

УЛИЧНЫЙ СВЕТИЛЬНИК LED STREET LAMP LD-50

Почему светильник от LASER media?

Светильники LED STREET LAMP LD-50 - 18W, 24W, 30W, 37W, 50W а 80W (в соответствии с пожеланиями клиента) входит в число лидеров в сегменте уличного освещения Европейского союза и мира в целом. Ежемесячное производство - до 6000 единиц.

Для рынка, особенно рынка Украины, одним из самых больших преимуществ, которое предоставляет LASER media s.r.o. для своих клиентов, является наличие возможности **распределить финансирование на 7 лет** в виде регулярных платежей. В первую очередь из средств, которые будут сэкономлены при замене существующих светильников на светильники LASER media. У конкурентов, как правило, необходимо платить вперед или при доставке товара.

Другие преимущества уличных светильников LED STREET LAMP:

- ⇒ прочная конструкция, прекрасный внешний вид и отличное охлаждение. Его верхнюю часть образует специально разработанная, ребристая, **отлитый под давлением алюминиевый корпус с антикоррозионной обработкой, который покрыт самоочистительной краской** (благодаря этому даже небольшой дождь или ветер смывает со светильника пыль и другие загрязнения). Нижняя часть представляет собой **стеклянную выпуклую линзу**, устойчивую к УФ-излучению (равномерное распределение света даже при температурах от -40°C до $+60^{\circ}\text{C}$). Светильник изготовлен (помимо прокладок) **без применения пластика!**
- ⇒ фирма LASER media s.r.o. через 5 лет или после иного согласованного по контракту срока и по договорной цене, может **все лампы выкупить назад, и предоставить новые, изготовленные с использованием самых современных технологий**. Более 95% материалов светильника могут быть вторично переработаны.
- ⇒ **индекс IP67** - указывает степень защиты от попадания посторонних частиц (например, пыли), от проникновения влаги и жидкостей. Его конструкция отлично противостоит ветру. Максимальный уровень защиты может быть IP68 = ее не имеют даже самые известные конкуренты в этом сегменте! Наши лампы могут без проблем светить даже в среде **с влажностью 95%**.

- ⇒ **индекс IK 10 (максимально возможный!)** - указывает степень защиты от внешних механических воздействий, от действия актов вандализма с обеих сторон (сверху и снизу). Максимальный уровень может быть IK 10 (падение груза весом 5 кг с высоты 40 см). В этом показателе нет конкурентов!
- ⇒ **вес лампы составляет 3,5 кг при любой мощности!** Вес ламп у конкурентов увеличивается при увеличении мощности (до 12 кг).
- ⇒ срок службы составляет **25 лет или 100 000 часов**, что намного превосходит предложение конкурентов. Используется новейшая **COB LED технология** (концентрация LED чипов на очень малой площади). LED чипы размещены на керамической пластине 3 x 3,5 см и покрыты слоем люминофора. Это обеспечивает равномерное распределение тепла. Благодаря равномерному распределению LED чипов по поверхности, ослепляющий эффект намного ниже, чем при использовании обычных LED диодов. Чипы поставляет по спецзаказу компания **OSRAM (Германия)**.
- ⇒ Конкуренты используют вместо одного COB led чипа, как правило, больше led диодов, размещенных на так называемом led поле (6 - 64 диода), что приводит к более высокому ослепляющему эффекту и меньшей эффективности освещения.
- ⇒ **источник/драйвер** светильника - это уникальный **продукт собственного производства**, отмеченный торговой маркой, произведенный с использованием высококачественных компонентов от ведущей компании **Würth Elektronik (Германия)**.
- ⇒ **средняя светотдача** нашего светильника **не имеет конкурентов на рынке**. В то время как у конкурентов показатели 70-135 люмен на Ватт (лм / Ватт), **наши светильники достигают эффективности 163 лм/Ватт!** (Пример: Световой поток светильника в 30 Ватт составляет 4890 люмен).

Таким образом, на основании вышеизложенного, мы предоставляем на наш светильник **LED STREET LAMP LD-50 гарантию до 10 лет.**
(У других производителей гарантия только 2-3 лет.)

LED STREET LAMP LD-50 может сэкономить **70-80% электроэнергии**, а вместе со снижением расходов на техническое обслуживание даже до **90% финансовых затрат**.