

IEK

**ПРОЕКТНАЯ
СВЕТОТЕХНИКА**

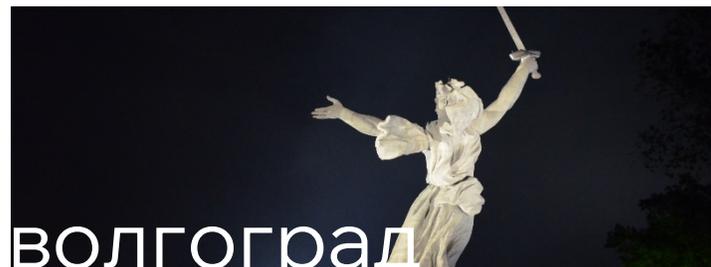
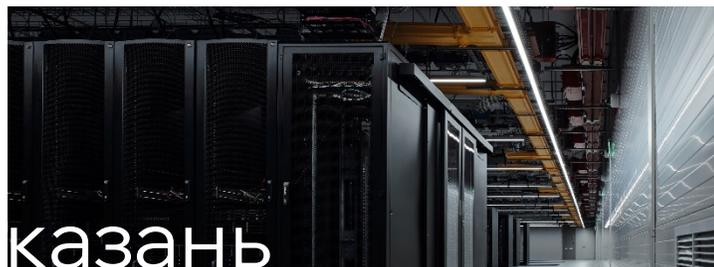
базовый ассортимент

LEDEL FERREKS

6000 РЕАЛИЗОВАННЫХ ПРОЕКТОВ

iek

решения для любой отрасли



Серийные и кастомизированные продукты

РОССИЙСКИЙ ПРОДУКТ МИРОВОГО УРОВНЯ

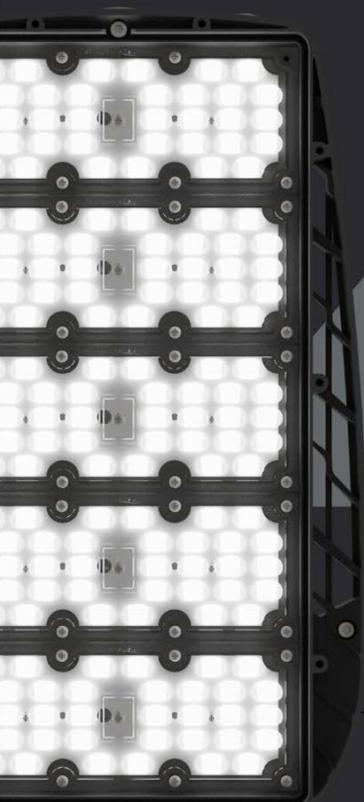


ПРЕИМУЩЕСТВА

- **Расширенные технические возможности**
Управляемые решения. Диапазон рабочего напряжения от 165 до 430 В.
Энергоэффективность до 180 лм/Вт.
- **Современный промышленный дизайн**
Компактные размеры и простой монтаж при широких возможностях кастомизации.
- **Оригинальные источники питания**
Запатентованный драйвер собственной разработки с трехступенчатой системой защиты от микросекундных помех до 10кВ, скачков напряжения до 430 В и перегрева.

ТОП ПРОДУКТЫ

- **Street X1** (дорожный флагман от 27 до 250 Вт).
- **L-pixel** (компактный модульный светильник от 50 до 300 Вт).
- **L-trade II** (универсальный линейник с IP66).
- **L-fusion MG**
(геометрические фигуры для общего освещения).



LEDEL
Street X1



СТАНДАРТ СОВРЕМЕННОГО ОСВЕЩЕНИЯ



ПРЕИМУЩЕСТВА

- **Ассортимент для решения базовых задач**
Собственное производство корпусов и оптики.
IP66 для всех светильников с алюминиевым корпусом.
- **Светильники в стальном корпусе**
Торговые и офисные светильники для дискаунтеров.
- **Взрывозащищенные серии**
Для взрывоопасных зон 1 и 2 уровня.

ТОП ПРОДУКТЫ

- **FNB** (284 SKU для решения самых разных задач).
- **ДСО** (доступный алюминиевый линейник).
- **FLS** (лучшее соотношение цена-люмен до 60 Вт).
- **FWL** (компактный светильник с закаленным стеклом).



РЕШЕНИЯ ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ И НАРУЖНОЙ ОТДЕЛКИ



АССОРТИМЕНТ

ДЕКОР

- **Кассетные и реечные потолки**
Реечные и кассетные. Шумопоглощающие и влагостойкие. Решения для ограниченной высоты.
- **Стеновые панели**
Решения для установки навигации и рекламных носителей. Зонирование помещений. Интеграция освещения.
- **Облицовка колонн**
Маскировка черновой колонны.
- Покраска по RAL
(поверхность: матовая, глянцевая, шагрень).
- Имитация текстуры
(дерево, камень).
- Перфорация (сплошная, фигурная).



ШЕСТЬ БАЗОВЫХ НАПРАВЛЕНИЙ



УЛИЧНОЕ

- › Управляемые и базовые решения.
- › Диапазон рабочего напряжения от 165 до 430 В.
- › Энергоэффективность до 180 лм/Вт.

ПРОМЫШЛЕННОЕ

- › Универсальные customizable светильники.
- › Аварийные и высокотемпературные.
- › Взрывозащищенные серии.

КОММЕРЧЕСКОЕ

- › Для межстеллажного пространства.
- › Светильники с фигурной сборкой.
- › Решения для магазинов у дома.

ОФИСНОЕ

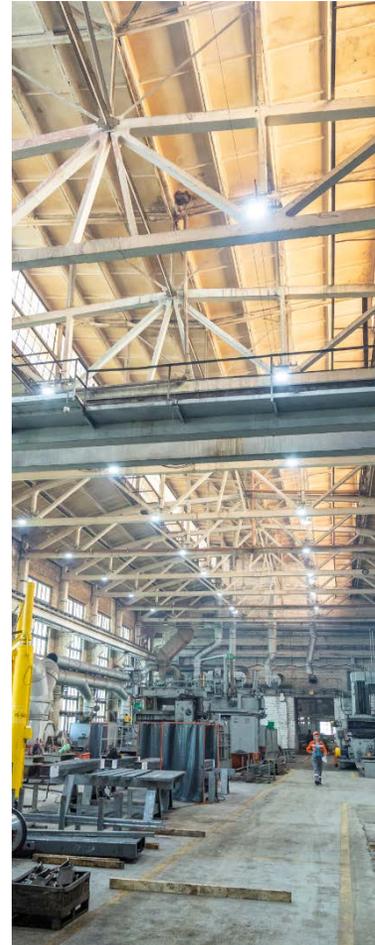
- › Накладное и встраиваемое исполнение.
- › Пластиковые и металлические корпуса.
- › Аварийное освещение.

АРХИТЕКТУРНОЕ

- › RGBW исполнения.
- › Светильники с транзитным подключением.
- › Базовые решения в цвет фасада.

ПАРКОВОЕ

- › Осветительные комплексы.
- › Торшерные светильники.
- › Компактные консольные решения.



ДЛЯ ДОРОГ И УЛИЦ



Street X1 Pro



FLA



Street X1



Street X1 /2.0



L-street



ДКУ



FSL



FLS



BLR



ГОРОДСКИЕ УЛИЦЫ



ПАРКИ



ПРИЛЕГАЮЩИЕ ТЕРРИТОРИИ



КОТТЕДЖНЫЕ ПОСЕЛКИ



АВТОМАГИСТРАЛИ



ГОРОДСКИЕ УЛИЦЫ



ПРИЛЕГАЮЩИЕ ТЕРРИТОРИИ



ПАРКОВКИ



УЛИЧНО-ДОРОЖНОЙ ФЛАГМАН LEVEL



STREET X1

подстраивается
под задачи

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- › Мощность: 27 - 250 Вт.
- › Энергоэффективность: до 180 лм/Вт.
- › КСС: Ш8М.
- › Степень защиты: IP66.

КОРПУС

- › 3 корпуса для разных задач.
- › Алюминиевая или композитная крышка.
- › Климатическое исполнение М1.

ДРАЙВЕР

- › Проводное и беспроводное управление.
- › Защита от МКС-помех до 10 кВ.

ОПТИКА

- › Закаленное защитное стекло в версии SG (IK08).
- › Несерийные КСС.



LEDEL STREET X1 НА ДОРОГАХ РОССИИ



КАМСКИЙ МОСТ

1672 СВЕТИЛЬНИКА

- Мощность: 27 - 120 Вт.
- Световой поток: 4860 - 21600.
- Энергоэффективность 160 лм/Вт.

**ЭКОНОМИЯ
НА ОБЪЕКТЕ - 54%**

- до 1 237 648 кВт*ч.
- после 569 750 кВт*ч.

Данные за 1 год эксплуатации.

ДЛЯ ПРОМПРЕДПРИЯТИЙ И СКЛАДОВ



L-sub



L-trade II



L-industry II



FPL



L-parking



L-pixel banner



L-industry II
banner



DCO



FHB



L-pixel



FHB



FFE



FFL



WHEEL



ТЯЖЕЛАЯ
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



ОБРАБАТЫВАЮЩАЯ
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИ-
ЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС



МАШИНОСТРО-
ИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС



ПИЩЕВАЯ
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



СКЛАДЫ



ТОП-1 В АССОРТИМЕНТЕ FEREKS



в реестре
РЭП



5 лет
гарантия



FHB

СВЕТИЛЬНИКИ
для любых задач

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- › Мощность: 90 - 230 Вт.
- › Энергоэффективность: до 150 лм/Вт.
- › 6 серийных КСС.
- › Степень защиты: IP66.

КОРПУС

- › 5 корпусов для разных задач.
- › Покраска по RAL по индивидуальному ТЗ.

ДРАЙВЕР

- › Управляемое исполнение по протоколам: DALI, DMX-512, 0-10, PWM.
- › Модификации с **выносным** и встроенным драйвером.

ВЗРЫВОЗАЩИТА

- › Заливка **всех полостей** компаундом.
- › Для взрывоопасных зон **1 и 2 уровня**.

FEREKS FHB АНАЛОГ В ЛЮБОЙ ПРОЕКТ



fhb 01



fhb 03



fhb 05



fhb 06



fhb 70



Мощность

150 Вт

115 Вт, 230 Вт

125 Вт

90 Вт

200 Вт

Световой
поток

18613 -
21889 лм

17408 -
35000 лм

15709 -
19243 лм

10682 -
13630 лм

28086 -
30200 лм

Габариты, dxh

265x200 мм

320x220 мм

300x115 мм

210x155 мм

320x162 мм

Масса

5,6 кг

8,9 кг

4,9 кг

3,8 кг

6,5 кг

Спорт

fhb-sport 34

fhb-sport 19

-

-

-

Взрывозащита

ex-fhb 1-201

ex-fhb 1-301

-

ex-fhb 1-101

-

Высокие
температуры

-

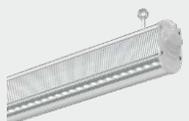
-

-

-

fhb 95

ДЛЯ ТОРГОВЛИ И ОФИСОВ



L-trade II



Radian
NEW



L-mouse
Spot



L-fusion



Sveteco
NEW 8



ДВО



FDBB



ТОРГОВЫЕ ЦЕНТРЫ



ОФИСЫ



АВТОСАЛОНЫ



ВЫСТАВОЧНЫЕ ЗАЛЫ



ДСБ



FLL



FLT



ДИСКАУНТЕРЫ



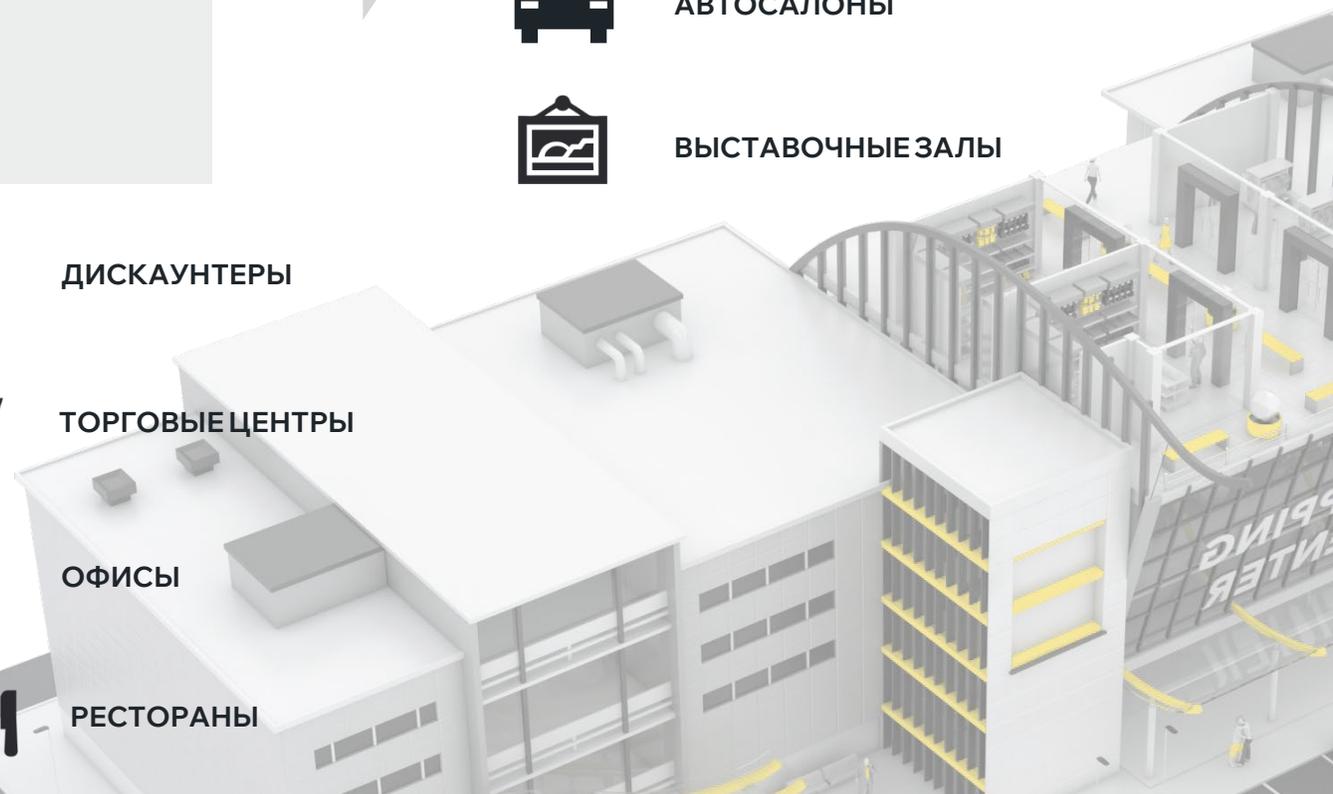
ТОРГОВЫЕ ЦЕНТРЫ



ОФИСЫ



РЕСТОРАНЫ

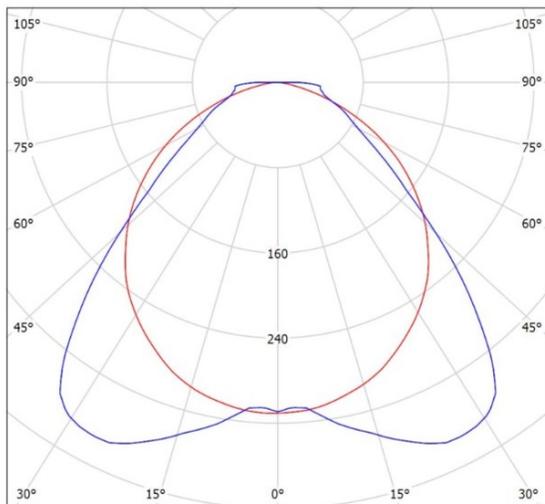
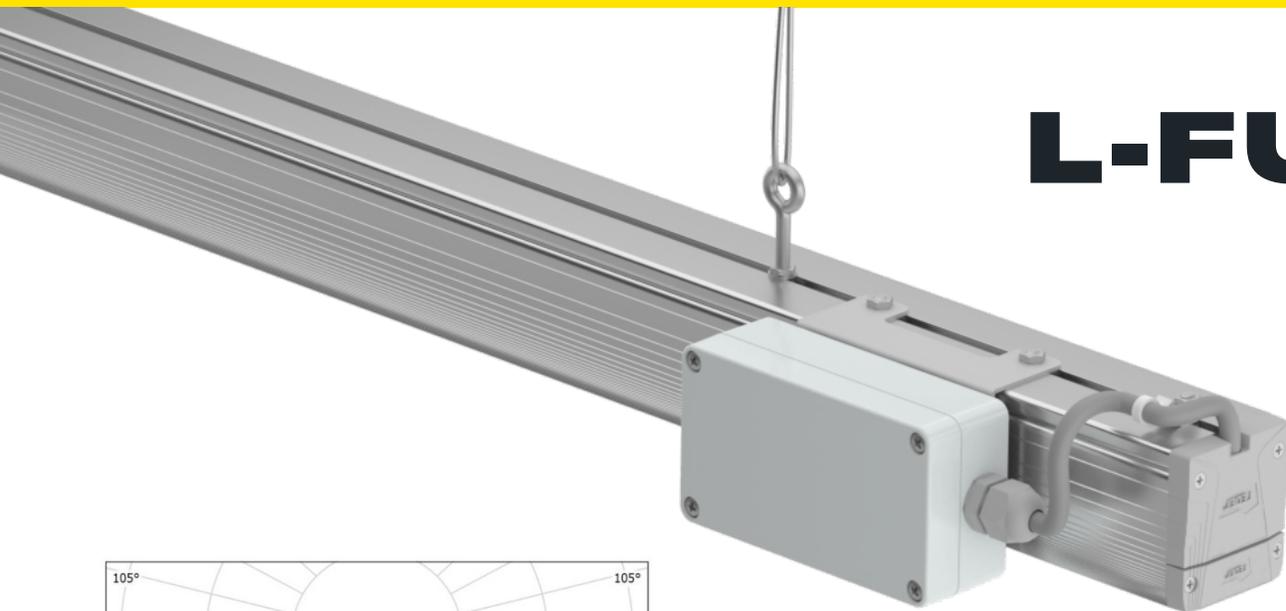


АНАЛОГ ДЛЯ NON-FOOD RETAIL



L-FUSION

линейный светильник
со специальными КСС



- КСС: ГСП105.
- Матовый рассеиватель

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Мощность: 15 - 100 Вт.
- Энергоэффективность: до 140 лм/Вт.
- КСС: Д, Г30, К15, ГСП105.
- Степень защиты: IP40.

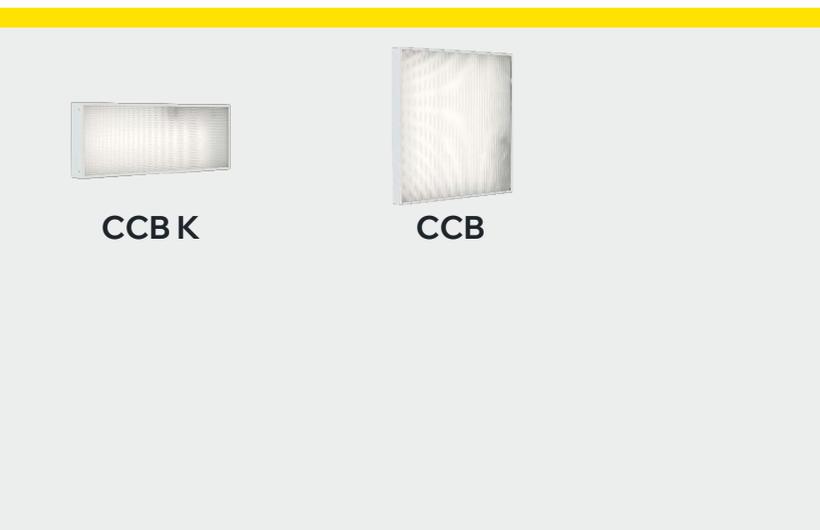
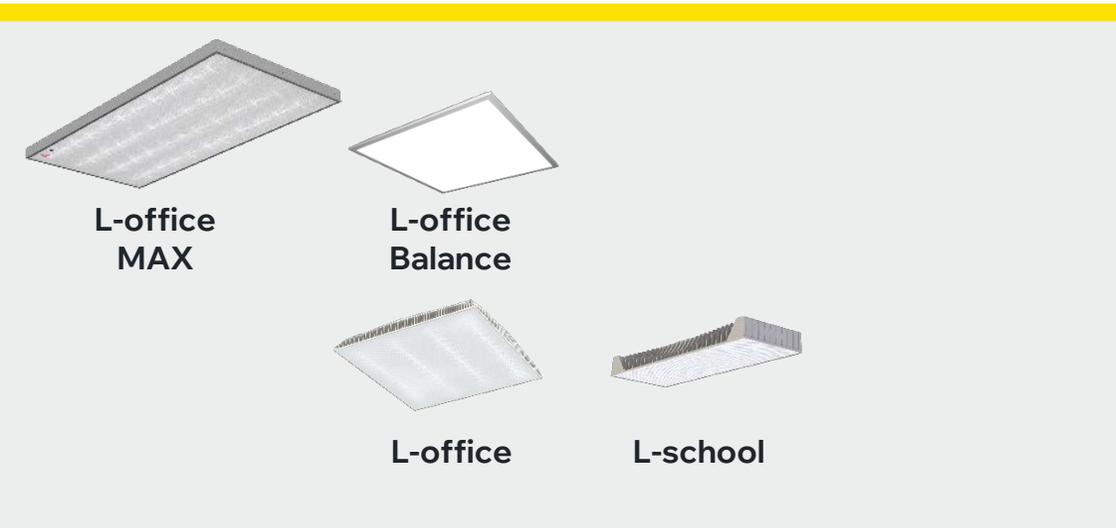
КОРПУС

- Крепление свободно двигается по профилю.
- Ребра на профиле – не остается жирных следов.
- 4 вида крепления: накладное, поворотное, подвесное, встраиваемое.

ДРАЙВЕР

- Доступно исполнение с проводным управлением (DALI, PWM, 0-10).
- БАП по ГОСТ.
- Рабочее напряжение до 430В.

СВЕТОДИОДНЫЕ ПАНЕЛИ



ОПЕНСПЕЙСЫ



САНИТАРНЫЕ
КОМНАТЫ



ЛЕСТНИЧНЫЕ
ПРОЛЕТЫ



ДЕЖУРНОЕ
ОСВЕЩЕНИЕ



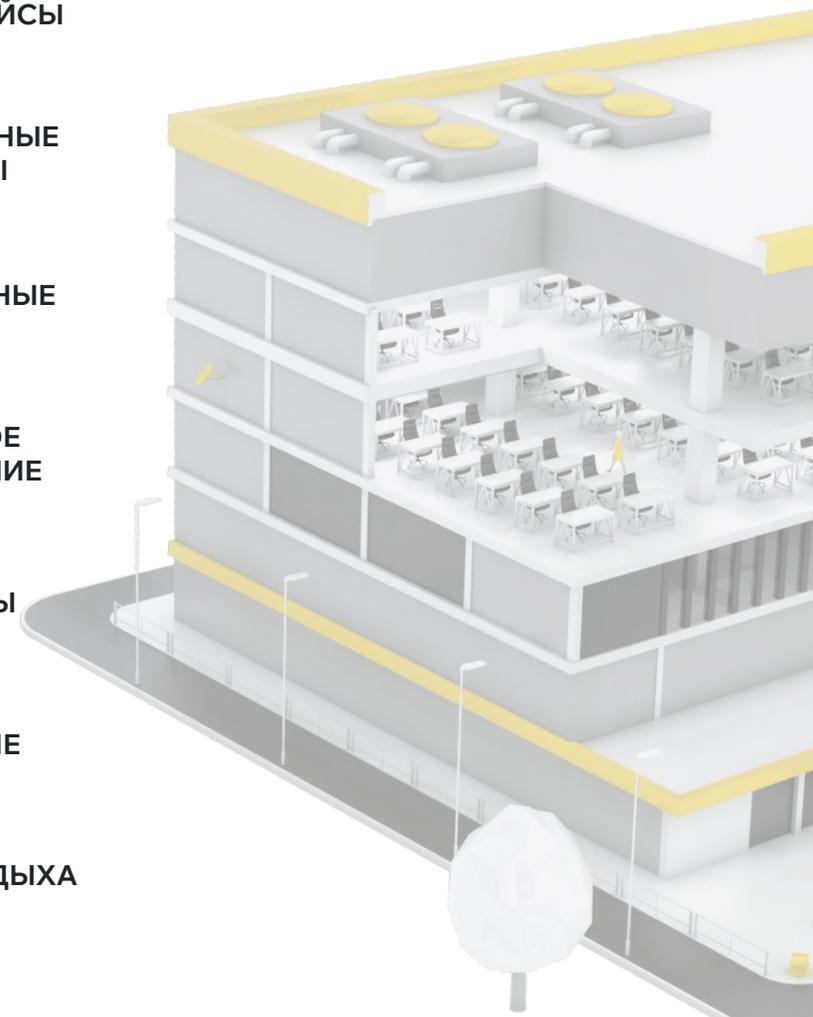
КАБИНЕТЫ



СТОЛОВЫЕ



ЗОНЫ ОТДЫХА



МАКСИМАЛЬНО ОФИСНЫЙ СВЕТИЛЬНИК LEDEL



L-OFFICE MAX

панель
с российским драйвером

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- › Мощность: 50 - 100 Вт.
- › Энергоэффективность: до 130 лм/Вт.
- › Степень защиты: IP40.

ДРАЙВЕР

- › 3 способа монтажа: накладной, встраиваемый и подвесной на винт-петли.
- › Покраска корпуса по каталогу RAL.

ОПТИКА

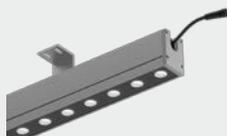
- › 3 типа рассеивателя: матовый, призма и микропризма.
- › Цветовые температуры: 3000К, 4000К, 5000К, 6500К.
- › Индекс цветопередачи: CRI80, CRI90.

ГАРАНТИЯ 5 ЛЕТ

ДЛЯ АРХИТЕКТУРНОЙ ПОДСВЕТКИ



L-point



L-line



L-facade



L-mouse



L-window



ФАСАДЫ



БАРЕЛЬЕФЫ



КОЛОННЫ



ОКОННЫЕ
ПРОЕМЫ



ЛАНДШАФТ



АРТ-ОБЪЕКТЫ



L-industry II
AK



L-contour



FWL 31



FWL 40



FWL 21



FWL 34



НАДЕЖНАЯ ЗАМЕНА АЛЮМИНИЯ



L-CONTOUR

пиксели
как на медиафасаде



10 CM

шаг размещения светодиода

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- › Мощность: 1,96 - 21,6 Вт.
- › Степень защиты: IP66.
- › Равномерная засветка.
- › Цвет свечения: 3000К, 4000К, 5000К, RGBWA.

КОРПУС

- › Кронштейны свободно двигаются по корпусу.
- › Соединители Т- и Х-образной формы доступны к заказу.
- › Клапан выравнивания давления защищает от конденсата.

ПИТАНИЕ

- › Светильник управляется по протоколу DMX-512.
- › Выносной источник питания на 24В.

ДЛЯ ПАРКОВ И СКВЕРОВ



FSP



L-park
PILLAR



ДТУ 01



ДТУ 05



ПАРКИ И СКВЕРЫ



БУЛЬВАРЫ



ПЕШЕХОДНЫЕ УЛИЦЫ



НАБЕРЕЖНЫЕ



LED для современного ПАРКА



L-PARK STICK

25 лет защиты
от сквозной коррозии

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- › Мощность: 30 - 120 Вт.
- › Степень защиты: IP65.
- › Энергоэффективность: до 140 лм/Вт
- › Цвет свечения: 3000К, 4000К, 5000К, RGBWA.

КОРПУС

- › Г- или Y-образная опора.
- › Покраска опоры по каталогу RAL.
- › Несерийная высота опоры под проект.

ДРАЙВЕР

- › Доступно исполнение с проводным управлением (DALI, PWM, 0-10(1-10)).
- › Корректировка мощности.

ГАРАНТИЯ 5 ЛЕТ
на световой модуль



**НОВОСТИ, НОВИНКИ
И АКЦИИ**

iEK



TELEGRAM-КАНАЛ
LEDEL И FERREKS

ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ

**БУДЬТЕ В КУРСЕ
СОБЫТИЙ**

LEDEL FERREKS