службы светодиодного модуля



**5 лет**  
гарантийный срок эксплуатации светильников



**205 Лм/Вт**  
энергоэффективность светодиодов Samsung

### Общие характеристики

- Индекс цветопередачи > 80 Ra
- Коэффициент пульсации < 1 %
- Производитель светодиодов Samsung
- Напряжение питания 150-280 В
- Коэффициент мощности > 0,97
- Защита от перенапряжения до 380 В
- КПД источника питания > 90 %
- Температура эксплуатации - 60°C + 40°C

### Защиты источника тока

- От превышения входного напряжения до 380 В
- От превышения максимальной мощности
- От микросекундных импульсов 4-6 кВ
- От короткого замыкания
- От холостого хода
- От перегрева
- Грозазащита
- Гальваническая развязка

### Области применения

Автопарковки | Парковая зона, аллеи | Промышленная зона | Пешеходная зона | Прилегающая территория | Автомобильные дороги классов А, Б, В | Рекламные конструкции | Архитектурная подсветка | Городские улицы | Аэропорты | Площади | Тоннели | Мосты | Железнодорожные платформы

### Модификации

По типу КСС:

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

По типу крепления:

- Консольный
- Г-образный / поворотный
- Подвесной

Дополнительные опции:

- Настенное крепление для консольного светильника
- Консольное поворотное крепление

По типу рассеивателя:

- Прозрачный

По степени защиты:

- IP 66

По цветовой температуре:

- 4000 К (комфортный)
- 5000 К (нейтральный)

Управление освещением:

- DALI

Восход 28W



4545 Лм (Tj=25°C)
3785 Лм (Ta=25°C)
28 Вт
285x240x100 мм
2 кг

Восход 36W



6060 Лм (Tj=25°C)
4865 Лм (Ta=25°C)
36 Вт
285x240x100 мм
2 кг

Восход 42W



6557 Лм (Tj=25°C)
5232 Лм (Ta=25°C)
42 Вт
285x240x100 мм
2 кг

Восход 56W



8743 Лм (Tj=25°C)
7249 Лм (Ta=25°C)
56 Вт
285x240x100 мм
2 кг

Восход 70W



10929 Лм (Tj=25°C)
9285 Лм (Ta=25°C)
70 Вт
345x240x100 мм
2,4 кг

Восход 84W



13314 Лм (Tj=25°C)
11141 Лм (Ta=25°C)
84 Вт
400x240x100 мм
2,7 кг

Восход 98W



15300 Лм (Tj=25°C)
12998 Лм (Ta=25°C)
98 Вт
495x240x100 мм
3 кг

Восход 112W



17486 Лм (Tj=25°C)
14855 Лм (Ta=25°C)
112 Вт
510x240x100 мм
3,4 кг

Восход 127W



19672 Лм (Tj=25°C)
16712 Лм (Ta=25°C)
127 Вт
575x240x100 мм
3,8 кг

Восход 140W



21875 Лм (Tj=25°C)
18569 Лм (Ta=25°C)
140 Вт
635x240x100 мм
4 кг

Восход 154W



24043 Лм (Tj=25°C)
20426 Лм (Ta=25°C)
154 Вт
690x240x100 мм
4,4 кг

Восход 168W



26229 Лм (Tj=25°C)
22283 Лм (Ta=25°C)
168 Вт
750x240x100 мм
4,8 кг

Восход 182W



28415 Лм (Tj=25°C)
24140 Лм (Ta=25°C)
182 Вт
805x240x100 мм
5 кг

Восход 197W



30600 Лм (Tj=25°C)
25997 Лм (Ta=25°C)
197 Вт
865x240x100 мм
5,5 кг

Восход 211W



32786 Лм (Tj=25°C)
27854 Лм (Ta=25°C)
211 Вт
925x240x100 мм
5,8 кг

Восход 225W

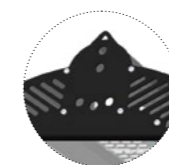


37972 Лм (Tj=25°C)
29711 Лм (Ta=25°C)
225 Вт
980x240x100 мм
6,1 кг

### Виды крепления



Консольный

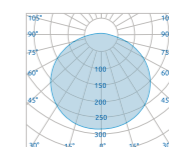


Подвесной

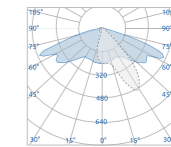


Г-образный / поворотный

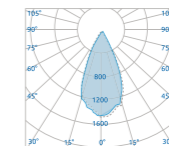
### Виды КСС



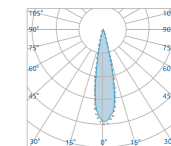
Косинусная (Д-120°)



Широкая (Ш-140x35°)



Глубокая (Г-60°)



Концентр. (К-30°)

Tj=25°C — Световой поток светодиодов при 25°C

Ta=25°C — Световой поток светильника при температуре окружающей среды 25°C