

УЛИЧНЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК STREET CITY-L

BEST STREET CITY-L - это стильные высокоэффективные светодиодные светильники, предназначенные для освещения дорог и автомагистралей, городских улиц и площадей, а также других объектов, где важна эстетическая составляющая. Предназначены в качестве альтернативы светильников с лампами ДНаТ и ДРЛ.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Корпус **BEST STREET CITY-L** выполнен из алюминиевого сплава и снабжен универсальным консольным креплением, позволяющим производить монтаж светильника как на кронштейн, так и на вертикальную трубу опоры диаметром до 64 мм. Конструкция корпуса позволяет производить ремонт и обслуживание светильника прямо на месте эксплуатации.



Светильник изготовлен с использованием COB-светодиодов японского производства марки **CITIZEN**, ресурс которых составляет более 100 000 часов. COB-светодиоды обеспечивают повышенную энергоэффективность и высокую яркость светового потока при небольших размерах прибора. Они имеют более равномерный свет, при котором отсутствует эффект мультитеней.

Светильник производится с применением фасеточной оптики (линзы), отливаемой из особого боросиликатного состава и обладающей высокой прозрачностью (94%), а так же устойчивостью к воздействию внешней среды. Фасеточные оптические системы аналогичны фасеточному глазу насекомых. Они состоят из большого числа оптических каналов - фасеток, а светорассеивание в таких системах создается лучами, складывающимися в общую картину. В зависимости от области применения и высоты установки, по желанию заказчика, на светильниках могут быть установлены линзы с глубокой, широкой или косинусной диаграммой рассеивания.

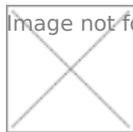
ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ (НАЖМИТЕ, ЧТОБЫ РАЗВЕРНУТЬ)

Цветовая температура, К	5000-5500 стандарт 3000-6500 под заказ
Индекс цветопередачи CRI	80 Ra стандарт до 98 под заказ
Класс энергоэффективности	A++
Напряжение питания, В	150-280 V AC 50Hz ± 10%
Коэффициент мощности драйвера, Cos φ	0,98
Пульсация светового потока	<1%
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Степень защиты	IP65

ООО НПО "БЭСТ"

производство LED светильников

Image not found or type unknown



Вид климатического исполнения

УХЛ1

Температура эксплуатации

-65...+55 °С

Оптическая часть

Фасеточное боросиликатное стекло

Тип КСС

Ш75°x135° стандарт

ШЗ, Ш8, Г, Д под заказ

Защита от превышения U на входе до 380В

+

Клапан выравнивания давления

+

Защита от короткого замыкания

+

Активный корректор мощности

+

Защита от перегрева (термозащита)

+

Грозозащита

+

ЭМС в диапазоне от 9 до 30 МГц

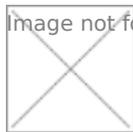
+

Артикул	Наименование	Оптическая часть	Световой поток	Дополнительно	Гарантия
N120G41023920XX	BEST STREET CITY-L-02 120	Боросиликатное стекло	15814 Lm	Консоль Ø64мм	5 лет
P120G41037420XX	BEST STREET CITY-L-02 120	Боросиликатное стекло	18754 Lm	Консоль Ø64мм	5 лет
N120G41033920XX	BEST STREET CITY-L-02 120	Боросиликатное стекло	16034 Lm	Консоль Ø64мм	5 лет
P120G41027420XX	BEST STREET CITY-L-02 120	Боросиликатное стекло	18484 Lm	Консоль Ø64мм	5 лет
N090G41026820XX	BEST STREET CITY-L-02 90	Боросиликатное стекло	12114 Lm	Консоль Ø64мм	5 лет
N090G41036820XX	BEST STREET CITY-L-02 90	Боросиликатное стекло	12285 Lm	Консоль Ø64мм	5 лет
P120G31037440XX	BEST STREET CITY-L-04 120	Боросиликатное стекло	19595 Lm	Консоль Ø64мм	5 лет
P120G31027440XX	BEST STREET CITY-L-04 120	Боросиликатное стекло	19313 Lm	Консоль Ø64мм	5 лет
P160G31032140XX	BEST STREET CITY-L-04 160	Боросиликатное стекло	25736 Lm	Консоль Ø64мм	5 лет
P160G31022140XX	BEST STREET CITY-L-04 160	Боросиликатное стекло	25366 Lm	Консоль Ø64мм	5 лет
N180G31034340XX	BEST STREET CITY-L-04 180	Боросиликатное стекло	24571 Lm	Консоль Ø64мм	5 лет
N180G31024340XX	BEST STREET CITY-L-04 180	Боросиликатное стекло	24228 Lm	Консоль Ø64мм	5 лет
P240G31037440XX	BEST STREET CITY-L-04 240	Боросиликатное стекло	37507 Lm	Консоль Ø64мм	5 лет
P240G31027440XX	BEST STREET CITY-L-04 240	Боросиликатное стекло	36968 Lm	Консоль Ø64мм	5 лет
N240G31023940XX	BEST STREET CITY-L-04 240	Боросиликатное стекло	31629 Lm	Консоль Ø64мм	5 лет

ООО НПО "БЭСТ"

производство LED светильников

Image not found or type unknown



Телефон: 8 800 550-01-09,

8-914-001-66-15

E-mail: mail@best-light.net

Сайт: www.best-light.net

Артикул	Наименование	Оптическая часть	Световой поток	Дополнительно	Гарантия
N240G31033940XX	BEST STREET CITY-L-04 240	Боросиликатное стекло	32068 Lm	Консоль Ø64мм	5 лет