

Спецификация на уличный светодиодный светильник

**LP-STREET M50 Медея 5-1-3**

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                                 | 54                        |
| Световой поток светильника, Лм               | 9194                      |
| Световой поток светодиодного модуля, Лм      | 9781                      |
| Эффективность, Лм/Вт                         | 170                       |
| Количество светодиодов, шт                   | 36                        |
| Коэффициент пульсаций светового потока, %    | Менее 1                   |
| Цветовая температура, К                      | 4000, 5000                |
| Индекс цветопередачи CRI                     | свыше 70                  |
| Оптика                                       | LEDIL/KNATOD              |
| Степень защиты светильника, IP               | 67                        |
| Вид климатического исполнения                | УХЛ1                      |
| Способ крепления                             | Консоль D≤51 мм           |
| Температура эксплуатации, °C                 | от -45° до +50°           |
| Напряжение питания, В                        | 176-264АС                 |
| Кривая силы света (КСС) по ГОСТ 17677        | III-широкая, Д-косинусная |
| Электромагнитная совместимость (радиопомехи) | Соответствует ГОСТ, IEC   |
| Ресурс работы светильника, ч                 | 100 000                   |
| Масса светильника, кг                        | 4,9                       |
| Гарантия производителя                       | 60 месяцев                |
| Габаритные размеры светильника (ДхШхВ), мм   | 270х190х80                |



**Корпус** – цельнометаллический алюминиевый корпус выполненный методом экструзии с последующим анодированием, площадь охлаждения поверхности светильника 0,23 м<sup>2</sup>;

**Оптика** – LEDIL/KNATOD, материал PMMA, степень защиты IP67;

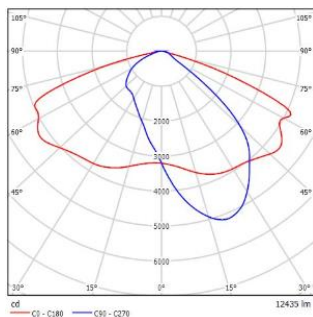
**Крышки** – изготовлены из нержавеющей стали.

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

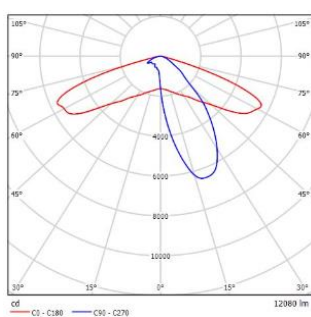
**Драйвер** – имеет защиту от пробивного напряжения 4 кВ, грозо и термозащита, присутствует гальваническая изоляция.

Изготовитель вправе вносить в конструкцию, комплектацию и внешний вид изменения, которые могут отличаться от заявленных, без предварительного уведомления.

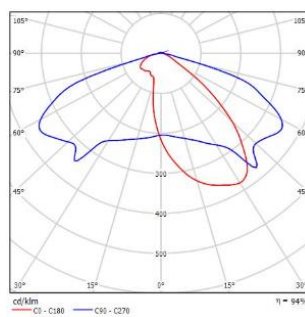
Тип КСС – (ШБ1)



Тип КСС – (ШБ2)



Тип КСС – (ШБ3)



Тип КСС – (Д)

