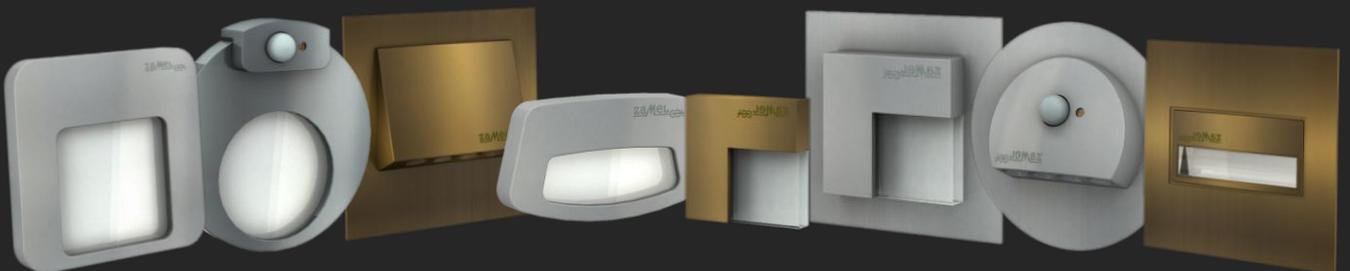


# ledix





Известная польская фабрика Zamel set запустила новый продукт — Ledix. Ledix – это широкая линейка декоративно-бытовых led светильников с сопутствующими компонентами для подключения и монтажа. Светильники Ledix благодаря своей функциональности и способам подключения, раскрывают широкие возможности дизайнерской мысли. При изготовлении применяются кристаллы американской корпорации CREE. Различного цвета и температуры свечения. Ledix – это модельный ряд состоящий из 9 серий светильников, основное их отличие форма, цвет и размер. Их функциональное назначение — подсветка ступеней; мебельная подсветка; подсветка интерьера, экстерьера, декора; ориентирная подсветка в темное время суток. Новаторство, изящность и технологичность — это то что характеризует Ledix.

О высоком качестве и технологичности светильников Ledix говорят используемые материалы и ручная сборка. Корпус светильника изготовлен из сплава алюминия и цинка, рассеиватель выполнен из оргстекла. Применяемые, светодиоды CREE являются флагманом светодиодной продукции, которые известны своей яркостью. Компания Zamel следит за новинками в области электроники и электротехники, анализирует потребности и ожидания клиентов, постоянно развивается и совершенствуется в этих направлениях.

Вся линейка светильников Ledix отличается широкой функциональностью. Светильник может быть выполнен в комплектации со встроенным датчиком движения, освещенности\сумерек, аварийной аккумуляторной поддержкой, управляться радиоприемником, радиоконтроллером RGB, управление по DALI интерфейсу. Эти возможности говорят об интеллектуальности светильников. Ledix – это множество решений по дизайну и планировке, соответствующих индивидуальным потребностям клиента.

Практически каждая модель существует с вариантами как врезного, так и накладного монтажа. Накладной монтаж предполагает установку с помощью крепежных элементов либо клейкой ленты. Врезной монтаж — установка в монтажные коробки диаметром 65 мм.

Светильники Ledix кроме низковольтного питания 14V могут питаться напрямую от сети 230V, а так же от солнечных батарей.

Благодаря своей герметичности и высокой стойкости к атмосферным явлениям, светильники Ledix могут устанавливаться как внутри помещения, так и снаружи, что расширяет диапазон их применения.

Цвет корпуса выполнен в светлых и темных тонах. Светлые — это «алюминий» и «нержавеющая сталь». Темные - «графит» и «старое золото». Разнообразная цветовая гамма материалов и размеры позволяют сделать светильник как незаметным, так и ярким акцентом в интерьере.

Разнообразие вариантов светового потока позволяют подчеркнуть и дополнить любой дизайн интерьера. Ledix предлагает варианты белого (холодного, теплого), цветного монохромного (красный, зеленый, синий) и цветного динамичного (RGB) свечения.

Светильники Ledix – линейка продуктов, состоящая из 9 моделей: MOZA; MUNA; TERA; TICO; TIMO; RUBI; NAVI; SONA; LONG.

Каждая серия отличается новаторским, минималистским дизайном, формами, габаритами и различным направлением и интенсивностью светового потока.

## MOZA

**MOZA** - представляет собой квадрат с мягкими закругленными линиями. Световой поток направлен на 2 плоскости — нижнюю и переднюю. Рассеиватель выполнен из оргстекла. Два варианта монтажа — накладной и встроенный, питание: низковольтное или от сети. Можно выбрать различные функциональные дополнения, цвет корпуса, цвет свечения.

от **24**  
**EUR**



от **54**  
**EUR**



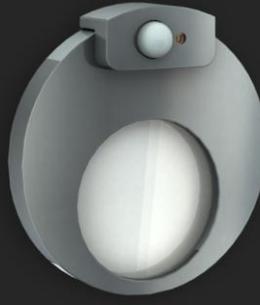
# MUNA

MUNA - представляет собой круг. Световой поток направлен на 2 плоскости — нижнюю и переднюю. Рассеиватель выполнен из оргстекла. Два варианта монтажа — накладной и встроенный, питание: низковольтное или от сети. Можно выбрать различные функциональные дополнения, цвет корпуса, цвет свечения.

от 24  
EUR



от 54  
EUR



## TERA

**TERA** – малогабаритна, представляет собой трапецию с мягкими закругленными линиями. Световой поток направлен на 2 плоскости — нижнюю и переднюю. Рассеиватель выполнен из оргстекла. Можно подобрать различные варианты цвета корпуса и свечения. Монтаж накладной, питание: низковольтное или от солнечных батарей.

от **15**  
**EUR**



## TICO

Серия **TICO** – малогабаритна, представляет собой квадрат с прямыми геометрическими линиями. Эта серия предлагается в одноэлементном варианте и с дополнительным декоративным основанием. Световой поток направлен на переднюю плоскость. Рассеиватель выполнен из оргстекла. Можно подобрать различные варианты цвета корпуса. Цвета свечения однотонные белый или цветной. Монтаж накладной, питание: низковольтное или от солнечных батарей.

**15**  
**EUR**



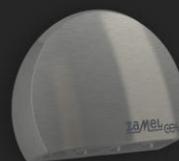
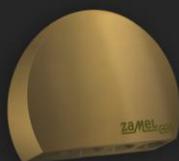
**16**  
**EUR**



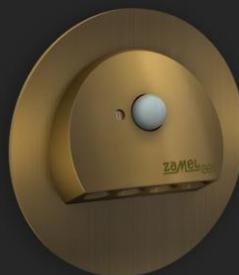
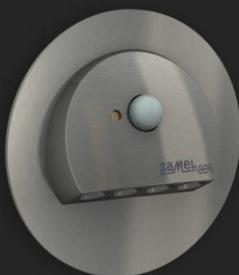
## RUBI

**RUBI** – представляет собой круг. Эта серия предлагается в одноэлементном варианте и с дополнительным декоративным основанием. Световой поток направлен на нижнюю плоскость. Можно подобрать различные варианты цвета корпуса и свечения. Два варианта монтажа — накладной и встроенный, питание: низковольтное или от сети. Можно выбрать различные функциональные дополнения.

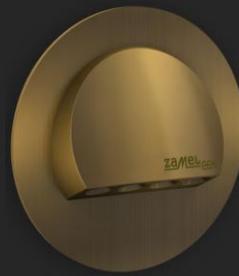
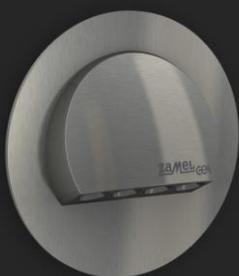
от 15  
EUR



от 54  
EUR



от 24  
EUR



# TIMO

**TIMO** – представляет собой квадрат с прямыми геометрическими линиями (увеличенная в размерах модель TICO). Эта серия предлагается в одноэлементном варианте и с дополнительным декоративным основанием. Световой поток направлен на переднюю плоскость. Рассеиватель выполнен из оргстекла. Можно подобрать различные варианты цвета корпуса и свечения. Два варианта монтажа — накладной и встроенный, питание: низковольтное или от сети. Можно выбрать различные функциональные дополнения.

от 24  
EUR



от 24  
EUR



# NAVI

NAVI – представляет собой прямоугольник с прямыми геометрическими линиями. Эта серия предлагается в одноэлементном варианте и с дополнительным декоративным основанием. Световой поток направлен на нижнюю плоскость. Можно подобрать различные варианты цвета корпуса и свечения. Два варианта монтажа — накладной и встроенный, питание: низковольтное или от сети. Можно выбрать различные функциональные дополнения.

от 15  
EUR



от 24  
EUR

от 54  
EUR



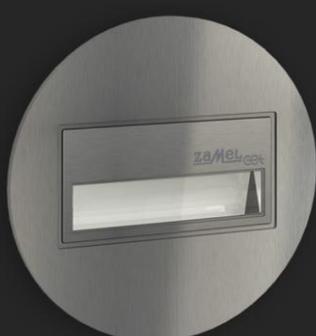
# SONA

**SONA** – представляет собой прямоугольник с прямыми углами и идеально плоским корпусом толщиной от 2 до 9 мм. Эта серия предлагается в одноэлементном варианте и с дополнительным декоративным основанием круглой и квадратной формы. Незаметный световой элемент, излучающий свет запатентованной призмой, направляет световой поток на нижнюю плоскость. Можно подобрать различные варианты цвета корпуса и свечения. Два варианта монтажа — накладной и встроенный, питание: низковольтное или от солнечных батарей. Светильник предусмотрен в стандартной комплектации.

от **15**  
EUR



от **24**  
EUR



от **24**  
EUR



## LONG

**LONG** – представляет собой прямоугольник с прямыми геометрическими линиями. Световой поток направлен на переднюю плоскость. Светильник представлен в стандартной комплектации с одним вариантом цвета корпуса — «нержавеющая сталь» и светом свечения — белый холодный и белый теплый. Монтаж — встроенный, питание: низковольтное 10:14V DC; 24V DC или от солнечных батарей. Доступен в двух размерах корпуса: 340\*60 mm и 240\*50 mm.

104  
EUR

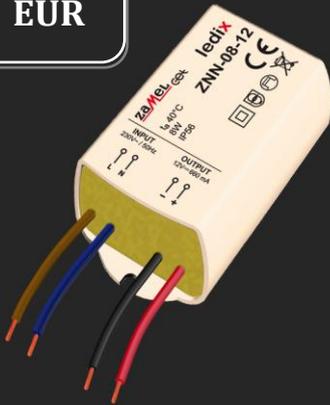


## Блоки питания

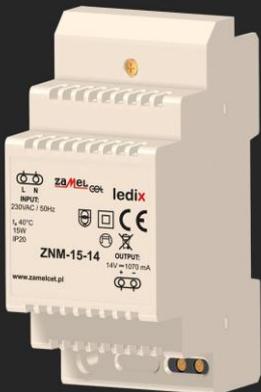
от 21  
EUR



от 26  
EUR



от 31  
EUR



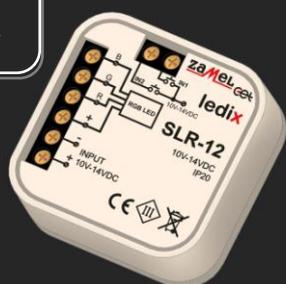
Блоки питания – это группа продуктов, предназначенных для питания светильников Ledix, с системой пинания 14V, а так же другой LED продукции, которая питается от 12V. Блоки питания Ledix характеризуются очень низким потреблением мощности в спящем режиме, высоким КПД на уровне 79%, высокой стабильностью напряжения на выходе и долгим сроком надежной работы. Существуют следующие виды блоков питания: для коробочного, настенного и модульного монтажа.

Коробочный монтаж предполагает скрытый монтаж, в монтажные коробки диаметром 60 мм. Настенные – установку на гипсокартонные конструкции, мебель и др. и имеют степень влагозащиты IP56. Модульный монтаж – установку на шину TH-35 - DIN-рейку в электрический щит.

Стабилизированные импульсные блоки питания, отличающиеся напряжением и мощностью на выходе. Блоки питания с напряжением на выходе 12V предназначены для светодиодных лент, модулей, светодиодных контроллеров и другой LED продукции, а блоки с напряжением 14V – специализированные для светильников Ledix. Блоки питания предназначены для подключения группы светильников. Номинальная мощность блоков от 2W до 15W.

# Контроллеры

от 22  
EUR



от 39  
EUR



от 16  
EUR



от 39  
EUR



от 35  
EUR



Ledix дополняют и расширяют возможности управления светильников. Позволяют создать различные световые композиции, в которых можно объединить радио и проводным управлением светильники Ledix с другими led продуктами, например led лентой. Контроллеры Ledix отличаются низким потреблением мощности в спящем режиме, высоким КПД и небольшими габаритами, что позволяет их установку в монтажные коробки диаметром 65 мм.

**Одноцветные контроллеры** предназначены для управления светильниками с монохромным белым и цветным свечением. Осуществляют включение\выключение, увеличение\уменьшение интенсивности света, установку бистабильных и временные режимы. Управление контроллером led может быть проводным и беспроводным, с помощью пульта, а также по DALI интерфейсу.

**Контроллеры RGB** предназначены для управления диодами LED RGB в общей системе «+» (ленты и модули RGB, светильники RGB серии Ledix). Управление осуществляется проводным или радио методом. По умолчанию контроллер RGB снабжен 5 программами управления светодиодами, пользователь может выбрать 10 цветов свечения диодов. Размеры контроллера RGB позволяют устанавливать его стандартную монтажную коробку диаметром 65 мм. При работе с сенсорным пультом управления возможна регулировка цветов свечения при помощи сенсорного поля.

**Сенсорный пульт** предназначен для работы со светильниками Ledix со встроенным контроллером RGB и для работы с радиоконтроллером. Пульт имеет 5 механических клавиш и сенсорное поле для плавного выбора цвета свечения и регулировки цветовой температуры. Выполняет функции включения\выключения, осветления\затемнения, плавное и скачкообразное изменение цветов.

В данной линейке продуктов представлены так же **усилители RGB**, которые предназначены для работы с контроллерами RGB, когда токовая нагрузка на контроллер превышает максимально допустимую. Так же применяется в случае очень длинной системы RGB для синхронизации работы всех модулей. Усилитель обеспечивает работу последовательных и параллельных систем. Усилители RGB существуют в варианте настенного и коробочного монтажа.

**Радиоприемник** разработан для работы с любым передатчиком системы Extra Free. Выполняет такие простые функции, как включение\выключение диммирование, установка моностабильных, бистабильных и временных режимов.

171  
EUR

Контроллер EFC-02 mini позволяет управлять освещением с помощью мобильных устройств, таких как планшеты, смартфоны. Осуществляет включение/выключение, регулирует интенсивность освещения, возможность установки временных функций и управление другими датчиками системы Extra Free. Настройка и управление осуществляется полностью с мобильных устройств с помощью бесплатного приложения. Идеально подходит для работы с контроллерами Ledix и светильниками со встроенным радиоприемником и контроллерами RGB.

## Выключатели

от 16  
EUR

**Сенсорный выключатель** предназначен для сенсорного включения\выключения освещения, увеличения\уменьшения интенсивности света. Выключатель оснащен датчиком длиной 1,5 м, который подключается к металлической поверхности или предмету. Активация осуществляется с помощью прикосновения и удержания руки к поверхности, к которой подсоединен сенсор. Сенсорные выключатели работают от напряжения 10:14 V DC и 230 V AC. Рекомендуется для управления освещением на мебели, кухне и ванной комнате, можно устанавливать на легковоспламеняемые поверхности.

57  
EUR

**Бесконтактный выключатель** предназначен для бесконтактного включения\выключения освещения. Выключатель оснащен датчиком диаметром 35 мм длиной 2 м, который расположен под любой не металлической поверхностью, не толще 10 мм. Работает от напряжения 230 V AC. Активация осуществляется с помощью поднесения руки к поверхности, под которой расположен сенсор. Рекомендуется их применение для управления освещением на мебели, ванной комнате, везде где выключатель должен быть не заметным для пользователя, можно устанавливать на легковоспламеняемые поверхности.

# Солнечные панели

от  
**229**  
EUR



Солнечные панели предназначены для питания светильников Ledix, выполненных в версии напряжения 14V DC. Для питания используется солнечная энергия, которая в модуле фотоэлементов преобразовывается в электрическую. В состав системы входит модуль фотоэлементов, гелиевый аккумулятор и контроллер заряда батареи, размещенные в металлическом боксе. Солнечные панели — идеальное решение для садов, беседок и мест в которые проблематично или невозможно провести питание 230V AC. Комплекты предназначены для работы в тяжелых погодных условиях — дождь, град, снег. Гелиевый аккумулятор предназначен для цикличной работы, устойчивый к глубоким циклам разрядки-зарядки, которые регулируются электронным контроллером заряда батареи.



Официальный дистрибьютор в Украине ООО «220 ЛЮКС»:

## Отдел оптовых продаж ledix:

тел.: +38 44 223 75 62  
моб.: +38 067 289 49 94  
e-mail: trade@ledix.com.ua

[WWW.LEDIX.COM.UA](http://WWW.LEDIX.COM.UA)

 г. Киев

ул. Саперно-Слободская, д. 8, оф. 1  
тел.: +38 044 223 75 62  
тел.: +38 067 762 17 67  
e-mail: kiev@220lux.com.ua

 г. Одесса

ул. Комитетская, д. 24 а  
тел.: +38 048 772 12 60  
тел.: +38 067 519 24 98  
e-mail: sales@220lux.com.ua