

L-pixe)

Предназначен для освещения складов, заводов и фабрик, логистических комплексов, спортивных объектов и открытых парковок.







50 – 300 Вт Мощность



Д, Г30*, Г60*, К15 Диаграммы



7 500 – 45 000 лм Световой поток



5 лет Гарантия



до 160 лм/Вт Энергоэффективность



100 000 часов Срок службы



Защита до 430 В Драйвер LEDEL



IP66 Степень защиты

^{*}Доступны модификации с мультилинзой

Типы креплений

В серийном исполнении светильник может комплектоваться двумя видами креплений: подвесным и баннерным.

Подвесное крепление L-pixel

классическое решение для освещения внутренних пространств промышленных помещений, логистических комплексов.

Баннерное крепление L-pixel banner

позволяет зафиксировать прожектор в любом необходимом положении, делает его универсальным решением для разных типов объектов.





L-pixel подвесное крепление



L-pixel banner баннерное крепление

Не боится воды

Дополнительный уплотнительный контур под крышкой светильника обеспечивает герметичность корпуса - IP66.

Светильник надёжно защищён от проникновения пыли и влаги.



L-pixel tree

Специальная конструкция корпуса предусматривает защиту драйвера и электронных компонентов от попадания влаги.

Конструкция исключает образование сосулек.

Если на крышку корпуса падает снег, он быстро тает и стекает вниз через специальные пазы.



Компактное решение

Минимальный вес L-pixel — 1,3 кг. Габариты L-pixel на 50 Вт — 213 x 164 x 76 мм.

Светильник не доставляет трудностей в процессе транспортировки, установки и эксплуатации. L-pixel легко помещается в сумку или карман монтажника.

L-pixel – базовая единица света.

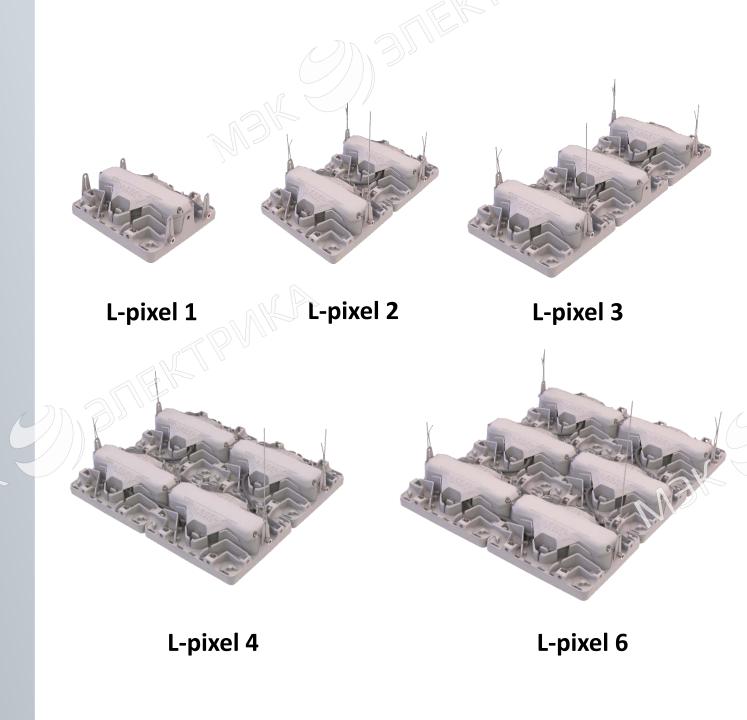




Бесконечный компактный модуль

L-pixel обладает уникальной модульной конструкцией, которая позволяет собирать установку различных форм, мощностей и размеров.

Светильник может состоять из одного, двух, трёх, четырёх или шести частей.



Защитное стекло

Вторичная оптика представлена в виде защитного стекла или мультилинзы (на диаграммах ГЗО, Г6О).

Каждый светодиодный модуль герметизируется отдельно.

Мультилинза изготовлена из ПММА*. Она позволяет минимизировать светопотери за счет высокой пропускной способности и не желтеет со временем.



Драйвер LEDEL

Запатентованный драйвер собственной разработки обеспечивает трехступенчатую систему защиты от микросекундных помех до 2 кВ, скачков напряжения до 430 В и перегрева.

Драйвер обеспечивает максимальную эффективность использования электрической энергии и высокий коэффициент мощности λ ≥ 0,95



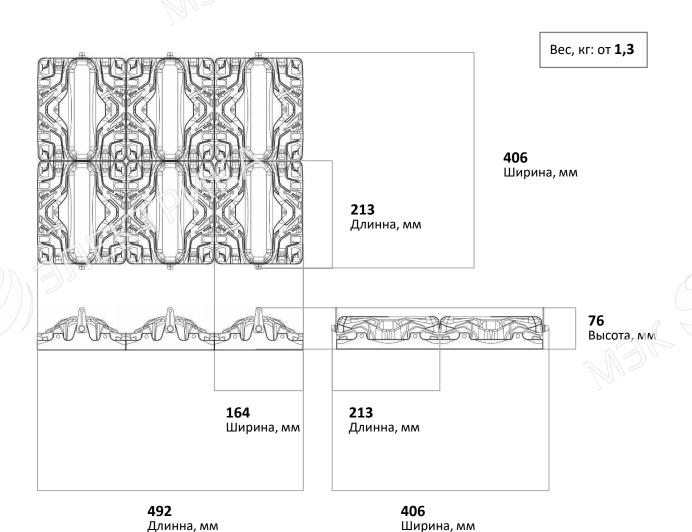
Характеристики серии

Напряжение питания переменного тока, В	от 165 до 430 ¹
Частота, Гц	50 ± 10%
Коэффициент мощности драйвера, λ	≥ 0,95
Коэффициент пульсации светового потока, %	≤1
Температура эксплуатации, ^о С	от -60 до +40
Вид климатического исполнения	УХЛ 1

Технические характеристики актуальны при номинальном напряжении – 220-230 В.



Размеры модуля 1-ріхеі



¹ Не рекомендуется эксплуатировать светильник при межфазном подключении к сети питания переменным током ввиду возможного возникновения з ней апериодических переходных процессов

W3K S) 3LIEK.



Правильный свет – **выгодный свет**®



www.ledel.ru

РФ, г. Казань ул. Шамиля Усманова, д. 31а 8 800 100 30 30 info@ledel.ru