

Спецификация на уличный светодиодный светильник

LP-STREET M100-3П-OS

Уличный светодиодный светильник **Lightup** предназначен для освещения улиц, автомобильных дорог общего пользования, скоростных автомагистралей, тротуаров, площадей, дворов, складских и строительных площадок, освещения железнодорожных платформ и т.д. Светильник рассчитан для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 220 В, 50 Гц.

Технические характеристики:

Мощность, Вт	100
Световой поток светильника, Лм	15068
Световой поток светодиодного модуля, Лм	16122
Количество светодиодов, шт	36
Коэффициент пульсаций светового потока, %	Менее 1
Марка светодиода	Refond (Lumileds, Samsung)
Цветовая температура, К	5000 (2700-6500)
Индекс цветопередачи CRI	свыше 70
Степень защиты светильника, IP	67
Вид климатического исполнения	УХЛ1
Способ крепления	Консоль D≤51 мм
Температура эксплуатации, °С	от -60° до +50°
Напряжение питания, В	176-264АС
Кривая силы света (КСС) по ГОСТ 17677	ШБ, Д-косинусная
Электромагнитная совместимость (радиопомехи)	Соответствует ГОСТ, ИЕС
Ресурс работы светильника, ч	100 000
Масса светильника, кг	5
Гарантия производителя	60 месяцев
Размеры светильника (ДхШхВ), мм	360x190x80



Корпус - цельнометаллический алюминиевый корпус выполненный методом экструзии с последующим анодированием;

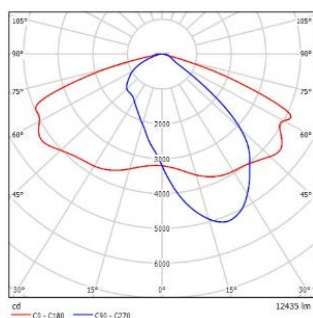
Оптика – материал PMMA, степень защиты IP67;

Крышки – изготовлены из УФ-стойкого АБС пластика, соединение с корпусом осуществляется винтами через силиконовую прокладку, без использования герметика, что дает высокую степень защиты светильника от проникновения влаги;

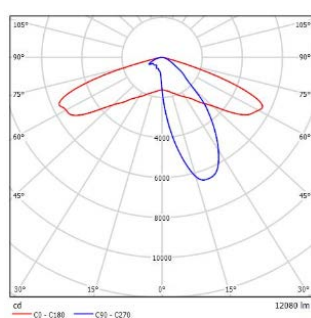
Крепление – светильник комплектуется поворотным консольным креплением которое устанавливается на Г-образный кронштейн (трубу) внешним диаметром до 51 мм;

Драйвер – имеет защиту от пробивного напряжения 4 кВ, грозо и термозащита, присутствует гальваническая изоляция. Изготовитель вправе вносить в конструкцию, комплектацию и внешний вид изменения, которые могут отличаться от заявленных, без предварительного уведомления.

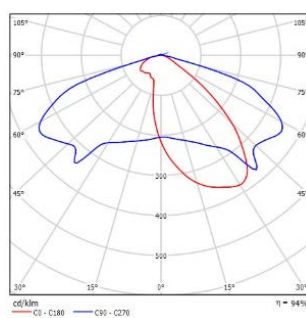
Тип КСС – (ШБ1)



Тип КСС – (ШБ2)



Тип КСС – (ШБ3)



Тип КСС – (Д)

