

Спецификация на уличный светодиодный светильник

**LP-STREET СИТИ 85**

**Уличный светодиодный светильник Lightup** предназначен для освещения улиц, автомобильных дорог общего пользования, скоростных автомагистралей, тротуаров, площадей, скверов, 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                                 | 85                      |
| Световой поток светильника, Лм               | 14820                   |
| Световой поток светильника, Лм               | 15857                   |
| Количество диодов                            | 60                      |
| Коэффициент пульсаций светового потока, %    | Менее 1                 |
| Цветовая температура, К                      | 5000                    |
| Индекс цветопередачи CRI                     | свыше 70                |
| Степень защиты светильника, IP               | 67                      |
| Вид климатического исполнения                | УХЛ1                    |
| Способ крепления                             | Консоль D≤70 мм         |
| Температура эксплуатации, °С                 | от -60° до +50°         |
| Напряжение питания, В                        | 90-305АС                |
| Кривая силы света (КСС) по ГОСТ 17677        | ШБ                      |
| Электромагнитная совместимость (радиопомехи) | Соответствует ГОСТ, IEC |
| Ресурс работы, ч                             | 100 000                 |
| Масса светильника, кг                        | 3,7                     |
| Гарантия производителя                       | 60 месяцев              |
| Размеры светильника (ДхШхВ), мм              | 635х240х85              |



**Корпус** - корпус светильника алюминиевый, изготовлен методом литья под давлением, покрыт порошковой краской и надежно защищен от коррозии;

**Оптика** – материал РММА, оптический модуль закрыт закаленным стеклом, степень защиты IP67;

**Крепление** – светильник имеет консольное регулируемое креплением, которое устанавливается на трубу, внешним диаметром до 70 мм;

**Драйвер** – драйвер находится в отдельном герметичном отсеке. Имеет защиту от пробивного напряжения, грозо и термозащита, присутствует гальваническая изоляция.

ТИП КСС : «ШБ-1»

