

Энергосберегающее освещение на сверх мощных светодиодах



Энергосберегающий светодиодный
светильник

Потребляемая мощность - 60 Вт (эквивалент лампы накаливания 600 Вт);

Срок эксплуатации - 100 000 часов;

AvizInfo.com.ua

Дніпропетровськ, Україна

Срок службы – до 100 тысяч часов, что эквивалентно 25 годам работы в режиме реального уличного городского освещения. Это обусловлено отсутствием нити накала, благодаря нетепловой природе излучения света. Например, галлогенную лампу за этот срок придется заменить примерно 100 раз, а металлогалогенную – 30 раз. стабильная работа в любых климатических условиях.

Срок окупаемости 1-3 года.

Экологическая безопасность и отсутствие необходимости утилизации. Светодиодные уличные и промышленные светильники не требуют специальной утилизации, т.к. не содержат ртути, ее производных и других ядовитых или вредных составляющих. Вследствие отсутствия в уличных и промышленных светильниках стеклянной колбы и нити накала (или горелки) – высокая механическая прочность, виброустойчивость и надежность. Устойчивость к перепадам напряжения.

Безопасность движения и сохранение жизней – обеспечение лучшей видимости, четкости границ и восприятия глубины пространства за счет большей контрастности (в 400 раз), отсутствие слепящего эффекта за счет специально сформированного светового потока. Индекс цветопередачи 80-85.

Показатель использования светового потока уличных и промышленных светодиодных светильников равен 100%, тогда как у стандартных уличных светильников – 60-75%. Мощные светодиоды представляют собой идеальные точечные источники света с встроенной корректирующей оптикой, что обеспечивает идеальное формирование заданных диаграмм направленности светового потока (задача практически невыполнимая для других источников).

Отсутствие вредного эффекта низкочастотных пульсаций (стробоскопического эффекта), свойственного люминесцентным и газоразрядным источникам света. Люминесцентные и газоразрядные источники света мерцают с различной частотой, что негативно влияет на нервную систему человека, повышая возбудимость и утомляемость. Световой поток светодиодов постоянен, как и естественный свет солнца, что обеспечивает психологический комфорт.

Экономия денежных средств уже сразу при согласовании точки электропотребления. При оформлении санкционированного подключения точки электропотребления (как уличного, так и промышленного) взимается плата за количество киловатт.

Price: **2 800 грн.**

Тип оголошення:
Продам, продаж, продаю

Торг: неуместеннеуместен

Кухтин Александр

+380505678741