

L-STREET 200

НАЗНАЧЕНИЕ:

Уличный светодиодный светильник для освещения автодорог, многополосных улиц.

Предназначен для замены уличных светильников: ЖКУ-400 (лампа ДНаТ-400) либо 2-х ЖКУ-250 (лампа ДНаТ-250).

Стандартное крепление по ГОСТу позволяет легко устанавливать светильники без замены опор освещения.

КОНСТРУКЦИЯ:

Корпус выполнен из цельнометаллического тянутого алюминиевого профиля. В 3-х светодиодных модулях установлено 6 независимых интегральных LED-драйверов.

Алюминиевый корпус светодиодного модуля позволяет обеспечить комфортный температурный режим работы светодиодов и электронных компонентов, что обеспечивает режим работы в 100 000 часов (25 лет).

Стекло выполнено из ударопрочного поликарбоната.

Система вторичной оптики S-optics, разработанная специально для освещения дорог, позволяет правильно направить световой поток на освещаемую поверхность (диаграмма Ш-широкая). При этом не тратится лишняя энергия на освещение не нужных зон. Это позволяет добиться максимальной равномерности освещения (неравномерность не более 2-х раз).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Цветовая температура: 4500-6000 К

Габаритные размеры ВхДхШ: 155x1030x245 мм

Масса, не более 15,5 кг

Потребляемая мощность 270 Вт (рабочий ток светодиодов 700мА)

Светоотдача с одного светодиода, 234 Люмен

Количество светодиодов: 108 шт.

Марка светодиода CREE XP-G

Световой поток: 25272 люмен

Питание от сети переменного тока:

напряжением от 140 до 265 В

частотой (50 ± 10%) Гц

коэффициент мощности $\cos \phi \geq 0,9$

Степень защиты светодиодного модуля - IP66

Вид климатического исполнения - УХЛ1:

температура окружающего воздуха от - 60° до + 40°С *

* — при скорости движения воздуха не менее 0.8 м/с

ПОЧЕМУ L-STREET 200 ЛУЧШЕ?

правильная уличная широкая диаграмма светораспределения

не требует сервисного обслуживания

высокий индекс цветопередачи (75Ra)

гарантия 5 лет

срок службы 100 000 часов (25 лет при 10 часовом режиме работы)

высокая прочность и виброустойчивость

отличный пуск при минусовой температуре (-60°С)

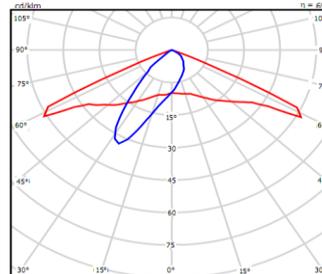
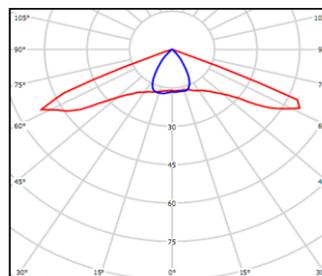
отсутствие пусковых токов и мгновенное зажигание

встроенный блок защиты от напряжения 1000 Вольт

СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК УЛИЧНЫЙ



ДИАГРАММЫ СВЕТОВОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ



светоодиодное освещение

LEDEL

www.ledel.ru