

Арктика 32.12720.68

Уличные светильники

Серия отлично подходит для освещения городской среды благодаря новому дизайну эргономичного литого корпуса и высоким техническим характеристикам, в т.ч. IP66, готовность к подключению системы Управления светом и возможность регулировки угла наклона светильника. Надежность и качество светильника соответствует всем требованиям и нормам. Область применения: автомобильные дороги и магистрали, территории предприятий и торговых центров, городские улицы, проспекты, дворы и парки.



12720 Лм
световой поток



68 Вт
мощность



IP 66
степень защиты



>0,97
коэффициент
мощности



4 кВ — 6 кВ
защита от
кратковременных
импульсов

Модификации

Тип КСС :

Д (120°) Ш (140x35°)

Тип рассеивателя :

Прозрачный

Тип крепления :

Консольный

По цветовой температуре :

4000 К (комфортный) 5000 К (нейтральный)

Управление светом :

Smart ready Без управления светом
 LoRaWan GSM
 NBloT AstroDIM

Тех. характеристики

Световой поток, Лм *	12720
Потребляемая мощность, Вт	68
Энергоэффективность светильника, Лм\Вт	152
Цветовая температура, К	4000К; 5000К
Индекс цветопередачи, Ra	75 Ra
Коэффициент пульсации, %	< 1 %
Диаграмма светового потока	Ш (140°x35°)/Д (120°)
Производитель светодиодов	Osram
Кол-во светодиодов, шт	32
Частота, Гц	50-60 Гц
Напряжение питания, В	150-280 В
Защита от кратковременных импульсов, В	4 кВ — 6 кВ
Коэффициент мощности	>0,97
Защита от превышения напряжения, В	>320В, восстанавливается автоматически
Защита от перегрева	автоматически
КПД источника питания, %	> 92 %
Температура эксплуатации, °С	от - 60°С до + 60°С
Степень защиты корпуса	IP 66
Вид климатического исполнения	УХЛ 1
Срок службы, ч	100 000
Гарантированный срок эксплуатации, л	5
Масса, кг	6
Габаритные размеры, мм	741x300x113

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