



**IEK**

ОТРАСЛЕВОЙ КАТАЛОГ | 2025

**РЕШЕНИЯ ДЛЯ  
ЖИЛИЩНОГО  
СТРОИТЕЛЬСТВА**



## О КОМПАНИИ

IEK GROUP – высокотехнологичная компания, предлагающая комплексные решения для промышленности, строительства и энергетики.

Компания обеспечивает максимально полное предложение в области электротехники и светотехники, автоматизации и телекоммуникации, солнечной энергетики и накопления энергии, а также разрабатывает программное обеспечение для автоматизации MasterSCADA.

➤ **25**

лет работы

➤ **10**

производственных  
площадок

➤ **38 000 +**

наименований  
продукции

➤ **4200**

сотрудников

➤ **100 000 м<sup>2</sup>**

площадь цехов в России

➤ **358 млн**

изделий в год

## МИССИЯ И ЦЕННОСТИ

Вместе с нашими партнерами мы создаем надежные и доступные решения для передачи, распределения и преобразования электроэнергии, обеспечивая людям комфортную и безопасную среду для жизни и работы.

➤ Безопасность

➤ Доступность

➤ Надежность

➤ Партнерство

➤ Лидерство

➤ Созидание

➤ Человечность

и новаторство

# СОДЕРЖАНИЕ

<u>О компании</u>	2
<u>В помощь проектировщикам</u>	4
<u>Типовой проект многоквартирного дома</u>	6
<u>Зоны применения</u>	8
<u>Коммунальное и бытовое освещение</u>	20
<u>Реализованные проекты</u>	108

# СВЕТОТЕХНИКА

## СВЕТОТЕХНИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ IEK

- Современное светодиодное оборудование
- Инновационные продукты и решения
- Соответствие российским и международным стандартам качества
- Профессиональные продукты для любых задач

## ДИСТРИБУЦИЯ И СЕРВИС

- Более 10 логистических комплексов
- Клуб партнеров и личный кабинет
- Маркетинговая и техническая поддержка

## ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА

- Контроль качества на каждом этапе производства
- Расширенная гарантия на продукцию – 5 лет



За добросовестный бизнес

IEK GROUP – участник оргкомитета Ассоциации лидеров электротехнического рынка «Честная позиция», член координационного совета проекта «Соответствие в светотехнике». Наша продукция соответствует законодательно установленным требованиям.



Бренд IEK неоднократно был отмечен почетным знаком «Марка № 1 в России». Мы ценим доверие потребителей!



IEK следует концепции «Честные ватты». Технические характеристики нашей продукции полностью соответствуют заявленным на упаковке.



В помощь проектировщикам создан плагин IEK Lighting для Dialux. Простое и точное проектирование систем освещения. Полезное программное обеспечение – на сайте [iek.ru](http://iek.ru)



## В ПОМОЩЬ ПРОЕКТИРОВЩИКАМ

Всё для качественных проектов  
освещения

Для удобства работы со светотехническим оборудованием IEK постоянно развивает возможности своего программного обеспечения. Электронные каталоги и базы данных, конфигураторы и калькуляторы освещенности на сайте iek.ru помогают проектировщикам при подготовке проектов освещения, повышают продуктивность и качество их работы.

### Плагин IEK Lighting для DIALux

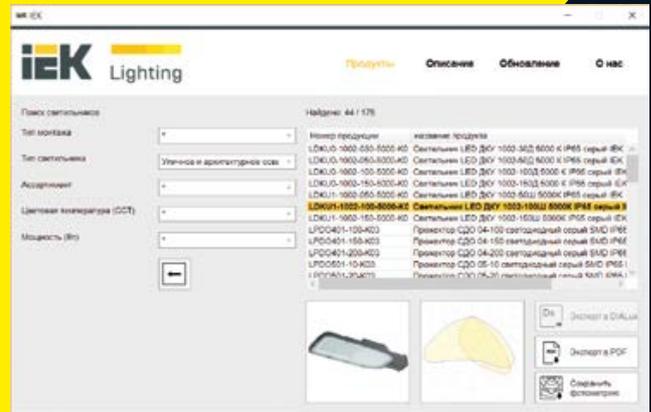
IEK GROUP является партнером компании DIAL GmbH – разработчика программного обеспечения DIALux, которое используется для планирования, расчета и визуализации внутреннего и наружного освещения, определения числа и мощности светильников, необходимых для обеспечения заданного значения освещенности. Расчет в программном комплексе DIALux отличается простотой, наглядностью и намного большей степенью точности.

В плагине IEK Lighting для DIALux реализован удобный поиск светильников по типу монтажа, применения, цветовой температуры (CCT) и мощности.

Плагин позволяет:

- подобрать светильники по параметрам;
- изучить технические характеристики;
- скачать ies-файл;
- экспортировать ies-файл в Dialux evo и Dialux 4;
- экспортировать информацию о светильнике в pdf.

Электронные каталоги и базы данных обновляются ежеквартально в соответствии с выводом светотехнических новинок.



### База светильников IEK для Revit с ies-файлами

В рамках поддержки BIM-технологий мы разрабатываем базы светотехнического оборудования IEK для Revit, в том числе с привязкой ies-файлов.



### Светильники IEK в формате STEP

Представлены 3D-модели всего ассортимента светильников IEK. Универсальный STEP-формат позволяет работать с 3D-моделями в программах проектирования AutoCad и КОМПАС.

### База светильников IEK для NanoCAD

База разработана с привязкой ies-файлов к каждому светильнику. Среда NanoCAD на данный момент позволяет считать освещенность двумя методами:

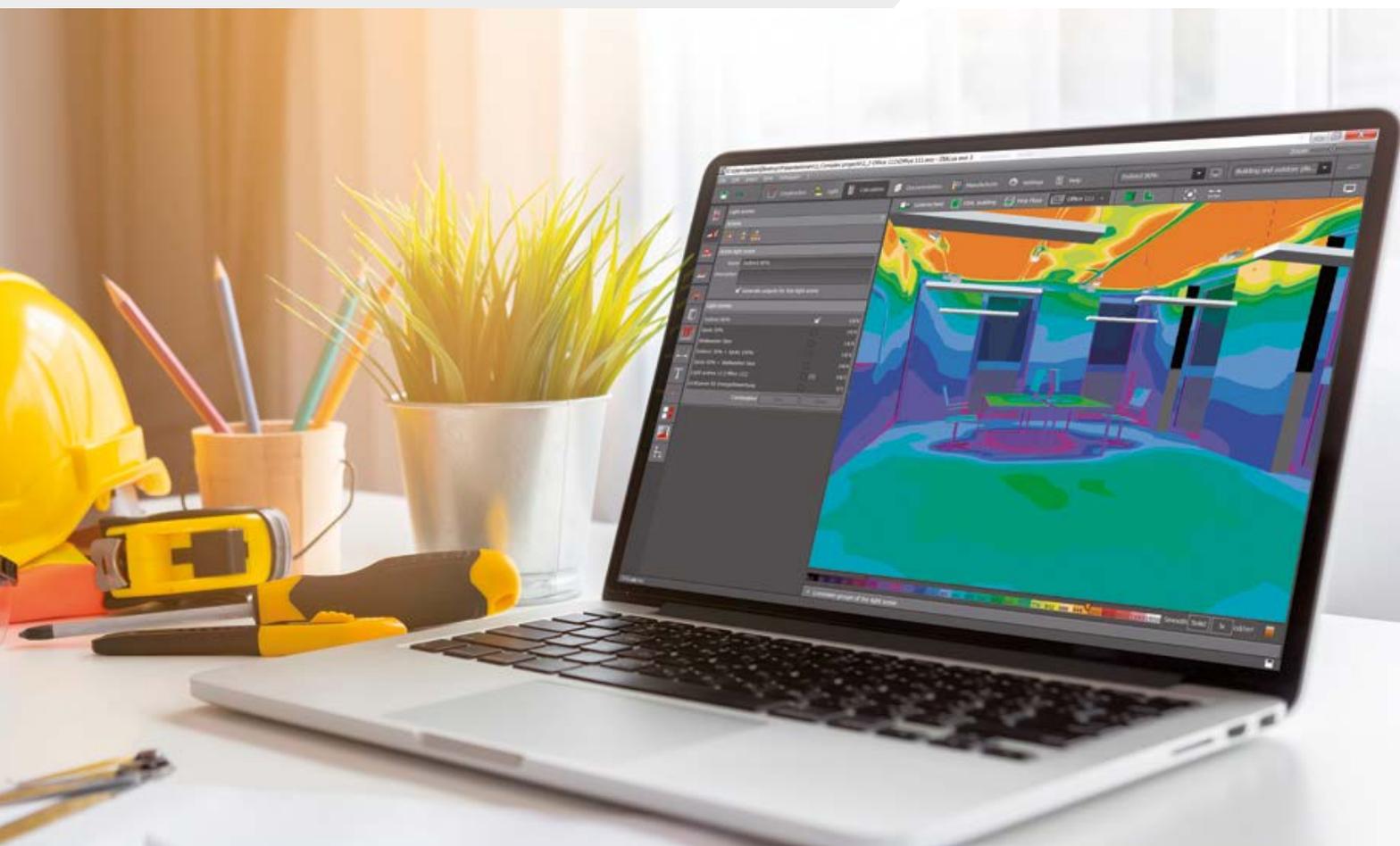
- точечным методом;
- методом коэффициента использования.

При применении метода коэффициента использования программа автоматически расставляет светильники в помещении.

### База светильников IEK для КОМПАС

КОМПАС – семейство систем автоматизированного проектирования с возможностями оформления проектной и конструкторской документации согласно стандартам серии ЕСКД и СПДС.

Используя приложение «Электроснабжение: ЭС/ЭМ» для КОМПАС, можно рассчитать освещенность в помещении и расставить светильники.



### Таблицы коэффициентов использования светотехнического оборудования IEK

Таблицы коэффициентов использования применяются при оценочных расчетах необходимого количества приборов осветительной установки. Для более точного определения рекомендуется соответствующее программное обеспечение (например, Dialux, Relux и др.).

**Внимание!** Помимо разработки программного обеспечения IEK предлагает услуги по бесплатной подготовке светотехнических проектов. По возникающим вопросам обращайтесь, пожалуйста, к вашему менеджеру IEK.

**Есть вопросы?  
Ответит техподдержка IEK**



# ТИПОВОЙ ПРОЕКТ МНОГОКВАРТИРНОГО ДОМА

**1**

## ЛЕСТНИЦА

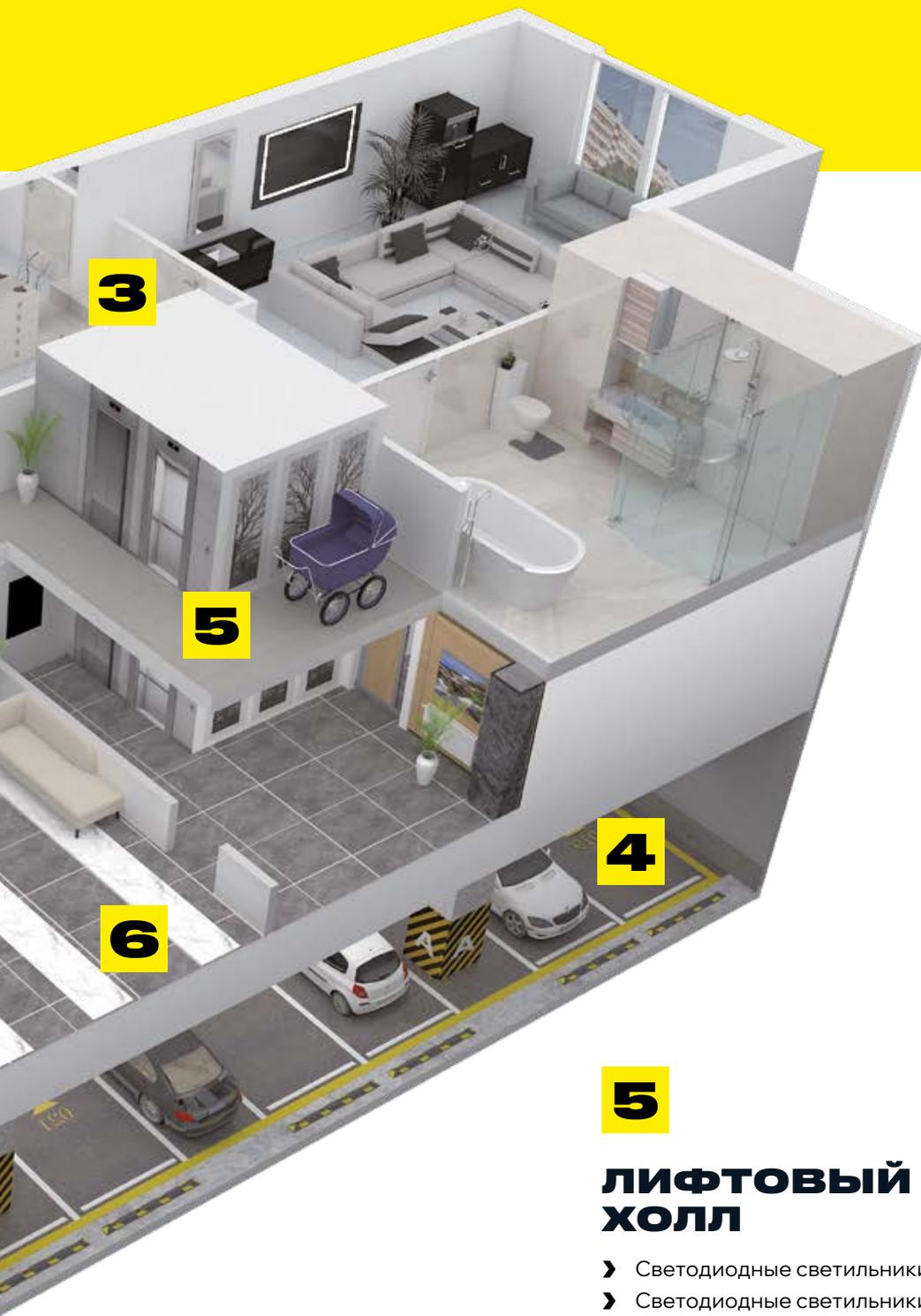
- › Светодиодные светильники с датчиком движения ДПО 5012Д-5042Д
- › Светодиодные светильники с датчиком движения ДПО 2011Д-2014Д

**1****2****2**

## ВХОД В ПОДЪЕЗД И ПРИДОМОВАЯ ТЕРРИТОРИЯ

- › Светодиодные светильники ДПО 5010-5042
- › Светодиодные светильники ДПО 5050-5071
- › Консольные светильники ДКУ
- › Прожекторы светодиодные СДО 06



**3**

## ВХОД В КВАРТИРУ

- › Светодиодные светильники ДПБ 1001-1003
- › Светодиодные светильники ДПБ 3001-3009
- › Светодиодные лампы
- › Электропатроны

**4**

## ПОДЗЕМНАЯ ПАРКОВКА

- › Пылевлагозащищенные светильники ДСП
- › Аварийные светильники ДПА
- › Эвакуационные указатели ССА

**5**

## ЛИФТОВЫЙ ХОЛЛ

- › Светодиодные светильники ДПО 2001-2008
- › Светодиодные светильники с датчиком движения ДПО 2011Д-2014Д
- › Светодиодные светильники ДПБ 1001-1003
- › Светодиодные светильники ДБО 5001-5011
- › Светодиодные светильники ДПБ 3001-3009
- › Светодиодные панели ДВО

**6**

## ХОЛЛ ПОДЪЕЗДА

- › Светодиодные светильники с датчиком движения ДПО 5012Д-5042Д
- › Светодиодные светильники ДПО 5050-5071
- › Светодиодные светильники ДПБ 1001-1003
- › Светодиодные светильники ДПБ 3001-3009
- › Светильники светодиодные линейные ДБО 4001-4014
- › Светодиодная лента 12В

# ВХОДНАЯ ГРУППА



**Светодиодные  
светильники ДПО  
5010-5042**



Мощность: 8÷12 Вт  
Степень защиты: IP65  
Гарантия: от 2 лет

стр. 30



**Светодиодные  
светильники  
ДПО 5050-5071**



Мощность: 18÷28 Вт  
Степень защиты: IP65  
Гарантия: 3 года

стр. 32

**Консольные  
светильники  
ДКУ**



Мощность: 30÷200 Вт  
Степень защиты: IP65  
Гарантия: от 2 лет



**Прожекторы  
светодиодные  
СДО 06**



Мощность: 10÷200 Вт  
Степень защиты: IP65  
Гарантия: 3 года



# ХОЛЛ ПОДЪЕЗДА



**Светодиодные  
светильники  
с датчиком движения  
ДПО 5012Д-5042Д**



Мощность: 8÷12 Вт  
Степень защиты: IP65  
Гарантия: от 2 лет

стр. 30



**Светодиодные  
светильники  
ДПО 5050-5071**



Мощность: 18÷28 Вт  
Степень защиты: IP65  
Гарантия: 3 года

стр. 32



**Светильники  
светодиодные линейные  
ДБО 4001-4014**



Мощность: 18÷36 Вт  
Степень защиты: IP20  
Гарантия: 2 года

стр. 22

**Светодиодные  
светильники  
ДПБ 1001-1003**



Мощность: 12÷24 Вт  
Степень защиты: IP20  
Гарантия: 2 года



стр. 34

**Светодиодные  
светильники  
ДПБ 3001-3009**



Мощность: 12÷40 Вт  
Степень защиты: IP54  
Гарантия: 2 года



стр. 36

# ЛЕСТНИЦА



**Светодиодные  
светильники  
с датчиком движения  
ДПО 5012Д-5032Д**



Мощность: 8÷12 Вт  
Степень защиты: IP65  
Гарантия: от 2 лет

стр. 30



**Светодиодные  
светильники  
с акустическим  
датчиком  
ДПО 5022Д-5042Д**



Мощность: 8÷12 Вт  
Степень защиты: IP65  
Гарантия: от 2 лет

стр. 30

**Светодиодные  
светильники с  
датчиком движения  
ДПО 2011Д-2014Д**



Мощность: 12 Вт  
Степень защиты: IP54  
Гарантия: 2 года  
Дежурный режим: 30% св. потока  
стр. 28



# ЛИФТОВЫЙ ХОЛЛ



**Светодиодные  
светильники  
ДПБ 1001-1003**



Мощность: 12÷24 Вт  
Степень защиты: IP20  
Гарантия: 2 года  
стр. 34



**Светодиодные  
светильники  
ДПБ 3001-3009**



Мощность: 12÷40 Вт  
Степень защиты: IP54  
Гарантия: 2 года  
стр. 36



**Светильники  
светодиодные  
линейные  
ДБО 5001-5011**



Мощность: 18÷45 Вт  
Степень защиты: IP20  
Гарантия: 2 года  
стр. 24

**Светодиодные  
светильники  
ДПО 2001-2008**

Мощность: 8÷18 Вт  
Световая отдача: 95 лм/Вт  
Степень защиты: IP54  
Гарантия: 2 года  
стр. 26



**Светодиодные  
светильники с  
датчиком движения  
ДПО 2011Д-2014Д**

Мощность: 12 Вт  
Световая отдача: 95 лм/Вт  
Степень защиты: IP54  
Гарантия: 2 года  
стр. 28



**Светодиодные  
панели ДВО**

Мощность: 30÷50 Вт  
Рассеиватели: опал  
и микропризма  
Гарантия: 2-5 лет  
стр. 64



# КВАРТИРА



## Светодиодные светильники ДПБ 1001-1003



Мощность: 12÷24 Вт  
Степень защиты: IP20  
Гарантия: 2 года

стр. 34



## Светодиодные светильники ДПБ 3001-3009



Мощность: 12÷40 Вт  
Степень защиты: IP54  
Гарантия: 2 года

стр. 36



## Интерьерные светильники



50 000 часов службы  
Степень защиты: IP20  
Гарантия: 2 года

стр. 71



## Светильники линейные ДБО 3001-3004



Мощность: 4-14 Вт  
Степень защиты: IP20  
Гарантия: 1 год

стр. 20

### Электропатроны



стр. 48

### Даунлайты со стеклом ДВО 1620-1625



Мощность: 6-18 Вт  
Степень защиты: IP20  
Гарантия: 3 года



стр. 68

### Светодиодные лампы



стр. 38

### Светодиодная лента 12 В



стр. 52

# ПОДЗЕМНАЯ ПАРКОВКА



**Светильники  
пылевлагозащищенные  
ДСП**



Мощность: 18÷70 Вт  
Степень защиты: IP54 и IP65  
Гарантия: 2-5 лет



**Светильники  
аварийные  
ДСП 1336А**



Мощность: 36 Вт  
Степень защиты: IP65  
Работа от АКБ: 3 часа

**Аварийные  
светильники  
ДПА**



Работа от АКБ: 1-4 часа  
Степень защиты: IP54 и IP65  
Гарантия: 2 года



**Эвакуационные  
указатели  
ССА**



Работа от АКБ: 3 часа  
Степень защиты: IP65  
Гарантия: 2-3 года



## Светильники линейные T5 ДБО 3001-3004



Гарантия 1 год



Высокая светоотдача  
до 100 лм/Вт



Отсутствие  
пульсаций



Экономия  
электроэнергии

### Преимущества

- › Соединение в линию: ДБО 3001, 3002, 3003 – до 20 шт., ДБО 3004 – до 10 шт.
- › Длина кабеля питания 1 м.
- › Срок службы 15 000 часов.
- › Быстрый монтаж на поверхность с помощью скобы.

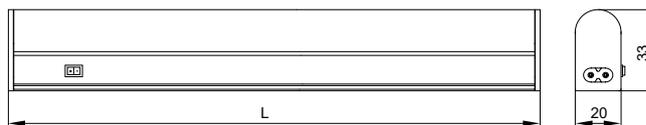
### Применение

Светильники предназначены для общего и местного освещения жилых, подсобных и общественных помещений (магазины, офисы и т.д.), для подсветки кухонных поверхностей, а также гардеробных комнат и шкафов.

Модель	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Длина светильника L, мм	Артикул
ДБО 3001	4	4000	400	311	LDBO0-3001-4-4000-K01
ДБО 3002	7		660	572	LDBO0-3002-7-4000-K01
ДБО 3003	10		950	872	LDBO0-3003-10-4000-K01
ДБО 3004	14		1300	1172	LDBO0-3004-14-4000-K01

## Конструкция

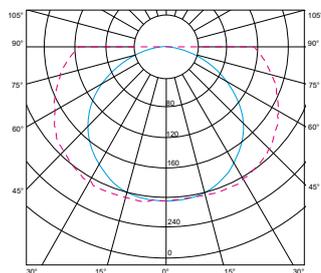
Светильники линейные выполнены из термостойкого пластика. Кнопка включения/выключения вынесена на корпус, что позволяет управлять светильником без отключения сетевого шнура. Матовый рассеиватель обеспечивает равномерное распределение светового потока.



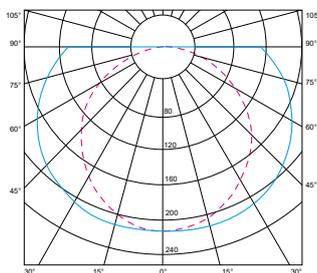
## Установка

Светильник устанавливается на ровную твердую поверхность с помощью монтажных скоб.

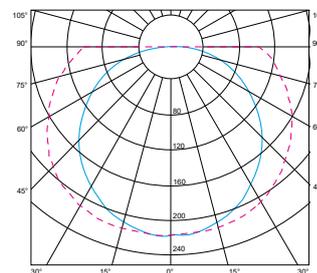
## Кривые распределения сил света



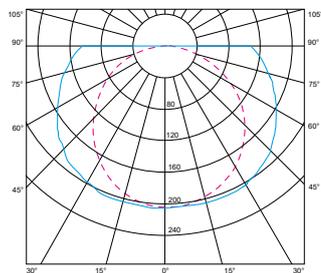
ДБО 3001



ДБО 3002



ДБО 3003



ДБО 3004

### Технические характеристики

Материал корпуса	поливинилхлорид
Материал рассеивателя	поликарбонат
Цвет корпуса	белый
Угол раскрытия светового потока	120°
Диапазон рабочих напряжений, В	200-240
Индекс цветопередачи	Ra 70

## Светильники светодиодные линейные ДБО 4001-4014



Гарантия 2 года



Высокая светоотдача  
100 лм/Вт



30 000 часов службы



90% экономия  
электроэнергии

### Преимущества

- › Высокая эффективность – 100 лм/Вт, снижает потребление электроэнергии.
- › Широкий диапазон рабочих температур – от -10 до +40 °С.
- › Простой монтаж на поверхность с помощью монтажных скоб.
- › Пульсация менее 5%, комфортное свечение для человеческого глаза.

### Применение

Светильники предназначены для внутреннего освещения бытовых и общественных помещений. Применение светодиодных технологий позволяет обеспечить время работы светильника до 30 000 часов.

Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип рассеивателя	Длина светильника L, мм	Пусковой ток, А	Артикул
ДБО 4001	18	1800	4000	Опал	600	0,198	LDBO0-4001-18-4000-K01
ДБО 4002	36	3600			1200	0,235	LDBO0-4002-36-4000-K01
ДБО 4003	18	1800	6500	Опал	600	0,198	LDBO0-4003-18-6500-K01
ДБО 4004	36	3600			1200	0,235	LDBO0-4004-36-6500-K01
ДБО 4011	18	1800	4000	Призма	600	0,198	LDBO0-4011-18-4000-K01
ДБО 4012	36	3600			1200	0,235	LDBO0-4012-36-4000-K01
ДБО 4013	18	1800	6500	Призма	600	0,198	LDBO0-4013-18-6500-K01
ДБО 4014	36	3600			1200	0,235	LDBO0-4014-36-6500-K01

## Конструкция

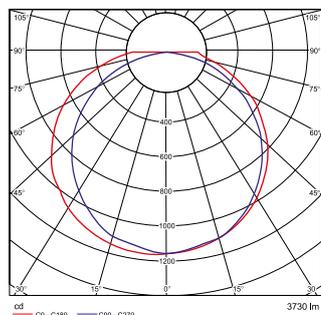
Корпус изготовлен из стали, что гарантирует эффективный отвод тепла от светодиодного модуля. Матовый рассеиватель обеспечивает равномерное распределение светового потока. Призматический рассеиватель – более высокий световой поток. В торцевых крышках светильника находится драйвер, огнестойкость пластика составляет 650 °С.



## Установка

Монтируется на ровную твердую поверхность, стену или потолок.

## Кривые распределения сил света



Технические характеристики	
Диапазон рабочих напряжений АС, В	198-253
Частота сети, Гц	50
Коэффициент пульсации светового потока, не более	5%
Индекс цветопередачи, Ra	> 70
Коэффициент мощности	0,9
Степень защиты от пыли и влаги	IP20
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Диапазон рабочих температур, °С	-10...+50
Источник света	светодиодный модуль
Тип КСС	Д
Класс светораспределения	П
Длительность пускового тока, мкс	200
Материал корпуса	сталь

## Светильники светодиодные линейные ДБО 5001-5011



Гарантия 2 года



Отсутствие пульсаций



30 000 часов службы



90% экономия электроэнергии

### Преимущества

- Высокая эффективность – 100 лм/Вт, снижает потребление электроэнергии.
- Широкий диапазон рабочих температур – от -20 до +50 °С.
- Простой монтаж на поверхность с помощью монтажных скоб.

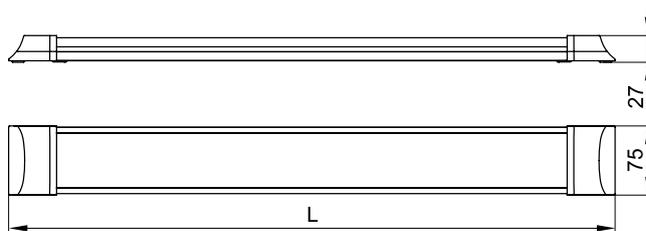
### Применение

Светильники предназначены для внутреннего освещения бытовых и общественных помещений. Применение светодиодных технологий позволяет обеспечить время работы светильника до 30 000 часов.

Модель	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Длина светильника L, мм	Материал корпуса	Пусковой ток, А	Артикул
ДБО 5001	18	4000	1800	600	Сталь	0,1	LDBO0-5001-18-4000-K02
ДБО 5005		6500					LDBO0-5005-18-6500-K02
ДБО 5002	36	4000	3600	1200		0,165	LDBO0-5002-36-4000-K02
ДБО 5006		6500					LDBO0-5006-36-6500-K02
ДБО 5010	45	4000	4500	1500		0,24	LDBO0-5010-45-4000-K01
ДБО 5011		6500					LDBO0-5011-45-6500-K01

## Конструкция

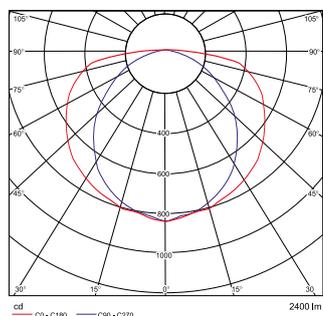
Корпус из стали обеспечивает эффективный отвод тепла от светодиодного модуля. Матовый рассеиватель равномерно распределяет световой поток. В торцевых крышках светильника находится надежный современный драйвер, огнестойкость пластика составляет 650 °С.



## Установка

Монтируется на ровную твердую поверхность, стену или потолок.

## Кривые распределения сил света



Технические характеристики	
Диапазон рабочих напряжений АС, В	198–253
Диапазон рабочих температур ламп, °С	-20...+40
Индекс цветопередачи, Ra	> 70
Коэффициент мощности, не менее, PF	0,9
Коэффициент пульсации, не более, IRF	0,05
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Степень защиты	IP20
Класс светораспределения	П
Длительность пускового тока, мкс	200
Тип КСС	Д

## Светодиодные светильники ДПО 2001-2008



Гарантия 2 года



Высокая светоотдача  
95 лм/Вт



30 000 часов службы



IP54  
степень защиты



### Преимущества

- › Высокая эффективность – 95 лм/Вт, снижает потребление электроэнергии.
- › Диапазон рабочих напряжений – 198–253 В.
- › Широкий диапазон рабочих температур – от -20 до +50 °С.
- › Простой монтаж на поверхность.
- › Пульсация менее 5%, комфортное свечение для человеческого глаза.
- › Высокая степень защиты от пыли и влаги – IP54.

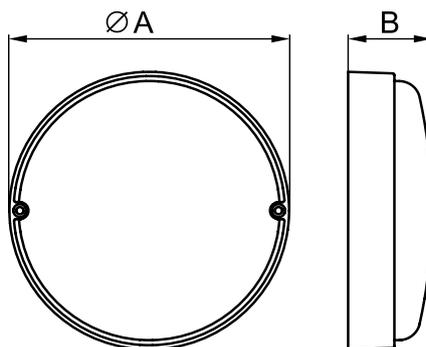
### Применение

Светильники светодиодные серии ДПО предназначены для внутреннего освещения бытовых, общественных и производственных помещений с повышенным содержанием пыли и влаги. Конструкция светильника и применяемые материалы обеспечивают высокую механическую прочность и защиту от проникновения пыли и влаги по классу IP54.

Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Размер светильника (А×В), мм	Пусковой ток, А	Артикул
ДПО 2001	8	760	4000	Ø130×48	0,069	LDPO0-2001-8-4000-K01
ДПО 2002	12	1140		Ø160×48	0,104	LDPO0-2002-12-4000-K01
ДПО 2003	14	1330		Ø160×48	0,122	LDPO0-2003-14-4000-K01
ДПО 2007	18	1710		Ø190×52	0,122	LDPO0-2007-18-4000-K01
ДПО 2004	8	760	6500	Ø130×48	0,069	LDPO0-2004-8-6500-K01
ДПО 2005	12	1140		Ø160×48	0,104	LDPO0-2005-12-6500-K01
ДПО 2006	14	1330		Ø160×48	0,122	LDPO0-2006-14-6500-K01
ДПО 2008	18	1710		Ø190×52	0,122	LDPO0-2008-18-6500-K01

## Конструкция

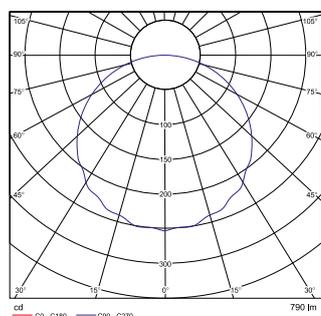
Пластиковый ударопрочный корпус, с задней стороны светильника находится кабель для подключения к сети переменного тока. Светильник предназначен для установки в диапазоне температуры от -20 до +50 °С. Светодиоды смонтированы на алюминиевой плате, что обеспечивает хороший теплоотвод. Драйвер находится в специальной нише внутри светильника.



## Установка

Монтируется на ровную твердую поверхность, стену или потолок.

## Кривые распределения сил света



Технические характеристики	
Номинальное напряжение АС, В	230
Частота сети, Гц	50
Коэффициент пульсации светового потока, не более	5%
Индекс цветопередачи, Ra	> 70
Коэффициент мощности	0,5
Степень защиты от пыли и влаги	IP54
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Диапазон рабочих температур, °С	-20... +50
Источник света	светодиодный модуль
Материал корпуса	полипропилен
Тип КСС	Д
Класс светораспределения	П
Длительность пускового тока, мкс	200

## Светодиодные светильники ДПО 2011Д-2014Д



Гарантия 2 года



Высокая светоотдача  
95 лм/Вт



Акустический датчик



IP54  
степень защиты



### Преимущества

- › Высокая эффективность – 95 лм/Вт, снижает потребление электроэнергии.
- › Диапазон рабочих напряжений – 198–253 В.
- › Широкий диапазон рабочих температур – от -20 до +50 °С.
- › Простой монтаж на поверхность.
- › Пульсация менее 5%, комфортное свечение для человеческого глаза.
- › Высокая степень защиты от пыли и влаги – IP54.

### Применение

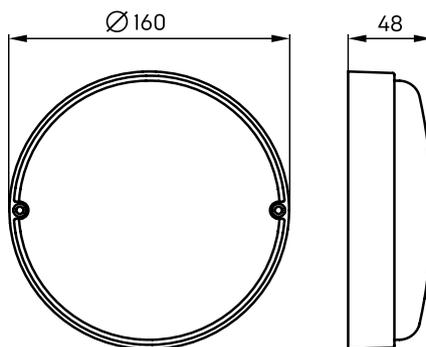
Светильники светодиодные серии ДПО предназначены для внутреннего освещения бытовых, общественных и производственных помещений с повышенным содержанием пыли и влаги. Конструкция светильника и применяемые материалы обеспечивают высокую механическую прочность и защиту от проникновения пыли и влаги по классу IP54.

Светильник имеет модификацию с акустическим датчиком и модификацию с дежурным режимом, во всех вариантах фотореле не предусмотрено. Светильник с дежурным режимом всегда работает на 20% от номинальной мощности, при появлении звука более 60 дБ светильник выходит на 100% мощность.

Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Датчик	Пусковой ток, А	Артикул
ДПО 2011Д	12	1140	4000	Акустический	0,112	LDPO3-2011D-12-4000-K01
ДПО 2012Д			6500			LDPO3-2012D-12-6500-K01
ДПО 2013Д	12	1140	4000	Акустический + дежурный режим	0,112	LDPO3-2013D-12-4000-K01
ДПО 2014Д			6500			LDPO3-2014D-12-6500-K01

## Конструкция

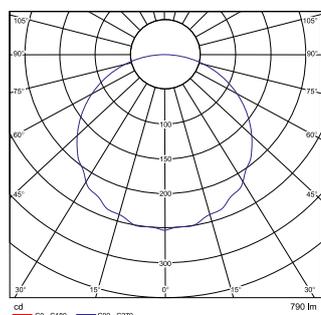
Пластиковый ударопрочный корпус, с задней стороны светильника находится кабель для подключения к сети переменного тока. Светильник предназначен для установки в диапазоне температуры от -20 до +50 °С. Светодиоды смонтированы на алюминиевой плате, что обеспечивает хороший теплоотвод. Драйвер находится в специальной нише внутри светильника.



## Установка

Монтируется на ровную твердую поверхность, стену или потолок.

## Кривые распределения сил света



Технические характеристики	
Номинальное напряжение АС, В	230
Частота сети, Гц	50
Коэффициент пульсации светового потока, не более	5%
Индекс цветопередачи, Ra	> 70
Коэффициент мощности	0,5
Степень защиты от пыли и влаги	IP54
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Диапазон рабочих температур, °С	-20...+50
Источник света	светодиодный модуль
Материал корпуса	полипропилен
Тип КСС	Д
Класс светораспределения	П
Длительность пускового тока, мкс	200

## Светодиодные светильники ДПО 5010-5042



Гарантия 2 года



Отсутствие  
пульсаций



30 000 часов службы



IP65  
степень защиты

### Преимущества

- › Высокая эффективность – 70 лм/Вт, снижает потребление электроэнергии.
- › Диапазон рабочих напряжений – 198-253 В.
- › Широкий диапазон рабочих температур – от -40 до +45 °С.
- › Простой монтаж на поверхность. Монтажный набор входит в комплект поставки.
- › Пульсация менее 5%, комфортное свечение для человеческого глаза.

### Применение

Светильники светодиодные серии ДПО предназначены для внутреннего освещения бытовых, общественных и производственных помещений с повышенным содержанием пыли и влаги.

Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Датчик	Цветовая температура, К	Пусковой ток, А	Артикул
ДПО 5010	8	640	–	4000	0,69	LDPO0-5010-08-4000-K01
ДПО 5012Д			Микроволновой			LDPO1-5012D-08-4000-K01
ДПО 5022Д			Акустический			LDPO3-5022D-08-4000-K01
ДПО 5030	12	960	–	4000	0,104	LDPO0-5030-12-4000-K01
ДПО 5032Д			Микроволновой			LDPO1-5032D-12-4000-K01
ДПО 5042Д			Акустический			LDPO3-5042D-12-4000-K01
ДПО 5110	8	640	–	6500	0,69	LDPO0-5110-08-6500-K01
ДПО 5112Д			Микроволновой			LDPO1-5112D-08-6500-K01
ДПО 5122Д			Акустический			LDPO3-5122D-08-6500-K01
ДПО 5130	12	960	–	6500	0,104	LDPO0-5130-12-6500-K01
ДПО 5132Д			Микроволновой			LDPO1-5132D-12-6500-K01
ДПО 5142Д			Акустический			LDPO3-5142D-12-6500-K01



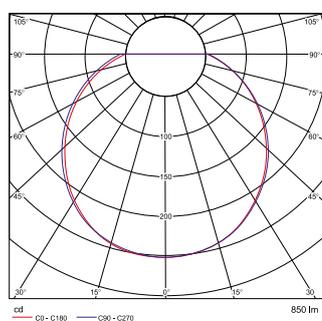
## Конструкция

Пластиковый ударопрочный корпус, с задней стороны светильника находится сальник для ввода кабеля и подключения к сети переменного тока. Светильник предназначен для установки в диапазоне температуры от -40 до +45 °С. Светодиоды смонтированы на алюминиевой плате, что обеспечивает хороший теплоотвод.

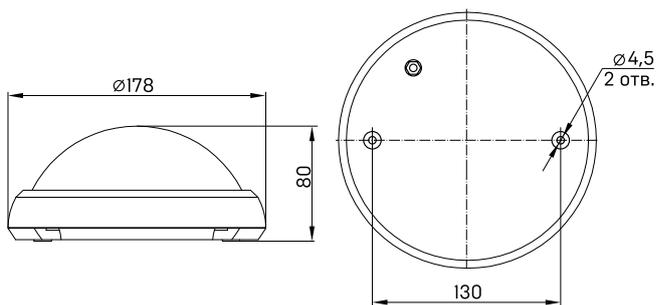
## Установка

Монтируется на ровную твердую поверхность, стену или потолок.

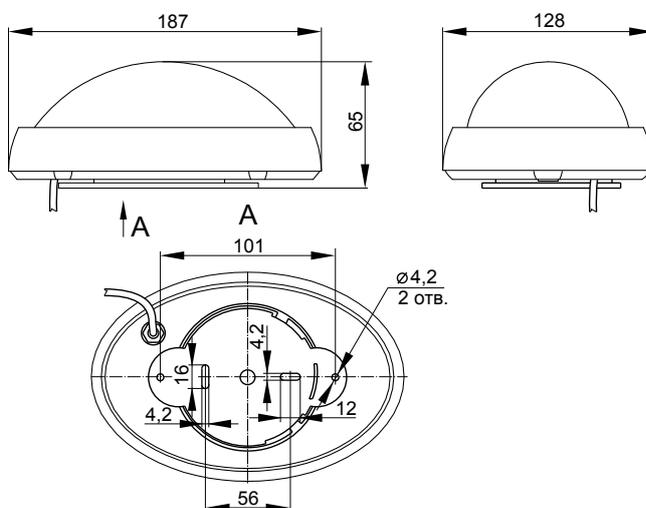
## Кривые распределения сил света



ДПО 5010-5032Д



ДПО 5020-5041



### Технические характеристики

Номинальное напряжение АС, В	230
Частота сети, Гц	50
Коэффициент пульсации светового потока, не более	5%
Индекс цветопередачи, Ra	> 70
Коэффициент мощности	0,5
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Диапазон рабочих температур, °С	-40... +45
Источник света	светодиодный модуль
Тип КСС	Д
Класс светораспределения	П
Длительность пускового тока, мкс	200

### Характеристики микроволнового датчика движения

Дальность действия	6 метров
Время отключения	30 секунд
Максимальная высота установки	4 метра
Угол обзора в вертикальной плоскости	130°
Угол обзора в горизонтальной плоскости	360°

### Характеристики акустического датчика движения

Дальность действия	6 метров
Акустический порог срабатывания	60 дБ
Время отключения после прекращения звуковых сигналов	40 секунд

## Светодиодные светильники ДПО 5050-5071



Гарантия 3 года



Отсутствие  
пульсаций



30 000 часов службы



IP65  
степень защиты

### Преимущества

- › Высокая эффективность – 95 лм/Вт, снижает потребление электроэнергии.
- › Диапазон входных напряжений – 198-253 В.
- › Широкий диапазон рабочих температур – от -40 до +45 °С.
- › Простой монтаж на поверхность. Монтажный набор входит в комплект поставки.
- › Пульсация менее 5%, комфортное свечение для человеческого глаза.

### Применение

Светильники светодиодные серии ДПО предназначены для внутреннего освещения бытовых, общественных и производственных помещений с повышенным содержанием пыли и влаги.

Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Размер светильника, мм	Пусковой ток, А	Артикул
ДПО 5050	18	1710	4000	Ø220×98	0,32	LDPO0-5050-18-4000-K01
ДПО 5051			6500			LDPO0-5051-18-6500-K01
ДПО 5060	24	2280	4000	Ø253×103	0,38	LDPO0-5060-24-4000-K01
ДПО 5061			6500			LDPO0-5061-24-6500-K01
ДПО 5070	28	2660	4000		0,114	LDPO0-5070-28-4000-K01
ДПО 5071			6500			LDPO0-5071-28-6500-K01

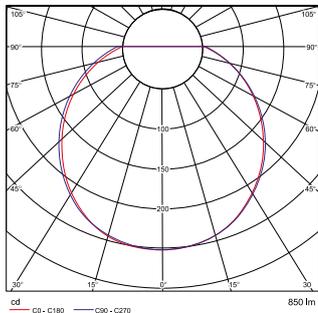
## Конструкция

Пластиковый ударопрочный корпус, с задней стороны светильника находится сальник для ввода кабеля и подключения к сети переменного тока. Светильник предназначен для установки в диапазоне температуры от -40 до +45 °С. Светодиоды смонтированы на алюминиевой плате, что обеспечивает хороший теплоотвод.

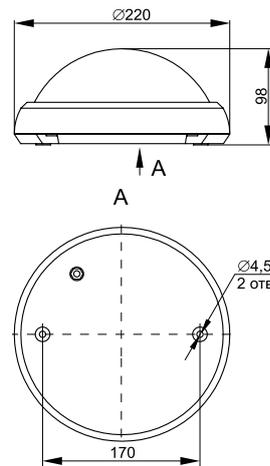
## Установка

Монтируется на ровную твердую поверхность, стену или потолок.

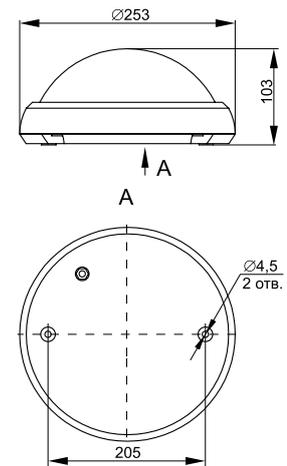
## Кривые распределения сил света



ДПО 5050-5051



ДПО 5060-5071



### Технические характеристики

Номинальное напряжение АС, В	230
Частота сети, Гц	50
Коэффициент пульсации светового потока, не более	5%
Индекс цветопередачи, Ra	> 70
Коэффициент мощности	0,5
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Диапазон рабочих температур, °С	-40... +45
Источник света	светодиодный модуль
Тип КСС	Д
Класс светораспределения	П
Длительность пускового тока, мкс	200

## Светильники декоративные накладные ДПБ 1001-1003



Гарантия 2 года



Отсутствие пульсаций



30 000 часов службы



Экономия электроэнергии



### Преимущества

- › Высокая эффективность – 70 лм/Вт, снижает потребление электроэнергии.
- › Диапазон рабочих напряжений – 207-253 В.
- › Широкий диапазон рабочих температур – от -20 до +40 °С.
- › Простой монтаж на поверхность.
- › Пульсация менее 5%, комфортное свечение для человеческого глаза.
- › Степень защиты от пыли и влаги – IP20.

### Применение

Светильники предназначены для внутреннего освещения бытовых и общественных помещений. Применение светодиодных технологий позволяет обеспечить время работы светильника до 30 000 часов.

Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Габариты (А×В×С), мм	Пусковой ток, А	Цвет	Артикул
ДПБ 1001	12	720	260×190×90	0,128	Белый	LDPB0-1001-12-4000-K01
ДПБ 1002	18	1080	330×260×105	0,13		LDPB0-1002-18-4000-K01
ДПБ 1003	24	1440	380×305×110	0,135		LDPB0-1003-24-4000-K01

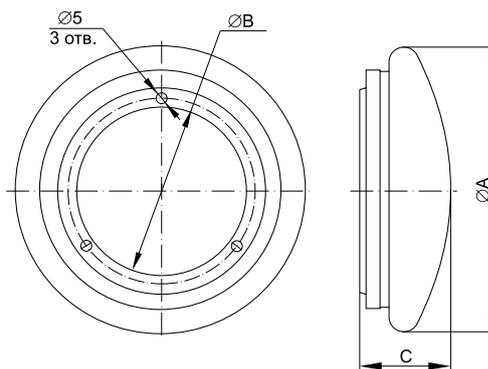
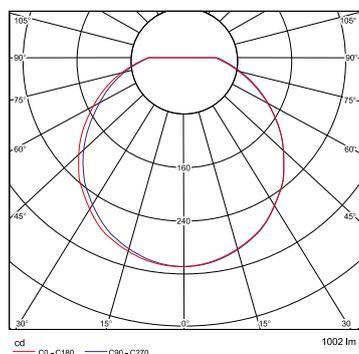
## Конструкция

Пластиковый рассеиватель, металлическое основание, с задней стороны светильника находится кабельный ввод для подключения к сети переменного тока. Светильник предназначен для установки в диапазоне температуры от -20 до +40 °С. Светодиоды смонтированы на алюминиевой плате, что обеспечивает хороший теплоотвод.

## Установка

Монтируется на ровную твердую поверхность, стену или потолок.

## Кривые распределения сил света



Технические характеристики	
Номинальное напряжение АС, В	230
Частота сети, Гц	50
Коэффициент пульсации светового потока, не более	5%
Индекс цветопередачи, Ra	> 70
Коэффициент мощности	0,5
Степень защиты от пыли и влаги	IP20
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Диапазон рабочих температур, °С	-20...+40
Источник света	светодиодный модуль

## Светильники декоративные накладные ДПБ 3001-3009



Гарантия 2 года



Экономия электроэнергии



30 000 часов службы



IP54 степень защиты



### Преимущества

- › Высокая эффективность – 75 лм/Вт, снижает потребление электроэнергии.
- › Надежный драйвер – отсутствие пульсаций, высокий коэффициент мощности и стабильный световой поток.
- › Диапазон рабочих напряжений – 200-240 В.
- › Широкий диапазон рабочих температур – от -20 до +40 °С.
- › Удобный монтаж: настенно-потолочный накладной, на кронштейн.
- › Пульсация менее 5%, комфортное свечение для человеческого глаза.
- › Степень защиты от пыли и влаги – IP54.
- › Цвет рамки: белый, серебро.

### Применение

Для общего и местного освещения жилых зон, общественных, бытовых и подсобных помещений с повышенным содержанием пыли и влаги.

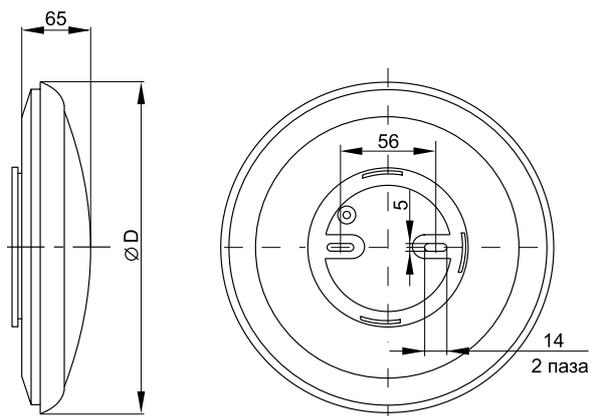
Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Габариты, мм	Пусковой ток, А	Цвет	Артикул
ДПБ 3001	12	900	4000	Ø220×65	0,4	Белый	LDPB0-3001-12-4000-K01
ДПБ 3003	18	1350		Ø270×65			LDPB0-3003-18-4000-K01
ДПБ 3005	24	1800		Ø320×65	0,5		LDPB0-3005-24-4000-K01
ДПБ 3007	32	2400		Ø370×65	0,55		LDPB0-3007-32-4000-K01
ДПБ 3009	40	3000			0,6		LDPB0-3009-40-4000-K01
ДПБ 3101	12	900	4000	Ø220×65	0,4	Серебро	LDPB0-3101-12-4000-K01
ДПБ 3103	18	1350		Ø270×65			LDPB0-3103-18-4000-K01
ДПБ 3105	24	1800		Ø320×65	0,5		LDPB0-3105-24-4000-K01

## Конструкция

Пластиковый рассеиватель, металлическое основание, с задней стороны находится кабельный ввод для подключения светильника к сети переменного тока. Светильник предназначен для установки в диапазоне температуры от -20 до +40 °С. Светодиоды смонтированы на алюминиевой плате, что обеспечивает хороший теплоотвод.

## Установка

Монтируется на ровную твердую поверхность, стену или потолок.



### Технические характеристики

Номинальное напряжение АС, В	230
Частота сети, Гц	50
Коэффициент пульсации светового потока, не более	5%
Индекс цветопередачи, Ra	≥ 80
Коэффициент мощности	≥ 0,5 / ≥ 0,9
Степень защиты от пыли и влаги	IP54
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Диапазон рабочих температур, °С	-20...+40
Источник света	светодиодный модуль

## СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПЫ

Светят как надо

### Anti-Blue Light

Защита от негативного воздействия на зрение (ГОСТ IEC 62471 — фотобиологическая безопасность ламп)

### Без пульсаций

Отсутствие мерцания при включении и выключении лампы (при работе лампы <5%)

### Работа в любых сетях: 150–264 В

Благодаря импульсному драйверу с микросхемой неизолированного переключателя

### Гарантия долгого срока службы

Импульсный драйвер обеспечивает защиту от перегрузок, перегрева и короткого замыкания

### Безопасность использования

Корпус лампы из термостойкого изоляционного материала класса V-0, не поддерживающего горение

### Термоконтроль

Чип контроля снижает температуру в безопасный диапазон. Гарантия долгого срока службы светодиодов



## Лампы светодиодные



Гарантия 2 года



Входное напряжение  
150÷264 В



30 000 часов службы

### Преимущества

#### Лампы

- Работа в нестабильных сетях, диапазон напряжений: 150-264 В.
- Импульсный драйвер обеспечивает защиту от перегрузок, перегрева и короткого замыкания.
- Anti blue-light – защита от негативного воздействия на зрение.
- Термоконтроль: светодиоды не перегреваются, ресурс лампы не снижается.
- Выделяют значительно меньше тепла, чем лампы накаливания и галогенные.
- Не содержат ртути и не требуют специальной утилизации.

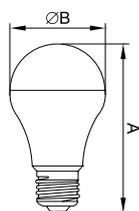
### Применение

Светодиодные лампы IEK являются современными источниками света и применяются в осветительных приборах как альтернатива галогенным лампам с цоколем GU5.3, GU10 и лампам накаливания с цоколем E14, E27. Предназначены для использования в осветительных приборах наружного и внутреннего освещения объектов промышленного, коммерческого и бытового назначения.

#### Лампы филаментные

- Сочетают преимущества классических светодиодных ламп и эстетику современной филаментной нити.
- Импульсный драйвер обеспечивает защиту от перегрузок, перегрева и короткого замыкания.
- Термоконтроль: светодиоды не перегреваются, ресурс лампы не снижается.
- Широкий угол рассеивания света обеспечивает максимальный комфорт для глаз.
- Anti blue-light – защита от негативного воздействия на зрение.
- Энергопотребление в 8 раз ниже, чем у традиционных ламп накаливания.

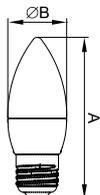
### Шар А60, А80



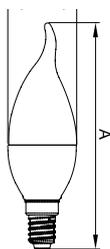
Мощность, Вт	Цветовая температура, К*	Цоколь	Световой поток, лм	Размер лампы (ВхА), мм**	Артикул
7	3000	E27	700	60×112	LLE-A60-7-230-30-E27
7	4000	E27	700	60×112	LLE-A60-7-230-40-E27
7	6500	E27	700	60×112	LLE-A60-7-230-65-E27
9	3000	E27	900	60×112	LLE-A60-9-230-30-E27
9	4000	E27	900	60×112	LLE-A60-9-230-40-E27
9	6500	E27	900	60×112	LLE-A60-9-230-65-E27
11	3000	E27	1100	60×120	LLE-A60-11-230-30-E27
11	4000	E27	1100	60×120	LLE-A60-11-230-40-E27
11	6500	E27	1100	60×120	LLE-A60-11-230-65-E27
13	3000	E27	1300	60×120	LLE-A60-13-230-30-E27
13	4000	E27	1300	60×120	LLE-A60-13-230-40-E27
13	6500	E27	1300	60×120	LLE-A60-13-230-65-E27
15	3000	E27	1500	60×125	LLE-A60-15-230-30-E27
15	4000	E27	1500	60×125	LLE-A60-15-230-40-E27
15	6500	E27	1500	60×125	LLE-A60-15-230-65-E27
20	3000	E27	2000	60×125	LLE-A60-20-230-30-E27
20	4000	E27	2000	60×125	LLE-A60-20-230-40-E27
20	6500	E27	2000	60×125	LLE-A60-20-230-65-E27
25	3000	E27	2500	80×154	LLE-A80-25-230-30-E27
25	4000	E27	2500	80×154	LLE-A80-25-230-40-E27
25	6500	E27	2500	80×154	LLE-A80-25-230-65-E27

\* 3000 К – теплый белый свет; 4000 К – нейтральный белый свет; 6500 К – холодный дневной свет.

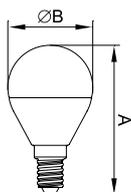
\*\* Указана максимальная длина лампы.

**Свеча C35**


Мощность, Вт	Цветовая температура, К*	Цоколь	Световой поток, лм	Размер лампы (В×А), мм**	Артикул
5	3000	E14	500	37×100	LLE-C35-5-230-30-E14
5	4000	E14	500	37×100	LLE-C35-5-230-40-E14
5	3000	E27	500	37×100	LLE-C35-5-230-30-E27
5	4000	E27	500	37×100	LLE-C35-5-230-40-E27
7	3000	E14	700	37×112	LLE-C35-7-230-30-E14
7	4000	E14	700	37×112	LLE-C35-7-230-40-E14
7	3000	E27	700	37×110	LLE-C35-7-230-30-E27
7	4000	E27	700	37×110	LLE-C35-7-230-40-E27
9	3000	E14	900	37×112	LLE-C35-9-230-30-E14
9	4000	E14	900	37×112	LLE-C35-9-230-40-E14
9	3000	E27	900	37×110	LLE-C35-9-230-30-E27
9	4000	E27	900	37×110	LLE-C35-9-230-40-E27

**Свеча на ветру CB35**


Мощность, Вт	Цветовая температура, К*	Цоколь	Световой поток, лм	Размер лампы (В×А), мм**	Артикул
5	3000	E14	500	37×125	LLE-CB35-5-230-30-E14
5	4000	E14	500	37×125	LLE-CB35-5-230-40-E14
5	3000	E27	500	37×120	LLE-CB35-5-230-30-E27
5	4000	E27	500	37×120	LLE-CB35-5-230-40-E27
7	3000	E14	700	37×135	LLE-CB35-7-230-30-E14
7	4000	E14	700	37×135	LLE-CB35-7-230-40-E14
7	3000	E27	700	37×130	LLE-CB35-7-230-30-E27
7	4000	E27	700	37×130	LLE-CB35-7-230-40-E27

**Шар G45**


Мощность, Вт	Цветовая температура, К*	Цоколь	Световой поток, лм	Размер лампы (В×А), мм**	Артикул
3	3000	E14	300	45×80	LLE-G45-3-230-30-E14
3	4000	E14	300	45×80	LLE-G45-3-230-40-E14
5	3000	E14	500	45×80	LLE-G45-5-230-30-E14
5	4000	E14	500	45×80	LLE-G45-5-230-40-E14
7	3000	E14	700	45×90	LLE-G45-7-230-30-E14
7	4000	E14	700	45×90	LLE-G45-7-230-40-E14
9	3000	E14	900	45×90	LLE-G45-9-230-30-E14
9	4000	E14	900	45×90	LLE-G45-9-230-40-E14

\* 3000 К — теплый белый свет; 4000 К — нейтральный белый свет; 6500 К — холодный дневной свет.

\*\* Указана максимальная длина лампы.

### Шар G45



Мощность, Вт	Цветовая температура, К*	Цоколь	Световой поток, лм	Размер лампы (В×А), мм**	Артикул
3	3000	E27	300	45×80	LLE-G45-3-230-30-E27
3	4000	E27	300	45×80	LLE-G45-3-230-40-E27
5	3000	E27	500	45×80	LLE-G45-5-230-30-E27
5	4000	E27	500	45×80	LLE-G45-5-230-40-E27
5	6500	E27	500	45×80	LLE-G45-5-230-65-E27
7	4000	E27	700	45×90	LLE-G45-7-230-30-E27
7	3000	E27	700	45×90	LLE-G45-7-230-40-E27
7	6500	E27	700	45×90	LLE-G45-7-230-65-E27
9	3000	E27	900	45×90	LLE-G45-9-230-30-E27
9	4000	E27	900	45×90	LLE-G45-9-230-40-E27
9	6500	E27	900	45×90	LLE-G45-9-230-65-E27

### Софит MR16



Мощность, Вт	Цветовая температура, К*	Цоколь	Световой поток, лм	Размер лампы (В×А), мм**	Артикул
5	3000	GU5.3	500	49×51,5	LLE-MR16-5-230-30-GU5
5	4000	GU5.3	500	49×51,5	LLE-MR16-5-230-40-GU5
5	6500	GU5.3	500	49×51,5	LLE-MR16-5-230-65-GU5
7	3000	GU5.3	700	49×51,5	LLE-MR16-7-230-30-GU5
7	4000	GU5.3	700	49×51,5	LLE-MR16-7-230-40-GU5
7	6500	GU5.3	700	49×51,5	LLE-MR16-7-230-65-GU5
9	3000	GU5.3	900	51×56,5	LLE-MR16-9-230-30-GU5
9	4000	GU5.3	900	51×56,5	LLE-MR16-9-230-40-GU5
9	6500	GU5.3	900	51×56,5	LLE-MR16-9-230-65-GU5

### Софит PAR16



Мощность, Вт	Цветовая температура, К*	Цоколь	Световой поток, лм	Размер лампы (В×А), мм**	Артикул
5	3000	GU10	500	49×56,5	LLE-PAR16-5-230-30-GU10
5	4000	GU10	500	49×56,5	LLE-PAR16-5-230-40-GU10
7	3000	GU10	700	49×58	LLE-PAR16-7-230-30-GU10
7	4000	GU10	700	49×58	LLE-PAR16-7-230-40-GU10
7	4000	GU10	700	50×58	LLE-PAR16L-07-230-40-GU10

\* 3000 К — теплый белый свет; 4000 К — нейтральный белый свет; 6500 К — холодный дневной свет.

\*\* Указана максимальная длина лампы.

### Рефлектор R39



Мощность, Вт	Цветовая температура, К*	Цоколь	Световой поток, лм	Размер лампы (В×А), мм**	Артикул
3	3000	E14	300	39×68	LLE-R39-3-230-30-E14
3	4000	E14	300	39×68	LLE-R39-3-230-40-E14

### Рефлектор R50



Мощность, Вт	Цветовая температура, К*	Цоколь	Световой поток, лм	Размер лампы (В×А), мм**	Артикул
5	3000	E14	500	50×88	LLE-R50-5-230-30-E14
5	4000	E14	500	50×88	LLE-R50-5-230-40-E14

### Рефлектор R63



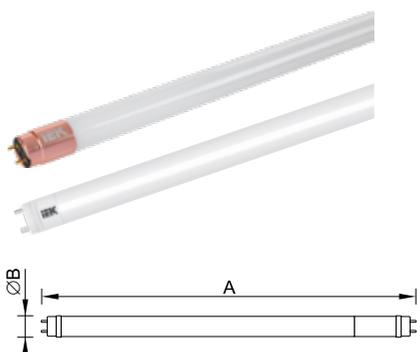
Мощность, Вт	Цветовая температура, К*	Цоколь	Световой поток, лм	Размер лампы (В×А), мм**	Артикул
8	3000	E27	800	63×105	LLE-R63-8-230-30-E27
8	4000	E27	800	63×105	LLE-R63-8-230-40-E27

\* 3000 К — теплый белый свет; 4000 К — нейтральный белый свет; 6500 К — холодный дневной свет.

\*\* Указана максимальная длина лампы.

**Таблетка GX53 / GX70**


Мощность, Вт	Цветовая температура, К*	Цоколь	Световой поток, лм	Размер лампы (ВхА), мм**	Артикул
6	3000	GX53	600	29×74	LLE-T80-6-230-30-GX53
6	4000	GX53	600	29×74	LLE-T80-6-230-40-GX53
6	6500	GX53	600	29×74	LLE-T80-6-230-65-GX53
8	3000	GX53	800	29×74	LLE-T80-8-230-30-GX53
8	4000	GX53	800	29×74	LLE-T80-8-230-40-GX53
8	6500	GX53	800	29×74	LLE-T80-8-230-65-GX53
10	3000	GX53	1000	29×74	LLE-T80-10-230-30-GX53
10	4000	GX53	1000	29×74	LLE-T80-10-230-40-GX53
10	6500	GX53	1000	29×74	LLE-T80-10-230-65-GX53
12	3000	GX53	1200	30×74	LLE-T80-12-230-30-GX53
12	4000	GX53	1200	30×74	LLE-T80-12-230-40-GX53
12	6500	GX53	1200	30×74	LLE-T80-12-230-65-GX53
15	3000	GX53	1500	30×74	LLE-T80-15-230-30-GX53
15	4000	GX53	1500	30×74	LLE-T80-15-230-40-GX53
15	6500	GX53	1500	30×74	LLE-T80-15-230-65-GX53
12	4000	GX70	1140	110×42	LLE-T110-12-230-40-GX70
15	4000	GX70	1425	110×42	LLE-T110-15-230-40-GX70
18	4000	GX70	1710	110×42	LLE-T110-18-230-40-GX70
20	4000	GX70	1900	110×42	LLE-T110-20-230-40-GX70

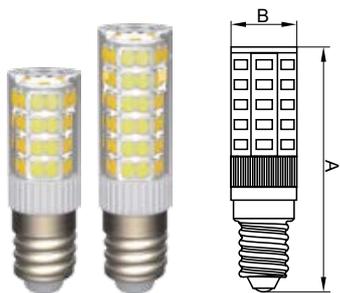
**Линейная Т8**


Мощность, Вт	Цветовая температура, К*	Цоколь	Световой поток, лм	Размер лампы (ВхА), мм**	Артикул
10	4000	G13	900	588×25	LLE-T8-10-230-40-G13
10	6500	G13	900	588×25	LLE-T8-10-230-65-G13
18	4000	G13	1620	1198×25	LLE-T8-18-230-40-G13
18	6500	G13	1620	1198×25	LLE-T8-18-230-65-G13
24	4000	G13	2160	1500×25	LLE-T8-24-230-40-G13
24	6500	G13	2160	1500×25	LLE-T8-24-230-65-G13
10	4000	G13	1000	588×25	LLE-T8R-10-230-40-G13
10	6500	G13	1000	588×25	LLE-T8R-10-230-65-G13
13	4000	G13	1300	588×25	LLE-T8R-13-230-40-G13
13	6500	G13	1300	588×25	LLE-T8R-13-230-65-G13
20	4000	G13	2000	1198×25	LLE-T8R-20-230-40-G13
20	6500	G13	2000	1198×25	LLE-T8R-20-230-65-G13
25	4000	G13	2500	1198×25	LLE-T8R-25-230-40-G13
25	6500	G13	2500	1198×25	LLE-T8R-25-230-65-G13
30	4000	G13	3000	1198×25	LLE-T8R-30-230-40-G13
30	6500	G13	3000	1198×25	LLE-T8R-30-230-65-G13
40	4000	G13	4000	1198×25	LLE-T8R-40-230-40-G13
40	6500	G13	4000	1198×25	LLE-T8R-40-230-65-G13

\* 3000 К — теплый белый свет; 4000 К — нейтральный белый свет; 6500 К — холодный дневной свет.

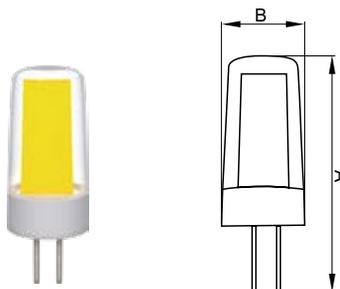
\*\* Указана максимальная длина лампы.

### Лампы с цоколем E14 для бытовой техники



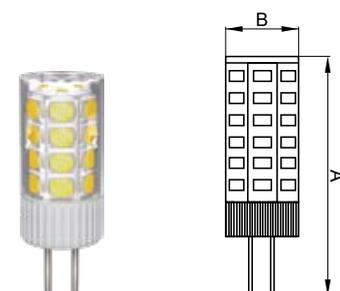
Входное напряжение, В	Цоколь	Мощность, В	Световой поток, лм	Цветовая температура, К*	Размер лампы (АхВ), мм**	Артикул
230	E14	5	475	3000	53×16	LLE-CORN-5-230-30-E14
230	E14	5	475	4000	53×16	LLE-CORN-5-230-40-E14
230	E14	7	665	3000	65×16	LLE-CORN-7-230-30-E14
230	E14	7	665	4000	65×16	LLE-CORN-7-230-40-E14

### Капсульные лампы по технологии COB



Входное напряжение, В	Цоколь	Мощность, В	Световой поток, лм	Цветовая температура, К*	Размер лампы (АхВ), мм**	Артикул
230	G4	3	285	3000	46×16	LLE-COB-3-230-30-G4
230	G4	3	285	4000	46×16	LLE-COB-3-230-40-G4

### Капсульные лампы с цоколем G4

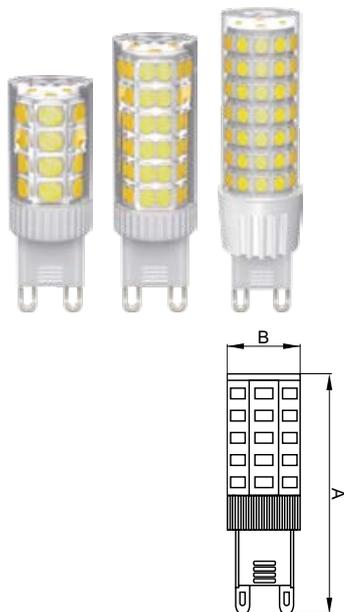


Входное напряжение, В	Цоколь	Мощность, В	Световой поток, лм	Цветовая температура, К*	Размер лампы (АхВ), мм**	Артикул
230	G4	3,5	333	3000	45×16	LLE-CORN-4-230-30-G4
230	G4	3,5	333	4000	45×16	LLE-CORN-4-230-40-G4
230	G4	5	475	3000	45×16	LLE-CORN-5-230-30-G4
230	G4	5	475	4000	45×16	LLE-CORN-5-230-40-G4

\* 3000 К — теплый белый свет; 4000 К — нейтральный белый свет.

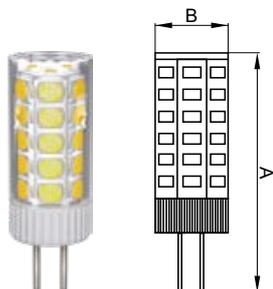
\*\* Указана максимальная длина лампы.

### Капсульные лампы с цоколем G9



Входное напряжение, В	Цоколь	Мощность, В	Световой поток, лм	Цветовая температура, К*	Размер лампы (АхВ), мм**	Артикул
230	G9	3,5	333	4000	50×16	LLE-CORN-4-230-40-G9
230	G9	5	475	3000	50×16	LLE-CORN-5-230-30-G9
230	G9	5	475	4000	50×16	LLE-CORN-5-230-40-G9
230	G9	7	665	3000	62×16	LLE-CORN-7-230-30-G9
230	G9	7	665	4000	62×16	LLE-CORN-7-230-40-G9
230	G9	9	855	3000	71×20	LLE-CORN-9-230-30-G9
230	G9	9	855	4000	71×20	LLE-CORN-9-230-40-G9

### Низковольтные капсульные лампы

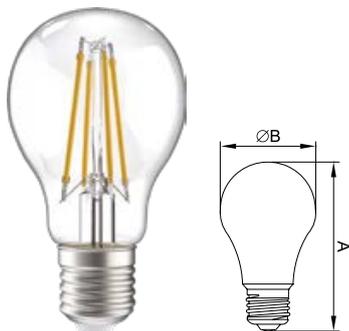


Входное напряжение, В	Цоколь	Мощность, В	Световой поток, лм	Цветовая температура, К*	Размер лампы (АхВ), мм**	Артикул
12	G4	3	285	3000	41×13,5	LLE-CORN-3-012-30-G4
12	G4	3	285	4000	41×13,5	LLE-CORN-3-012-40-G4
12	G4	5	475	3000	45×16,5	LLE-CORN-5-012-30-G4
12	G4	5	475	4000	45×16,5	LLE-CORN-5-012-40-G4

\* 3000 К — теплый белый свет; 4000 К — нейтральный белый свет.

\*\* Указана максимальная длина лампы.

## Шар А60



Мощность, Вт	Цветовая температура, К*	Цоколь	Цвет колбы	Световой поток, лм	Размер лампы (В×А), мм**	Артикул
7	3000	E27	Прозрачная	840	60×105	LLF-A60-7-230-30-E27-CL
7	4000	E27	Прозрачная	840	60×105	LLF-A60-7-230-40-E27-CL
9	3000	E27	Прозрачная	1080	60×105	LLF-A60-9-230-30-E27-CL
9	4000	E27	Прозрачная	1080	60×105	LLF-A60-9-230-40-E27-CL
11	3000	E27	Прозрачная	1320	60×105	LLF-A60-11-230-30-E27-CL
11	4000	E27	Прозрачная	1320	60×105	LLF-A60-11-230-40-E27-CL

## Свеча С35



Мощность, Вт	Цветовая температура, К*	Цоколь	Цвет колбы	Световой поток, лм	Размер лампы (В×А), мм**	Артикул
5	3000	E14	Прозрачная	600	37×100	LLF-C35-5-230-30-E14-CL
5	3000	E27	Прозрачная	600	37×100	LLF-C35-5-230-30-E27-CL
5	4000	E14	Прозрачная	600	37×100	LLF-C35-5-230-40-E14-CL
5	4000	E27	Прозрачная	600	37×100	LLF-C35-5-230-40-E27-CL
7	3000	E14	Прозрачная	840	37×100	LLF-C35-7-230-30-E14-CL
7	3000	E27	Прозрачная	840	37×100	LLF-C35-7-230-30-E27-CL
7	4000	E14	Прозрачная	840	37×100	LLF-C35-7-230-40-E14-CL
7	4000	E27	Прозрачная	840	37×100	LLF-C35-7-230-40-E27-CL

\* 2700, 3000 К — теплый белый свет; 4000 К — нейтральный белый свет.

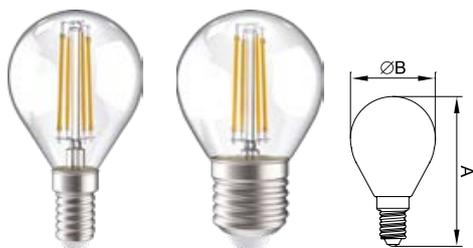
\*\* Указана максимальная длина лампы.

## Свеча на ветру CB35



Мощность, Вт	Цветовая температура, К*	Цоколь	Цвет колбы	Световой поток, лм	Размер лампы (В×А), мм**	Артикул
5	3000	E14	Прозрачная	600	35×120	LLF-CB35-5-230-30-E14-CL
5	4000	E14	Прозрачная	600	35×120	LLF-CB35-5-230-40-E14-CL
7	3000	E14	Прозрачная	840	35×120	LLF-CB35-7-230-30-E14-CL
7	4000	E14	Прозрачная	840	35×120	LLF-CB35-7-230-40-E14-CL

## Шар G45



Мощность, Вт	Цветовая температура, К*	Цоколь	Цвет колбы	Световой поток, лм	Размер лампы (В×А), мм**	Артикул
5	3000	E14	Прозрачная	600	45×79	LLF-G45-5-230-30-E14-CL
5	3000	E27	Прозрачная	600	45×79	LLF-G45-5-230-30-E27-CL
5	4000	E14	Прозрачная	600	45×79	LLF-G45-5-230-40-E14-CL
5	4000	E27	Прозрачная	600	45×79	LLF-G45-5-230-40-E27-CL
7	3000	E14	Прозрачная	840	45×79	LLF-G45-7-230-30-E14-CL
7	3000	E27	Прозрачная	840	45×79	LLF-G45-7-230-30-E27-CL
7	4000	E14	Прозрачная	840	45×79	LLF-G45-7-230-40-E14-CL
7	4000	E27	Прозрачная	840	45×79	LLF-G45-7-230-40-E27-CL

\* 2700, 3000 К — теплый белый свет; 4000 К — нейтральный белый свет.

\*\* Указана максимальная длина лампы.

## Электропатроны, переходники



Гарантия 1 год



Цоколь



30 000 часов службы

### Преимущества

- Контактные группы выполнены из электротехнической латуни.
- Гибкий сетевой шнур с защитной оплеткой в цвет корпуса.
- Диапазон рабочих температур – от -25 до +35 °С.
- Степень защиты – IP20.

### Применение

Электропатроны керамические, карболитовые и пластиковые широко применяются в быту и строительстве для монтажа осветительных приборов и присоединения ламп различных типов к электрической сети. В ассортименте представлены патроны для ламп с резьбовыми цоколями E14, E27, E40 и штырьковыми цоколями GU5.3, GU10, G13, GX53, специальные ретро-патроны, а также кольца и переходники для электро патронов. Контактные группы патронов выполнены из электротехнической латуни. Пластиковые патроны производятся из огнестойкого пластика, не поддерживающего горение. Пластиковые подвесные патроны с кабелем выпускаются в черном и белом цветах.

### Электропатроны карболитовые



Наименование	Тип	Цоколь	Цвет	Вариант упаковки*	Артикул
Пкб14-04-К01	Подвесной	E14	Черный	Стикер на изделии	ЕРК20-04-01-К01
				Индивидуальный пакет, стикер на пакете	ЕРК20-04-02-К01
Пкб14-04-К11	Подвесной с кольцом	E14	Черный	Стикер на изделии	ЕРК21-04-01-К01
				Индивидуальный пакет, стикер на пакете	ЕРК21-04-02-К01
Пкб27-04-К01	Подвесной	E27	Черный	Стикер на изделии	ЕРК10-04-01-К01
				Индивидуальный пакет, стикер на пакете	ЕРК10-04-02-К01
Пкб27-04-К11	Подвесной с кольцом	E27	Черный	Стикер на изделии	ЕРК11-04-01-К01
				Индивидуальный пакет, стикер на пакете	ЕРК11-04-02-К01
Пкб27-04-К21	Потолочный	E27	Черный	Стикер на изделии	ЕРК12-04-01-К01
				Индивидуальный пакет, стикер на пакете	ЕРК12-04-02-К01
Пкб27-04-К31	Угловой настенный	E27	Черный	Стикер на изделии	ЕРК13-04-01-К01
				Индивидуальный пакет, стикер на пакете	ЕРК13-04-02-К01

**Электродатроны керамические**


Наименование	Тип	Цоколь	Цвет	Вариант упаковки*	Артикул
Пкр14-04-К43	Подвесной	E14	Белый	Стикер на изделии	EPC20-04-01-K01
				Индивидуальный пакет, стикер на пакете	EPC20-04-02-K01
Пкр27-04-К43	Подвесной	E27	Белый	Стикер на изделии	EPC10-04-01-K01
				Индивидуальный пакет, стикер на пакете	EPC10-04-02-K01
Пкр27-04-К63	Настенный с держателем	E27	Белый	Стикер на изделии	EPC15-04-01-K01
Пкр40-16-К43	Подвесной	E40	Белый	Стикер на изделии	EPC30-04-01-K01
				Индивидуальный пакет, стикер на пакете	EPC30-04-02-K01
Пкр10-04-К52	Подвесной	GU10	Белый	Стикер на изделии	EPC50-04-01-K01
Пкр15-04-К52	Подвесной	GU5.3	Белый	Стикер на изделии	EPC60-04-01-K01

**Электродатроны пластиковые**


Наименование	Тип	Цоколь	Цвет	Вариант упаковки*	Артикул
Ппл14-02-К02	Подвесной	E14	Белый	Стикер на изделии	EPP20-02-01-K01
				Индивидуальный пакет, стикер на пакете	EPP20-02-02-K01
Ппл14-02-К12	Подвесной с кольцом	E14	Белый	Стикер на изделии	EPP21-02-01-K01
				Индивидуальный пакет, стикер на пакете	EPP21-02-02-K01
Ппл27-04-К02	Подвесной	E27	Белый	Стикер на изделии	EPP10-04-01-K01
				Индивидуальный пакет, стикер на пакете	EPP10-04-02-K01
Ппл27-04-К12	Подвесной с кольцом	E27	Белый	Стикер на изделии	EPP11-04-01-K01
				Индивидуальный пакет, стикер на пакете	EPP11-04-02-K01
Ппл27-04-К51	Подвесной	E27	Белый	Стикер на изделии	EPP14-04-01-K01
Ппл27-04-К52	Подвесной	E27	Черный	Стикер на изделии	EPP14-04-01-K02
Ппл27-04-К21	Потолочный	E27	Белый	Стикер на изделии	EPP12-04-01-K01
Ппл27-04-К31	Угловой настенный	E27	Белый	Стикер на изделии	EPP13-04-01-K01
Ппл53-04-К52	Потолочный	GX53	Белый	Стикер на изделии	EPP42-04-01-K01

## Переходники к электропатронам



Наименование	Материал	Тип	Цвет	Вариант упаковки*	Артикул
ПР14-27-K02	Пластик	E14-E27	Белый	Индивидуальный пакет, стикер на пакете	EPR21-01-01-K01
ПР27-14-K02	Пластик	E27-E14	Белый	Индивидуальный пакет, стикер на пакете	EPR12-01-01-K01
ПР27-40-K02	Пластик	E27-E40	Белый	Индивидуальный пакет, стикер на пакете	EPR13-01-01-K01
ПР40-27-K02	Пластик	E40-E27	Белый	Индивидуальный пакет, стикер на пакете	EPR31-01-01-K01
ПР7/16-27-R02	Пластик	Вилка 220 В – патрон E27	Белый	Стикер на изделии	EPP16-02-01-K01

## Аксессуары. Кольца к патронам



Наименование	Материал	Тип	Цвет	Вариант упаковки*	Артикул
КБ14	Пластик	E14	Белый	Индивидуальный пакет, стикер на пакете	EKP20-01-02-K01
КБ27	Пластик	E27	Белый	Индивидуальный пакет, стикер на пакете	EKP10-01-02-K01
КЧ14	Пластик	E14	Черный	Индивидуальный пакет, стикер на пакете	EKP20-02-02-K02
КЧ27	Пластик	E27	Черный	Индивидуальный пакет, стикер на пакете	EKP10-02-02-K02

**Патроны декоративные серии RETRO**

	Наименование	Материал	Тип	Цвет	Вариант упаковки*	Артикул
	Пал27-04-K28	Алюминий	Подвесной	Бронза	Индивидуальный пакет, стикер на пакете	EPA10-04-02-K29
	Пал27-04-K22	Алюминий	Подвесной	Золото	Индивидуальный пакет, стикер на пакете	EPA10-04-02-K22
	Пал27-04-K01	Алюминий	Подвесной	Черный	Индивидуальный пакет, стикер на пакете	EPA10-04-02-K02
	Пал27-04-K58	Алюминий	Подвесной со шнуром 1,5 м и потолочным креплением	Бронза	Индивидуальный пакет, стикер на пакете	EPA12-04-02-K29
	Пал27-04-K52	Алюминий	Подвесной со шнуром 1,5 м и потолочным креплением	Золото	Индивидуальный пакет, стикер на пакете	EPA12-04-02-K22
	Пал27-04-K51	Алюминий	Подвесной со шнуром 1,5 м и потолочным креплением	Черный	Индивидуальный пакет, стикер на пакете	EPA12-04-02-K02

\* Примеры упаковки:



– Стикер на изделии.



– Индивидуальный пакет, стикер на пакете.

## Низковольтная светодиодная лента 12 В



Гарантия до 2 лет



Отсутствие пульсации и единый BIN



30 000 часов службы

**12 В**

Напряжение питания

### С помощью светодиодной системы подсветки можно:

- создать декоративное освещение любого цвета;
- создать стильное основное освещение жилых и нежилых помещений;
- создавать подсветку ландшафта и фасадов зданий;
- дистанционно управлять яркостью и цветовой гаммой системы освещения.



### Преимущества

- Клейкая основа 3М для надежного монтажа.
- Утолщенные медные токоведущие дорожки имеют лучшую токопроводимость и теплоотвод.
- Равномерное и однотонное свечение на всем протяжении ленты благодаря единому BIN.
- Надежные и яркие светодиоды Epistar производства Тайвань.
- Подключение до 5 м от одного источника питания.

### Применение

Светодиодная лента – универсальный источник света, позволяющий создавать как декоративную, так и основную подсветку.

В ассортименте светодиодной ленты IEK представлены модели с рабочим напряжением 12, 24 и 220 В в следующих цветовых исполнениях: холодный белый, нейтральный белый, теплый белый, RGB, что позволяет реализовать проекты практически любой сложности.

Длина, м	Мощность, Вт/м	Цвет	Типоразмер светодиодов	Количество светодиодов, шт/м	Световой поток на 1 м, лм	Степень защиты	Артикул
5	4,8	Теплый белый	SMD 2835	60	500	IP20	LSR1-1-060-20-3-05
5	4,8	Нейтральный белый	SMD 2835	60	500	IP20	LSR1-0-060-20-3-05
5	4,8	Холодный белый	SMD 2835	60	500	IP20	LSR1-2-060-20-3-05
5	9,6	Теплый белый	SMD 2835	120	800	IP20	LSR1-1-120-20-3-05
5	9,6	Нейтральный белый	SMD 2835	120	800	IP20	LSR1-0-120-20-3-05
5	9,6	Холодный белый	SMD 2835	120	800	IP20	LSR1-2-120-20-3-05
5	14,4	Теплый белый	SMD 5050	60	700	IP20	LSR2-1-060-20-3-05
5	14,4	Холодный белый	SMD 5050	60	700	IP20	LSR2-2-060-20-3-05
5	14,4	RGB	SMD 5050	60	-	IP20	LSR2-3-060-20-3-05
5	4,8	Теплый белый	SMD 2835	60	500	IP65	LSR1-1-060-65-3-05
5	4,8	Нейтральный белый	SMD 2835	60	500	IP65	LSR1-0-060-65-3-05
5	4,8	Холодный белый	SMD 2835	60	500	IP65	LSR1-2-060-65-3-05
5	9,6	Теплый белый	SMD 2835	120	800	IP65	LSR1-1-120-65-3-05
5	9,6	Нейтральный белый	SMD 2835	120	800	IP65	LSR1-0-120-65-3-05
5	9,6	Холодный белый	SMD 2835	120	800	IP65	LSR1-2-120-65-3-05
5	14,4	Теплый белый	SMD 5050	60	700	IP65	LSR2-1-060-65-3-05
5	14,4	Холодный белый	SMD 5050	60	700	IP65	LSR2-2-060-65-3-05
5	14,4	RGB	SMD 5050	60	-	IP65	LSR2-3-060-65-3-05

## Низковольтная светодиодная лента 24 В



Гарантия до 3 лет



Отсутствие пульсации и единый BIN



до 45 000 часов срок службы

**24 В**

Напряжение питания

### С помощью светодиодной системы подсветки можно:

- создать декоративное освещение любого цвета;
- создать стильное основное освещение жилых и нежилых помещений;
- создавать подсветку ландшафта и фасадов зданий;
- дистанционно управлять яркостью и цветовой гаммой системы освещения.



### Преимущества

- Медные токоведущие дорожки для лучшей токопроводимости и меньшего нагрева ленты.
- Клейкая основа 3М для простого и надежного монтажа.
- Многоэтапная проверка обеспечивает высокое качество исполнения.
- Высокая светоотдача до 120 лм/Вт позволяет использовать ленту в качестве основного источника освещения.
- Последовательное подключение до 10 м.

### Применение

Светодиодная лента – универсальный источник света, позволяющий создавать как декоративную, так и основную подсветку. В ассортименте светодиодной ленты IEK представлены модели с рабочим напряжением 12, 24 и 220 В в следующих цветовых исполнениях: холодный белый, нейтральный белый, теплый белый, RGB, что позволяет реализовать проекты практически любой сложности.

Длина, м	Мощность, Вт/м	Минимальная длина резки, мм	Цвет	Типоразмер светодиодов	Кол-во светодиодов, шт/м	Световой поток на 1 м, лм	Степень защиты	Артикул
5	6	100	Теплый белый	SMD 2835	60	550	IP20	LSR6-1-060-20-1-05-1
5	6	100	Нейтральный белый	SMD 2835	60	550	IP20	LSR6-0-060-20-1-05-1
5	6	100	Холодный белый	SMD 2835	60	550	IP20	LSR6-2-060-20-1-05-1
5	14,4	100	Теплый белый	SMD 5050	60	900	IP20	LSR7-1-060-20-1-05-1
5	14,4	100	Нейтральный белый	SMD 5050	60	900	IP20	LSR7-0-060-20-1-05-1
5	14,4	100	Холодный белый	SMD 5050	60	900	IP20	LSR7-2-060-20-1-05-1
5	14,4	100	RGB	SMD 5050	60	-	IP20	LSR7-3-060-20-1-05-1
5	12	50	Теплый белый	SMD 2835	120	1000	IP20	LSR6-1-120-20-1-05-1
5	12	50	Нейтральный белый	SMD 2835	120	1000	IP20	LSR6-0-120-20-1-05-1
5	12	50	Холодный белый	SMD 2835	120	1000	IP20	LSR6-2-120-20-1-05-1
5	14	42	Теплый белый	SMD 2835	168	1700	IP20	LSR6-1-168-20-1-05
5	14	42	Нейтральный белый	SMD 2835	168	1700	IP20	LSR6-10-168-20-1-05
5	14	42	Холодный белый	SMD 2835	168	1700	IP20	LSR6-2-168-20-1-05
5	22	33	Теплый белый	SMD 2835	240	2600	IP20	LSR6-1-240-20-1-05
5	22	33	Нейтральный белый	SMD 2835	240	2600	IP20	LSR6-10-240-20-1-05
5	22	33	Холодный белый	SMD 2835	240	2600	IP20	LSR6-2-240-20-1-05
5	8	39	Теплый белый	COB	312	750	IP20	LSR11-1-312-20-1-1-05
5	8	39	Нейтральный белый	COB	312	750	IP20	LSR11-10-312-20-1-05
5	8	39	Холодный белый	COB	312	750	IP20	LSR11-2-312-20-1-05
5	11	50	Теплый белый	COB	480	1100	IP20	LSR11-1-480-20-1-05
5	11	50	Нейтральный белый	COB	480	1100	IP20	LSR11-10-480-20-1-05
5	11	50	Холодный белый	COB	480	1100	IP20	LSR11-2-480-20-1-05

## Дополнительные устройства для светодиодной ленты

### Применение

Устройства питания и управления IEK полностью совместимы со светодиодной лентой торговой марки IEK, обеспечивают оптимальный режим работы и долгий срок службы.

### Преимущества

- Многоступенчатый контроль качества на производстве.
- Отличные технические характеристики: соответствие заявленным параметрам, высокий КПД, встроенные защиты (от перегрузки, перегрева, короткого замыкания).
- Высокий спрос: конкурентоспособная цена, яркая и информативная упаковка.

## ДРАЙВЕРЫ 12 В

Преобразуют параметры входящего сетевого напряжения 220 В 50/60 Гц в постоянное напряжение 12 В, необходимое для питания светодиодной ленты.

### Драйверы IP20



Мощность, Вт/м	Количество каналов	Напряжение на входе, В	Сила тока на выходе, А	Степень защиты	Вес, кг	Артикул
25	1	110÷240	2,08	IP20	0,16	LSP1-025-12-20-33-PRO
30	1	110÷240	2,5	IP20	0,16	LSP1-030-12-20-33-PRO
40	1	110÷240	3,33	IP20	0,24	LSP1-040-12-20-33-PRO
50	1	110÷240	4,16	IP20	0,24	LSP1-050-12-20-33-PRO
60	1	110÷240	5	IP20	0,24	LSP1-060-12-20-33-PRO
100	2	110÷240	8,33	IP20	0,36	LSP2-100-12-20-33-PRO
100	2	110÷240	8,33	IP20	0,34	LSP1-100-12-20-33-PRO
150	2	110÷240	12,5	IP20	0,42	LSP1-150-12-20-33-PRO
200	2	110÷240	16,6	IP20	0,54	LSP1-200-12-20-33-PRO
250	2	170÷240	20,8	IP20	0,60	LSP1-250-12-20-33-PRO



Мощность, Вт/м	Количество каналов	Напряжение на входе, В	Сила тока на выходе, А	Степень защиты	Вес, кг	Артикул
360	3	170÷240	30	IP20	0,70	LSP1-360-12-20-33-PRO

### Драйверы IP67



Мощность, Вт/м	Количество каналов	Напряжение на входе, В	Сила тока на выходе, А	Степень защиты	Вес, кг	Артикул
30	1	110÷240	2,5	IP67	0,30	LSP1-030-12-67-33-PRO
30	1	110÷240	4,16	IP67	0,30	LSP2-050-12-67-22-PRO
50	1	110÷240	4,16	IP67	0,30	LSP1-050-12-67-33-PRO
100	2	110÷240	8,33	IP67	1,10	LSP1-100-12-67-33-PRO
150	2	110÷240	12,5	IP67	1,30	LSP1-150-12-67-33-PRO
200	3	110÷240	16,6	IP67	2,80	LSP1-200-12-67-33-PRO

## Адаптеры прямого включения



Мощность, Вт/м	Количество каналов	Напряжение на входе, В	Сила тока на выходе, А	Степень защиты	Вес, кг	Артикул
24	1	170÷240	2	IP20	0,13	LSP2-024-12-20-11



Мощность, Вт/м	Количество каналов	Напряжение на входе, В	Сила тока на выходе, А	Степень защиты	Вес, кг	Артикул
36	1	170÷240	3	IP20	0,18	LSP2-036-12-20-11
60	1	170÷240	5	IP20	0,19	LSP2-060-12-20-11

## ДРАЙВЕРЫ 24 В

Преобразуют параметры входящего сетевого напряжения 220 В 50/60 Гц в постоянное напряжение 24 В, необходимое для питания светодиодной ленты.

### Драйверы IP20



Мощность, Вт/м	Количество каналов	Напряжение на входе, В	Сила тока на выходе, А	Степень защиты	Вес, кг	Артикул
60	1	198-242	2,5	IP20	0,11	LSP1-060-24-20-33-PRO
100	2	198-242	4,1	IP20	0,21	LSP1-100-24-20-33-PRO
250	2	198-242	10	IP20	0,33	LSP1-250-24-20-33-PRO

## МАГИСТРАЛЬНЫЙ УСИЛИТЕЛЬ

Предназначен для усиления RGB-сигнала и увеличения суммарной мощности подключаемых светодиодных лент к одному контроллеру.



Наименование	Мощность, Вт/м	Тип ленты	Степень защиты	Вес, кг	Артикул
Магистральный усилитель PRO RGB, 3 канала 12 В, 4 А, 144 Вт	144	RGB	IP20	0,13	LSA-RGB-144-20-12-PRO

## КОНТРОЛЛЕРЫ

Позволяют управлять интенсивностью света светодиодных лент и создавать статические и динамические световые сцены. Управление контроллерами осуществляется с помощью пульта дистанционного управления по инфракрасному или радиоканалам.

### Контроллеры управления одноцветной светодиодной лентой



LSC1-MONO-120-RF-20-12-W  
LSC1-MONO-120-RF-20-12-B



LSC1-MONO-216-RF-20-12-B

Выходная мощность, Вт	Число каналов управления, шт.	Макс. выходной ток на канал, А	Количество сцен		Пульт дистанционного управления	Масса (с ПДУ), кг	Артикул
			Статических	Динамических			
120	1	10	1	—	Белый	0,3	LSC1-MONO-120-RF-20-12-W
120	1	10	1	—	Черный	0,3	LSC1-MONO-120-RF-20-12-B
216	3	6	1	—	Черный	0,4	LSC1-MONO-216-RF-20-12-B

### Контроллеры управления RGB светодиодной лентой



LSC1-RGB-072-IR-20-12-W



LSC1-RGB-144-RF-20-12-W  
LSC1-RGB-144-RF-20-12-B

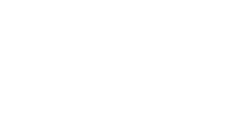


LSC1-RGB-216-RF-20-12-B

Выходная мощность, Вт	Число каналов управления, шт.	Макс. выходной ток на канал, А	Количество сцен		Пульт дистанционного управления	Масса (с ПДУ), кг	Артикул
			Статических	Динамических			
72	3	2	16	4	Белый	0,18	LSC1-RGB-072-IR-20-12-W
144	3	4	7	14	Белый	0,3	LSC1-RGB-144-RF-20-12-W
144	3	4	7	14	Черный	0,3	LSC1-RGB-144-RF-20-12-B
216	3	6	7	14	Черный	0,4	LSC1-RGB-216-RF-20-12-B

## КОННЕКТОРЫ

Используются для соединения светодиодных лент. Коннекторы IEK обеспечивают любое желаемое соединение ленты без пайки.

Тип коннектора	Кол-во в упаковке, шт.	Ширина ленты, мм	Степень защиты	Артикул
 Разъем – разъем MONO	3	8	IP20	LSCON8-MONO-202-3
 Разъем – разъем MONO	3	10	IP20	LSCON10-MONO-202-3
 Разъем – разъем RGB	3	10	IP20	LSCON10-RGB-202-3
 Разъем – 15 см – разъем MONO	3	8	IP20	LSCON8-MONO-212-3
 Разъем – 15 см – разъем MONO	3	10	IP20	LSCON10-MONO-212-3
 Разъем – 15 см – разъем RGB	3	10	IP20	LSCON10-RGB-212-3
 15 см – разъем MONO	3	8	IP20	LSCON8-MONO-213-3
 15 см – разъем MONO	3	10	IP20	LSCON10-MONO-213-3
 15 см – разъем RGB	3	10	IP20	LSCON10-RGB-213-3
 Jack5,5 – 15 см – разъем MONO	3	8	IP20	LSCON8-MONO-112-3
 Jack5,5 – 15 см – разъем MONO	3	10	IP20	LSCON10-MONO-112-3

## Светодиодная лента и «неон» 220 В



Гарантия 1 год



Единый BIN



30 000 часов  
срок службы

**220 В**

Напряжение  
питания

### Преимущества

- Простой монтаж благодаря подключению напрямую к бытовой сети переменного тока.
- Высокая степень защиты IP67: лента не боится пыли и влаги, что позволяет использовать ее на улице и во влажных помещениях.
- Высокая светоотдача и равномерное свечение на протяжении всей ленты благодаря специальному рассеивателю.
- Устойчивость к УФ-излучению.
- Повышенная гибкость позволяет реализовать неординарные проекты.

### Применение

Светодиодная лента 220 В – идеальное решение, когда речь заходит о действительно масштабных проектах. Такая лента стильно подсвечивает контур многоэтажного здания, фасад коттеджа и изгибы ландшафта.

Длина, м	Мощность, Вт/м	Минимальная длина резки, м	Цвет	Типоразмер светодиодов	Количество светодиодов, шт/м	Световой поток на 1 м, лм	Артикул
<b>ЛЕНТА 220 В</b>							
50	4,8	1	Теплый белый	SMD 2835	60	400	LSR3-1-060-67-0-50
50	4,8	1	Холодный белый	SMD 2835	60	400	LSR3-2-060-67-0-50
50	7,2	1	RGB	SMD 5050	30	-	LSR4-3-030-67-0-50
<b>НЕОН 220 В</b>							
50	9,6	1	Теплый белый	SMD 2835	120	700	LSR5-1-120-67-0-50
50	9,6	1	Холодный белый	SMD 2835	120	700	LSR5-2-120-67-0-50
50	9,6	1	Зеленый	SMD 2835	120	-	LSR5-5-120-67-0-50
50	9,6	1	Красный	SMD 2835	120	-	LSR5-6-120-67-0-50
50	9,6	1	Синий	SMD 2835	120	-	LSR5-7-120-67-0-50
50	9,6	1	Пурпурный	SMD 2835	120	-	LSR5-9-120-67-0-50

## ДРАЙВЕРЫ

### Драйверы для ленты 220 В



Тип	Мощность, Вт	Напряжение на входе, В	Класс защиты	Степень защиты	Тип ленты	Артикул
Драйвер	700	198-242	II	IP65	MONO 220 В	LSP1-700-220-65-12
Драйвер	500	198-242	II	IP44	RGB 220 В	LSP1-500-220-65-14
Драйвер с контроллером ПДУ	360	198-242	II	IP20	MONO 220 В	LSC1-MONO-360-IR-20-220-В
Драйвер с контроллером ПДУ	500	198-242	II	IP20	RGB 220 В	LSC1-RGB-500-IR-20-220-В

### Драйверы для ленты «неон» 220 В



Тип	Мощность, Вт	Напряжение на входе, В	Класс защиты	Степень защиты	Тип ленты	Артикул
Драйвер	700	198-242	II	IP65	«Неон» 220 В	LSP1-700-220-65-16

## Сезонное освещение



Гарантия 1 год



Отсутствие пульсации и единый VIN



30 000 часов срок службы

**220 В**

Напряжение питания

Гирлянды белт-лайт – отличное решение для украшения зданий или мостов, декорирования фонарных столбов, беседок и веранд, подсветки витрин или оформления рекламных вывесок. Состоят из кабеля сечением  $2 \times 1,5 \text{ мм}^2$  и патронов E27, работают от сети 230 В. Имеют параллельную схему подключения – при перегорании одной лампочки остальные продолжают светить. Возможно транзитное подключение нескольких гирлянд общей мощностью до 1500 Вт.

## КОМПЛЕКТЫ БЕЛТ-ЛАЙТ



Комплекты белт-лайт IEK – это готовое решение для уличной декорации. Выполнены из каучука, устойчивы к механическим воздействиям и перепадам температуры. В наборе есть все для подключения: шнур питания, лампы. Транзитное подключение до 10 гирлянд в ряд.

Длина*, м	Рабочее напряжение, В	Количество ламп в комплекте, шт	Цвет	Степень защиты	Артикул
5	230	10	Теплый белый	IP65	LGDU601-1-010-05-B-S-65
5	230	10	Мультицвет	IP65	LGDU601-3-010-05-B-S-65

\*Указана рабочая длина белт-лайта без учета шнура питания длиной 3 м.

## ГИРЛЯНДЫ БЕЛТ-ЛАЙТ



Гирлянды белт-лайт IEK – оптимальное решение для уличной декорации в любое время года. Выполнены из каучука, устойчивы к механическим воздействиям и перепадам температуры. В качестве источника света используйте лампы для белт-лайт IEK, возможно транзитное подключение нескольких гирлянд в ряд.

Длина*, м	Рабочее напряжение, В	Количество слотов для ламп, шт	Макс. нагрузка, Вт	Тип цоколя	Степень защиты	Артикул
5	230	15	1500	E27	IP65	LGDU601-0-015-05-B-S-65
10	230	20	1500	E27	IP65	LGDU601-0-020-10-B-S-65

\*Указана рабочая длина белт-лайта без учета шнура питания длиной 2 м.

## ЛАМПЫ ДЛЯ БЕЛТ-ЛАЙТ



Лампы декоративные светодиодные для использования в гирляндах белт-лайт. Предназначены для освещения улицы, фасадов зданий, ресторанов, веранд, аллей и парков. Также лампы можно использовать в светильниках для декоративного освещения внутри помещений и создания уютной атмосферы дома.

Количество ламп, шт.	Цвет	Тип цоколя	Мощность, Вт	Артикул
10	Мультицвет	E27	1	LLE-G45-1-230-MIX-E27-10
	Теплый белый	E27	3	LLE-G60-3-230-WW-E27
	Теплый белый	E27	1	LLE-G45-1-230-WW-E27
	Белый	E27	1	LLE-G45-1-230-W-E27
	Красный	E27	1	LLE-G45-1-230-R-E27
	Зеленый	E27	1	LLE-G45-1-230-G-E27

## Светодиодные панели



Гарантия 2 года



Отсутствие пульсаций



30 000 часов службы



IP20  
степень защиты

### Преимущества

- › Надежный драйвер встроен в корпус светильника (приобретается отдельно для серий 6565, 6566 и 6574).
- › Универсальный монтаж (встраиваемый и накладной).
- › Полная электромагнитная совместимость.
- › Светильники ДВО 6571-72 идеально подходят для помещений с высотой потолка до 4 м.
- › Светильники ДВО 6573 предназначены для помещений с низкими потолками и узких коридоров.
- › Светильники ДВО 6575/6576, 6565/6566, 6574 имеют равномерную засветку без слепящего эффекта.

### Применение

Панели предназначены для общего и местного освещения административных и коммерческих помещений.

### Конструкция

Подключение панели при встраиваемом монтаже происходит без разбора корпуса благодаря кабелю, выведенному из корпуса светильника.

Модель	Размер (ДхШхВ), мм	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Тип рассеивателя	Равномерная засветка
ДВО 6560-6562	595x595x20	36	4000 / 5000 / 6500	3600	призма / опал	нет
ДВО 6573	595x595x20	24	4000 / 6500	2500	призма / опал	нет
ДВО 6571/6572	595x595x20	45	4000 / 6500	4500	призма / опал	нет
ДВО 6567/6568	1200x180x20	36	4000 / 6500	3300	призма / опал	нет
ДВО 6575/6576	595x595x20	40 / 50	4000 / 6500	3400 / 4500	опал	да
ДВО 6590L/6591L	595x595x35	36 / 45	4000 / 6500	3800 / 4800	опал	да
ДВО 6565/6566	595x595x10	36	4000 / 6500	2800	опал	да
ДВО 6574	595x595x10	40	4000 / 6500	3500	опал	да

ДВО 6560-6562  
ДВО 6571/6572



ДВО 6573



ДВО 6575/6576



ДВО 6590L/6591L



ДВО 6565/6566



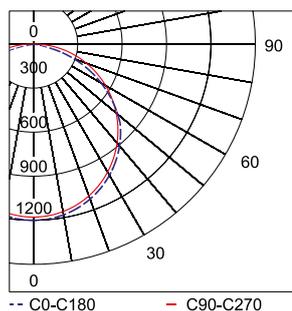
ДВО 6574



ДВО 6567/6568



### Кривые распределения сил света



## Светодиодные панели производства РФ



Гарантия от 5 до 7 лет



Высокая светоотдача до 140 лм/Вт

### Конструкция

Высококачественные светодиоды Refond и драйвер LEDEL обеспечивают высокую световую отдачу и надежность. Увеличенный коэффициент мощности повысит качество освещения в любом помещении.

Подключение панели при встраиваемом монтаже происходит без разбора корпуса благодаря выведенному кабелю.

### Преимущества

- Надежный и безопасный драйвер встроен в корпус светильника.
- Широкая ассортиментная линейка.
- Универсальный монтаж.
- Производство РФ.
- Доступны к заказу с модификациями: CRI90, со встроенным БАП, DALI, равномерная засветка.

### Применение

Предназначены для освещения административных и коммерческих помещений (торговые центры, офисы, гостиницы). Встраиваются в подвесные потолки типа «Армстронг» и «Грильято».

Модель	Размер (ДхШхВ), мм	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Эффективность, лм/Вт	Тип рассеивателя	Степень пылевлагозащиты	Ra	Равномерная засветка
ДВО 1001 / 1201 / 1002	595x595x50	30 / 40 / 45	3000 / 4000 / 5000 / 6500	110-140	призма / микропризма / опал	IP40 / IP54	80 / 90	нет
ДВО 1101 / 1301	595x595x50	30 / 40 / 45		110-140	опал	IP40 / IP54	80 / 90	да
ДВО 2001	588x588x45	30 / 40 / 45		110-140	призма / микропризма / опал	IP40	80	нет
ДВО 2101	588x588x45	30 / 40 / 45		110-140	опал	IP40	80	да
ДВО 1011	595x180x45	18		110-140	призма / микропризма / опал	IP40	80	нет
ДВО 1041	1195x595x45	60		110-140		IP40	80	нет
ДВО 1031	1195x180x45	30 / 36 / 45		110-140		IP40	80	нет
ДВО 1071	595x295x45	18 / 27		110-140		IP40	80	нет
ДВО 1081	1195x295x45	30 / 36 / 45		110-140		IP40	80	нет
ДВО 1003, 1203	595x595x50	28 / 36		110-120	призма / опал	IP40 / IP54	80	нет
ДВО 1051	1195x210x50	36		110-120	призма / опал	IP40	80	нет
ДВО 1401	592x592x45	20 / 30		110-120	призма / микропризма / опал	IP50 / IP54	80 / 90	нет
ДВО 1531, 1532, 1231, 1232	1195x195x56,5	30 / 37		110-120		IP20 / IP54	80 / 90	нет

ДВО 1001 / 1201 / 1002



ДВО 1101 / 1301



ДВО 2001



ДВО 2101


 ДВО 1011, ДВО 1041, ДВО 1031,  
ДВО 1071, ДВО 1081


ДВО 1003, 1203



ДВО 1401



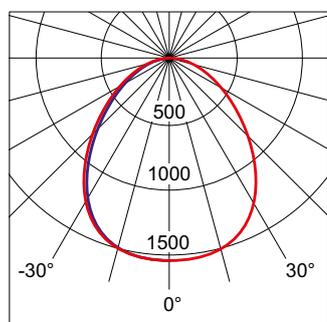
ДВО 1051



ДВО 1531

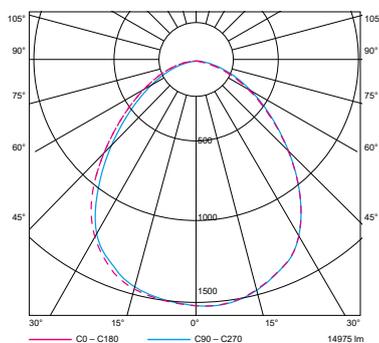


### Кривые распределения сил света

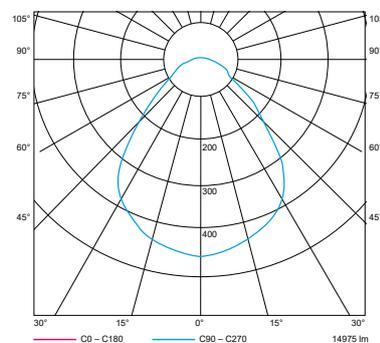


-- C0-C180      - C90-C270

ДВО 1001 / 1201 / 1002  
ДВО 1101 / 1301  
ДВО 2001, ДВО 2101  
ДВО 1011, ДВО 1041,  
ДВО 1031, ДВО 1071,  
ДВО 1081



ДВО 1003, 1203  
ДВО 1051



ДВО 1401  
ДВО 1531

## Даунлайты со стеклом ДВО 1620-1625 **НОВИНКА**



Гарантия 3 года



Гальваническая развязка



Отсутствие пульсаций



30 000 часов службы



### Преимущества

- › Равномерная засветка без слепящего эффекта.
- › Широкий диапазон рабочих напряжений без потери яркости.
- › Надежный драйвер с гальванической развязкой: защита от перепадов напряжения и долгий срок службы.

### Применение

Светильники светодиодные ДВО с декоративным стеклом предназначены для освещения жилых и коммерческих помещений. Благодаря современному дизайну идеально впишутся в любой интерьер.

Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Форма светильника	Артикул			
ДВО 1620	6	486	3000	круг	LDVO0-1620-06-3000-K01			
ДВО 1620		510	4000		LDVO0-1620-06-4000-K01			
ДВО 1621	12	1020	4000		LDVO0-1621-12-4000-K01			
ДВО 1622	18	1530	4000		LDVO0-1622-18-4000-K01			
ДВО 1623	6	510	4000	квадрат	LDVO0-1623-06-4000-K01			
ДВО 1624					12	1020	4000	LDVO0-1624-12-4000-K01
ДВО 1625					18	1530	4000	LDVO0-1625-18-4000-K01

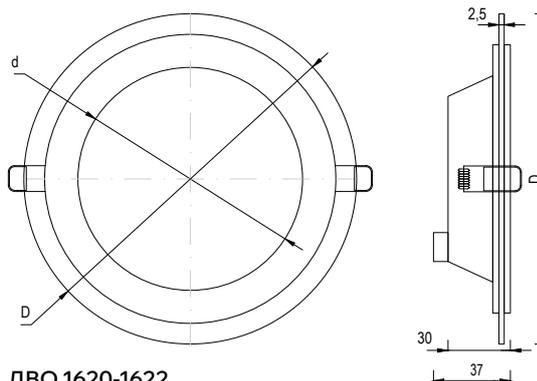
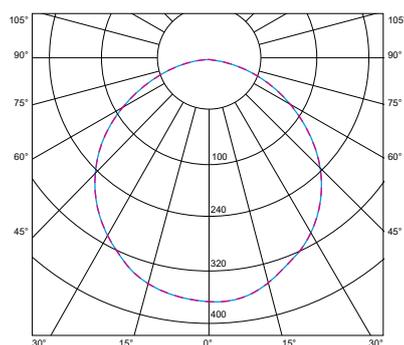
## Конструкция

Корпус светильников выполнен из алюминия для эффективного отвода тепла от светодиодной платы. Матовый рассеиватель и декоративное стекло создают мягкое свечение и позволяют использовать светильники в любом интерьере. Внешний драйвер с гальванической развязкой обеспечивает полную безопасность при эксплуатации светильников: защита от короткого замыкания, защита светодиодной платы от перепадов напряжения, что обеспечивает долгий срок службы.

## Установка

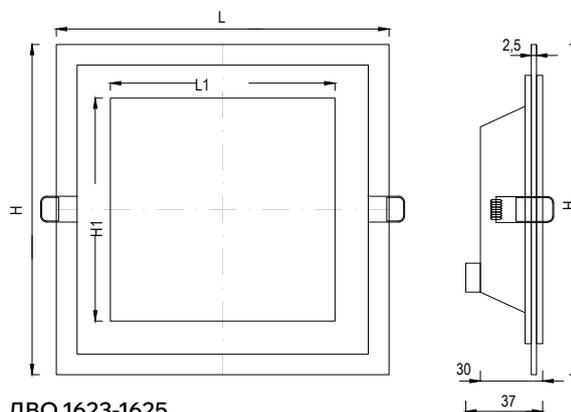
Светильники встраиваются в монтажные отверстия в подвесных или гипсокартонных потолках. Светильники оснащены внешним источником питания.

## Кривые распределения сил света



ДВО 1620-1622

Модель	Размеры, мм	
	D	d
ДВО 1620	96	59
ДВО 1621	160	108
ДВО 1622	200	139



ДВО 1623-1625

Модель	Размеры, мм			
	L	H	L1	H1
ДВО 1623	96	96	59	59
ДВО 1624	160	160	108	108
ДВО 1625	200	139	200	139

### Технические характеристики

Материал корпуса	алюминий
Цвет корпуса	белый
Драйвер	внешний
Тип монтажа	встраиваемый
Тип КСС	Д
Диапазон рабочего напряжения, В	185-265



# ДЕКОРАТИВНОЕ ВНУТРЕННЕЕ ОСВЕЩЕНИЕ

Какой стиль вы предпочитаете: минимализм, сканди, лофт или модерн? В любой из них отлично впишутся декоративные светильники IEK для внутреннего освещения.

Источники света в едином стиле позволят создать дизайн-проект при минимальных затратах. В линейке представлены декоративные светильники в четырех наиболее популярных цветах: белом, черном, золоте и хроме. Какие модели вы выберете – классические закругленные или стильные лаконичные вытянутые формы? В любом случае вам гарантировано высокое качество, безопасная эксплуатация и долгий срок службы светильников IEK.





# КОЛЛЕКЦИЯ СТАКАНЫ

Светильники направленного света – отличное решение для основного и акцентного освещения, если нужно выделить светом определенную область. С их помощью можно эффектно разбить помещение на зоны, а также визуально увеличить пространство.

Светильники универсальной удлиненной формы впишутся в любой стиль, их просто монтировать и легко обслуживать. Сменная лампа с цоколем GU10 позволит выбрать мощность и цветовую температуру источника света.

- Коллекция всех типоразмеров в одном стиле
- Акриловое декоративное кольцо
- Керамический патрон
- Алюминиевый корпус
- Идеально для стилей лофт и минимализм

4005	4008	4009	4006	4007	4117	4116	4001	4002
LT-UPB0-4005-GU10-1-K02	LT-UBB0-4008-GU10-1-K02	LT-UBB0-4009-GU10-2-K02	LT-USB0-4006-GU10-1-K02	LT-UCB0-4007-GU10-1-K02	LT-UCB0-4117-GU10-1-K02	LT-USB0-4116-GU10-1-K02	LT-UPB0-4001-GU10-1-K02	LT-USB0-4002-GU10-1-K02
накладной	настенный	настенный	настенно-потолочный	подвесной	трековый	трековый	накладной	настенно-потолочный
GU10								
55	55	55	55	55	50	50	55	60
55	85	85	55	55	50	50	55	60
115	125	190	100	100	100	100	100	120

Цвет:

черный

Степень защиты: **IP20** Мощность: **до 50 Вт**

# СТАКАНЫ МАТРИЦА



4005	4008	4009	4006	4007	4117	4116	4001	4002
								
LT-UPB0-4005-GU10-1-K01	LT-UBB0-4008-GU10-1-K01	LT-UBB0-4009-GU10-2-K01	LT-USB0-4006-GU10-1-K01	LT-UCB0-4007-GU10-1-K01	LT-UCB0-4117-GU10-1-K01	LT-USB0-4116-GU10-1-K01	LT-UPB0-4001-GU10-1-K01	LT-USB0-4002-GU10-1-K01
накладной	настенный	настенный	настенно-потолочный	подвесной	трековый	трековый	накладной	настенно-потолочный
GU10	GU10	GU10						
								
55	55	55	55	55	50	50	55	60
								
55	85	85	55	55	50	50	55	60
								
115	125	190	100	100	100	100	100	120

Цвет:

белый

Степень защиты: **IP20** Мощность: **до 50 Вт**

4005	4008	4006	4117	4116
				
LT-UPB0-4005-GU10-1-K22	LT-UBB0-4008-GU10-1-K22	LT-USB0-4006-GU10-1-K22	LT-UCB0-4117-GU10-1-K22	LT-USB0-4116-GU10-1-K22
накладной	настенный	настенно-потолочный	трековый	трековый
GU10	GU10	GU10	GU10	GU10
 55	 55	 55	 50	 50
 55	 85	 55	 50	 50
 115	 125	 100	 100	 100

Цвет:

ЗОЛОТО

Степень защиты: **IP20** Мощность: **до 50 Вт**

# СТАКАНЫ МАТРИЦА



4005	4008	4006	4007	4117	4116
					
LT-UPB0-4005-GU10-1-K23	LT-UBB0-4008-GU10-1-K23	LT-USB0-4006-GU10-1-K23	LT-UCB0-4007-GU10-1-K23	LT-UCB0-4117-GU10-1-K23	LT-USB0-4116-GU10-1-K23
накладной	настенный	настенно-потолочный	подвесной	трековый	трековый
GU10	GU10	GU10	GU10	GU10	GU10
↔ 55	↔ 55	↔ 55	↔ 55	↔ 50	↔ 50
↗ 55	↗ 85	↗ 55	↗ 55	↗ 50	↗ 50
↕ 115	↕ 125	↕ 100	↕ 100	↕ 100	↕ 100

Цвет:

хром

Степень защиты: **IP20** Мощность: **до 50 Вт**



# КОЛЛЕКЦИЯ ШАРЫ

Светильники с плавными очертаниями на разной высоте – отличная идея для создания яркого интерьера! Полная линейка светильников в едином стиле позволит выбрать модели для гармоничного дизайн-проекта, а корпус декоративных светильников-шаров IEK станет универсальной базой для расстановки акцентов.

Классические цвета корпуса – черный, белый, хром и золото – позволят сохранить монохромность и естественность. Матовые вставки сделают освещение спокойным и мягким.

- Коллекция всех типоразмеров в одном стиле
- Подойдет для стилей сканди и классика
- Алюминиевый корпус
- Объемная акриловая вставка
- Патрон из термостойкого негорючего пластика

4010	4011	4012	4119	4118	4013
					
LT-UPB0-4010- GX53-1-K02	LT-USB0-4011- GX53-1-K02	LT-UCB0-4012- GX53-1-K02	LT-UCB0-4119- GX53-1-K02	LT-USB0-4118- GX53-1-K02	LT-UBB0-4013- GX53-1-K02
накладной	настенно- потолочный	подвесной	трековый	трековый	настенный
GU10	GU10	GU10	GU10	GU10	GU10
 90	 90	 90	 90	 90	 90
 90	 90	 90	 90	 90	 120
 52	 135	 1250	 1100	 143	 105

Цвет:

черный

Степень защиты: **IP20** Мощность: **до 15 Вт**

# ШАРЫ МАТРИЦА



4010	4011	4012	4119	4118	4013
					
LT-UPB0-4010- GX53-1-K01	LT-USB0-4011- GX53-1-K01	LT-UCB0-4012- GX53-1-K01	LT-UCB0-4119- GX53-1-K01	LT-USB0-4118- GX53-1-K01	LT-UBB0-4013- GX53-1-K01
накладной	настенно- потолочный	подвесной	трековый	трековый	настенный
GU10	GU10	GU10	GU10	GU10	GU10
 90	 90	 90	 90	 90	 90
 90	 90	 90	 90	 90	 120
 52	 135	 1250	 1100	 143	 105

Цвет:

белый

Степень защиты: **IP20** Мощность: **до 15 Вт**

4010	4011	4012	4119	4118	4013
					
LT-UPB0-4010- GX53-1-K22	LT-USB0-4011- GX53-1-K22	LT-UCB0-4012- GX53-1-K22	LT-UCB0-4119- GX53-1-K22	LT-USB0-4118- GX53-1-K22	LT-UBB0-4013- GX53-1-K22
накладной	настенно- потолочный	подвесной	трековый	трековый	настенный
GU10	GU10	GU10	GU10	GU10	GU10
 90	 90	 90	 90	 90	 90
 90	 90	 90	 90	 90	 120
 52	 135	 1250	 1100	 143	 105

Цвет:

ЗОЛОТО

Степень защиты: **IP20** Мощность: **до 15 Вт**

4010	4011	4012	4119	4118	4013
LT-UPB0-4010- GX53-1-K23	LT-USB0-4011- GX53-1-K23	LT-UCB0-4012- GX53-1-K23	LT-UCB0-4119- GX53-1-K23	LT-USB0-4118- GX53-1-K23	LT-UBB0-4013- GX53-1-K23
накладной	настенно- потолочный	подвесной	трековый	трековый	настенный
GU10	GU10	GU10	GU10	GU10	GU10
90	90	90	90	90	90
90	90	90	90	90	120
52	135	1250	1100	143	105

Цвет:

хром

Степень защиты: **IP20** Мощность: **до 15 Вт**



# КОЛЛЕКЦИЯ ЦИЛИНДРЫ

Светильники настенные, настенно-потолочные, трековые – все они дают возможность настроить точечное освещение так, как хочется именно вам. Всё в ваших руках: меняйте угол наклона плафона, поверните рассеиватель, чтобы он осветил любимую картину, отрегулируйте высоту подвеса.

Светильники направленного света используются для создания дополнительного освещения или декоративной подсветки стен. Их лаконичный дизайн удачно дополнит любой современный интерьер.

- › Коллекция всех типоразмеров в одном стиле
- › Подойдет для любого интерьера
- › Алюминиевый корпус
- › Компактные размеры
- › Патрон из термостойкого негорючего пластика

4014	4015	4016	4032	4033	4034	4035	4036	4037	4038	4040	4041	4042	4044
LT-UPB0-4014-GX53-1-K02	LT-UPB0-4015-GX53-1-K02	LT-UPB0-4016-GX53-1-K02	LT-UPB0-4032-GX53-1-K02	LT-UVB0-4033-GX53-1-K02	LT-USB0-4034-GX53-1-K02	LT-UBB0-4035-GX53-1-K02	LT-USB0-4036-GX53-2-K02	LT-USB0-4037-GX53-1-K02	LT-UPB0-4038-GX53-4-K02	LT-USB0-4040-GX53-1-K02	LT-UBB0-4041-GX53-1-K02	LT-USB0-4042-GX53-1-K02	LT-UPB0-4044-GX53-1-K02
накладной	накладной	накладной	накладной	встраиваемый	настенно-потолочный	настенный	настенно-потолочный	трековый	накладной	настенно-потолочный	настенный	настенно-потолочный	накладной
GU10													
↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔
82	82	80	85	85	85	85	220	90	220	85	85	220	220
↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗
82	82	80	85	85	85	100	85	90	220	85	95	85	220
↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕
80	70	85	45	90	100	170	95	143	95	90	170	95	95

Цвет:

черный

Степень защиты: **IP20** Мощность: **до 15 Вт**

# ЦИЛИНДРЫ МАТРИЦА



4014	4015	4016	4032	4033	4034	4035	4036	4037	4038	4040	4041	4042	4044
LT-UPB0-4014-GX53-1-K01	LT-UPB0-4015-GX53-1-K01	LT-UPB0-4016-GX53-1-K01	LT-UPB0-4032-GX53-1-K01	LT-UVB0-4033-GX53-1-K01	LT-USB0-4034-GX53-1-K01	LT-UBB0-4035-GX53-1-K01	LT-USB0-4036-GX53-2-K01	LT-USB0-4037-GX53-1-K01	LT-UPB0-4038-GX53-4-K01	LT-USB0-4040-GX53-1-K01	LT-UBB0-4041-GX53-1-K01	LT-USB0-4042-GX53-1-K01	LT-UPB0-4044-GX53-1-K01
LT-UPB0-4014-GX53-1-K23	LT-UPB0-4015-GX53-1-K023	LT-UPB0-4016-GX53-1-K22 LT-UPB0-4016-GX53-1-K23											
накладной	накладной	накладной	накладной	встраиваемый	настенно-потолочный	настенный	настенно-потолочный	трековый	накладной	настенно-потолочный	настенный	настенно-потолочный	накладной
GU10	GU10	GU10	GU10	GU10	GU10	GU10	GU10	GU10	GU10	GU10	GU10	GU10	GU10
↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔
82	82	80	85	85	85	85	220	90	220	85	85	220	220
↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗
82	82	80	85	85	85	100	85	90	220	85	95	85	220
↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕
80	70	85	45	90	100	170	95	143	95	90	170	95	95

Цвет:

белый

Степень защиты: **IP20** Мощность: **до 15 Вт**



# КОЛЛЕКЦИЯ УНИВЕРСАЛ

Освежить световой рисунок по периметру, изменить восприятие пространства и сделать его функциональным, подсветить удаленные уголки помещения – вот неполный список возможностей точечных светильников. Если добавить к этому надежность материалов, прочность окрашивания, термостойкость, то вы получите универсальное быстрое решение большинства задач по освещению.

- › Подойдет для любого интерьера
- › Керамический патрон
- › Термостойкий негорючий пластик

4101	4102	4103	4104	4111	4112	4113	4114	4115
LT-UVB0-4101-GU05-1-K01	LT-UVB0-4102-GU05-2-K01	LT-UVB0-4103-GU05-3-K01	LT-UVB0-4104-GU05-1-K01	LT-UPB0-4111-GU10-1-K01	LT-UPB0-4112-GU10-1-K01	LUPB0-GX53-1-K01	LUVB0-GX53-1-K01	LUVB0-GX70-1-K01
встраиваемый	встраиваемый	встраиваемый	встраиваемый	накладной	накладной	накладной	встраиваемый	встраиваемый
GU5.3	GU5.3	GU5.3	GU5.3	GU10	GU10	GX53	GX53	GX70
↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔
93	173	252	90	77	77	85	100	151
↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗
93	93	93	90	77	77	85	100	151
↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕
29	29	29	29	105	100	25	20	53

Цвет:

белый

Степень защиты: **IP20** Мощность: **до 15 Вт**

4106	4107	4108	4109	4110	4111	4112	4017	4114
LT-UVB0-4106-GU10-1-K22	LT-UVB0-4107-GU10-1-K22	LT-UVB0-4108-GU10-2-K22	LT-UVB0-4109-GU10-1-K22	LT-UVB0-4110-GU10-1-K22	LT-UPB0-4111-GU10-1-K22	LT-UPB0-4112-GU10-1-K22	LT-UPB0-4017-GX53-1-K55	LUVB0-GX53-1-K22
встраиваемый	встраиваемый	встраиваемый	встраиваемый	встраиваемый	накладной	накладной	накладной	встраиваемый
GU10	GX53	GX53						
↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔
90	93	177	88	88	77	77	130	100
↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗
90	93	93	88	88	77	77	130	100
↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕
31	31	30	42	42	105	100	60	20

Цвет: белый золото

Степень защиты: **IP20** Мощность: **до 15 Вт**

4106	4107	4108	4109	4110	4111	4112	4017
LT-UVB0-4106-GU10-1-K23	LT-UVB0-4107-GU10-1-K23	LT-UVB0-4108-GU10-2-K23	LT-UVB0-4109-GU10-1-K23	LT-UVB0-4110-GU10-1-K23	LT-UPB0-4111-GU10-1-K23	LT-UPB0-4112-GU10-1-K23	LT-UPB0-4017-GX53-1-K54
встраиваемый	встраиваемый	встраиваемый	встраиваемый	встраиваемый	накладной	накладной	накладной
GU10	GX53						
↔ 90	↔ 93	↔ 177	↔ 88	↔ 88	↔ 77	↔ 77	↔ 130
↗ 90	↗ 93	↗ 93	↗ 88	↗ 88	↗ 77	↗ 77	↗ 130
↕ 31	↕ 31	↕ 30	↕ 42	↕ 42	↕ 105	↕ 100	↕ 60

Цвет:

белый

хром

Степень защиты:

**IP20**

Мощность:

**до 15 Вт**

4106	4107	4109	4110	4113	4114	4115	4017
LT-UVB0-4106-GU10-1-K30	LT-UVB0-4107-GU10-1-K30	LT-UVB0-4109-GU10-1-K30	LT-UVB0-4110-GU10-1-K30	LUPB0-GX53-1-K23 LUPB0-GX53-1-K27 LUPB0-GX53-1-K02	LUVB0-GX53-1-K23 LUVB0-GX53-1-K27	LUVB0-GX70-1-K23	LT-UPB0-4017-GX53-1-K57 LT-UPB0-4017-GX53-1-K56
встраиваемый	встраиваемый	встраиваемый	встраиваемый	накладной	встраиваемый	встраиваемый	накладной
GU10	GU10	GU10	GU10	GX53	GX53	GX70	GX53
↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔
90	93	88	88	85	100	151	130
↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗
90	93	88	88	85	100	151	130
↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕
31	31	42	42	25	20	53	60

Цвет:	белый	шоколад	хром	черный
-------	-------	---------	------	--------



# КОЛЛЕКЦИЯ РОТАНГ

Экостиль остается в топах предпочтений дизайнеров много лет. В философии этого направления – отсутствие массивного центрального освещения и сопровождение встроенным, накладным, трековым точечным светом.

Воздушные, легкие светильники, дизайн которых следует природным формам и ротанговому плетению, гармонично впишутся в ваш интерьер. Благодаря широкому выбору моделей вы легко организуете освещение. Качественные материалы и компоненты светильников обеспечат их долгий срок службы и надежную эксплуатацию.

- Коллекция всех типоразмеров в одном стиле
- Подойдет для экостиля и минимализма
- Керамический патрон
- Алюминиевый корпус

4205	4206	4207	4208	4209	4211	4213	4212
LT-UPB0-4205-GU10-1-K02	LT-UPB0-4206-GU10-1-K02	LT-USB0-4207-GU10-1-K02	LT-USB0-4208-GU10-2-K02	LT-UPB0-4209-GU10-4-K02	LT-UPB0-4211-GU10-1-K02	LT-UPB0-4213-GU10-1-K02	LT-USB0-4212-GU10-1-K02
накладной	трековый	настенно-потолочный	настенно-потолочный	накладной	подвесной	трековый	настенный
GU10	GU10	GU10	GX53	GX53	GU10	GX53	GU10
55	50	55	220	220	55	90	60
55	50	55	85	220	55	90	60
115	100	100	95	95	100	143	120

Цвет:

черный

Степень защиты: **IP20** Мощность: **до 50 Вт**

4205	4206	4207	4208	4209	4211	4213	4212
LT-UPB0-4205-GU10-1-K01	LT-UPB0-4206-GU10-1-K01	LT-USB0-4207-GU10-1-K01	LT-USB0-4208-GU10-2-K01	LT-UPB0-4209-GU10-4-K01	LT-UPB0-4211-GU10-1-K01	LT-UPB0-4213-GU10-1-K01	LT-USB0-4212-GU10-1-K01
накладной	трековый	настенно-потолочный	настенно-потолочный	накладной	подвесной	трековый	настенный
GU10	GU10	GU10	GX53	GX53	GU10	GX53	GU10
↔ 55	↔ 50	↔ 55	↔ 220	↔ 220	↔ 55	↔ 90	↔ 60
↗ 55	↗ 50	↗ 55	↗ 85	↗ 220	↗ 55	↗ 90	↗ 60
↕ 115	↕ 100	↕ 100	↕ 95	↕ 95	↕ 100	↕ 143	↕ 120

Цвет:

белый

Степень защиты: **IP20** Мощность: **до 50 Вт**



## КОЛЛЕКЦИЯ ПОДСВЕТКА

В линейке декоративных светильников IEK представлены модели, которые позволят подсветить предметы вашей гордости: картины, произведения искусства, дорогие сердцу фотографии и рисунки, значимые дипломы и грамоты. Не прячьте в тени то, что для вас важно, расставьте акценты в интерьере!

Светодиодная подсветка также отлично подойдет и для освещения зеркал в ванных комнатах или других влажных помещениях.

- Алюминиевый корпус
- Комфортная яркость
- Степень защиты IP44
- Долговечное окрашивание
- Кнопка включения на корпусе

5115	5116	4701	5114	5115
LT-DBB0-5115-08-40-K02	LT-DBB0-5116-08-40-K02	LT-DBB0-5117-03-30-K02	LT-DBB0-5114-09-40-K57	LT-DBB0-5115-08-40-K49
настенный	настенный	настенный	настенный	настенный
-	-	-	-	-
400	400	105	400	400
210	50	30	165	210
50	85	470	50	50

Цвет:	черный	+ золото	латунь
-------	--------	----------	--------

Степень защиты: **IP44** Мощность: **до 9 Вт**

5115	5116	4701	5114	5116
LT-DBB0-5115-08-40-K01	LT-DBB0-5116-08-40-K01	LT-DBB0-5117-03-30-K01	LT-DBB0-5114-09-40-K27	LT-DBB0-5116-08-40-K27
настенный	настенный	настенный	настенный	настенный
-	-	-	-	-
400	400	105	400	400
210	50	30	165	50
50	85	470	50	85

Цвет:

белый

серебро

Степень защиты: **IP44** Мощность: **до 9 Вт**



# ДЕКОРАТИВНОЕ ВНЕШНЕЕ ОСВЕЩЕНИЕ

Дом – это место, где ярко проявляется ваша индивидуальность. Сделать его неповторимым легко с помощью уличных декоративных светильников IEK.

Модели из этой линейки создают фантазийный световой рисунок на стене загородного дома при включении. Выбирайте решения в черном или сером цветовом исполнении, с направлением света в одну или две стороны. В первом случае возможен монтаж как лампочкой вниз, так и вверх.

- › Алюминиевый корпус
- › Порошковое окрашивание
- › Стекланный рассеиватель
- › Шестигранник в комплекте

5102	5103	5111	5104	5107	5108	5110	5112	5113	5220	5221	5204	5304
LT-DBU0-5102-010-40-K02	LT-DBU0-5103-010-40-K02	LT-DBU0-5111-006-40-K02	LT-UPU0-5104-GX53-1-K02	LT-UBU0-5107-GU10-1-K02	LT-UBU0-5108-GU10-2-K02	LT-UPU0-5110-GU10-1-K02	LT-UPU0-5112-GU10-1-K02	LT-UPU0-5113-GU10-2-K02	LT-UBU0-5220-GU10-1-K02	LT-UBU0-5221-GU10-2-K02	LT-UPU0-5204-GX53-1-K02	LT-UPU0-5304-GX53-1-K02
настенный	настенный	настенный	потолочный	настенный	настенный	потолочный	настенный	настенный	настенный	настенный	потолочный	потолочный
LED	LED	LED	GX53	GU10	GX53	GX53						
↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔
90	90	100	100	60	60	55	60	60	60	60	110	110
↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗
160	160	100	100	90	90	55	90	90	90	90	95	95
↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕
200	300	100	42	133	195	100	119	153	133	195	42	42

Цвет:

черный

Степень защиты:

**IP65**

Мощность:

**до 35 Вт**

5104	5107	5108	5110	5111	5220	5221	5204	5304
								
LT-UPU0-5104-GX53-1-K01	LT-UBU0-5107-GU10-1-K01	LT-UBU0-5108-GU10-2-K01	LT-UPU0-5110-GU10-1-K01	LT-DBU0-5111-006-40-K01	LT-UBU0-5220-GU10-1-K01	LT-UBU0-5221-GU10-2-K01	LT-UPU0-5204-GX53-1-K01	LT-UPU0-5304-GX53-1-K01
потолочный	настенный	настенный	потолочный	настенный	настенный	настенный	потолочный	потолочный
GX53	GU10	GU10	GU10	LED	GU10	GU10	GX53	GX53
↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔
100	60	60	55	100	60	60	110	110
↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗
100	90	90	55	100	90	90	95	95
↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕
42	133	195	100	100	133	195	42	42

Цвет:

белый

Степень защиты: **IP65** Мощность: **до 35 Вт**

5102	5103	5104	5107	5108	5110	5111	5112	5113	5220	5221	5204	5304
LT-DBU0-5102-010-40-K03	LT-DBU0-5103-010-40-K03	LT-UPU0-5104-GX53-1-K03	LT-UBU0-5107-GU10-1-K03	LT-UBU0-5108-GU10-2-K03	LT-UPU0-5110-GU10-1-K03	LT-DBU0-5111-006-40-K03	LT-UPU0-5112-GU10-1-K03	LT-UPU0-5113-GU10-2-K03	LT-UBU0-5220-GU10-1-K03	LT-UBU0-5221-GU10-2-K03	LT-UPU0-5204-GX53-1-K03	LT-UPU0-5304-GX53-1-K03
настенный	настенный	потолочный	настенный	настенный	потолочный	настенный	настенный	настенный	настенный	настенный	потолочный	потолочный
LED	LED	GX53	GU10	GU10	GU10	LED	GU10	GU10	GU10	GU10	GX53	GX53
90	90	100	60	60	55	100	60	60	60	60	110	110
160	160	100	90	90	55	100	90	90	90	90	95	95
200	300	42	133	195	100	100	119	153	133	195	42	42

Цвет:

черный

Степень защиты: **IP65** Мощность: **до 35 Вт**

KPT-D15	SLV-1	SGV-1	SPV-1	SPD-1-D15	KPT-D15	SLV-1	SGV-1	SPV-1	SPD-1-D15
LT-SO0D-KPT-D15-K02	LT-SO0D-SLV-1-K02	LT-SO0D-SGV-1-K02	LT-SO0D-SPV-1-K02	LT-SO0D-SPD-1-D15-K02-1	LT-SO0D-KPT-D15-K01	LT-SO0D-SLV-1-K01	LT-SO0D-SGV-1-K01	LT-SO0D-SPV-1-K01	LT-SO0D-SPD-1-D15-K01-1
трековый	трековый	трековый	трековый	трековый	трековый	трековый	трековый	трековый	трековый
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔
120	120	120	120	1500	120	120	120	120	1500
↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗
100	100	100	100	34	100	100	100	100	34
↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕
30	30	30	30	18	30	30	30	30	18

Цвет: **черный**

Цвет: **белый**

## Строительство и сфера ЖКХ



г. Владивосток

### Gavan Residence

- › Светодиодные светильники ДПО

Проект Gavan Residence — это новое слово в архитектуре города. Уникальная геометрия фасада здания делает его жемчужиной в масштабах Азиатско-Тихоокеанского региона.



г. Санкт-Петербург

### ЖК «Чистое небо»

- › Светодиодные светильники ДПО
- › Светодиодные панели ДВО

Новый квартал комфорт-класса в популярном Приморском районе Санкт-Петербурга. ЖК занимает 98 га. Проектом предусмотрена разновысотная архитектура и высокая степень озеленения.



г. Воронеж

### ЖК «Московский квартал»

- › Светильники аварийные ДПА

Уникальный проект был спланирован по принципу «город в городе»: всё продумано для комфортной жизни жильцов. Инфраструктура комплекса включает детский сад, общеобразовательную школу, храм, рынок, ТРЦ, множество магазинов.

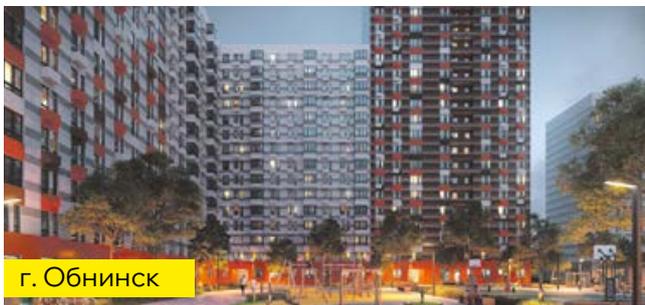


г. Казань

### ЖК «Весна»

- › Пылевлагозащищенные светильники ДСП

Жилой комплекс «Весна» является уникальным строительным объектом с очень ярким фасадным решением. Представляет собой 13 монолитных домов разной этажности (10-19). Здесь созданы все условия для привычной городской жизни с возможностью | активно отдыхать рядом с домом.



г. Обнинск

### ЖК «Московский квартал»

- › Светодиодные светильники ДПО
- › Светодиодные панели ДВО
- › Светильники пылевлагозащищенные ДСП
- › Светильники аварийные ДПА

В северной части Обнинска, в современном, активно развивающемся микрорайоне, расположен жилой комплекс «Московский квартал».



г. Брянск

### ЖК «Мегаполис Парк»

- › Прожекторы
- › Датчики движения
- › Светодиодные светильники ДПО
- › Светильники эвакуационные ССА

Уникальный проект, объединяющий в себе все преимущества закрытого жилого комплекса бизнес-класса. На территории жилого комплекса обустроен парк, уютные скверы, установлены детские развивающие комплексы, многофункциональные спортивные площадки.





iek.ru

## ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС

Россия, 117148, г. Москва,  
Варшавское шоссе, 28-й км, влад. 3  
+7 (495) 542-22-22, 542-22-23,  
+7 (495) 542-22-20 (факс)  
info@iek.ru  
iek.ru

## ПАРТНЕРСКАЯ СЕТЬ ЗА РУБЕЖОМ

### ОФИС В КАЗАХСТАНЕ

Казахстан, 040916, Алматинская обл.,  
Карасайский р-н, с. Иргели, мкр. Акжол, д. 71А  
+7 (727) 237-92-49, 237-92-50  
infokz@iek.ru  
iek.kz

### ОФИС В МОНГОЛИИ

Монголия, г. Улан-Батор, 20-й участок  
Баянгольского р-на, Западная зона  
промышленного р-на 16100, ул. Московская, д. 9  
+976 70-152-828, +976 70-162-828 (факс)  
info@iek.mn  
iek.mn

### ОФИС В МОЛДОВЕ

Молдова, MD-2044, г. Кишинев,  
ул. Мария Дрэган, д. 21  
+373 (22) 479-065, 479-066  
info@iek.md  
iek.md

## НАШИ ПАРТНЕРЫ В ВАШЕМ РЕГИОНЕ

## ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО В БЕЛАРУСИ

Беларусь, 220025, г. Минск,  
ул. Шафарнянская, д. 11, пом. 56  
+375 (17) 363-44-11, 363-44-12  
iek.by@iek.ru  
iek.ru

## ОФИС В УЗБЕКИСТАНЕ

Узбекистан, 100207, г. Ташкент,  
Яшнабадский р-н, ул. Темирчи, д. 2  
+998 (78) 150-37-97  
info@iek.uz  
iek.uz

## ОФИС В АЗЕРБАЙДЖАНЕ

Азербайджан, AZ1108, г. Баку,  
просп. Зии Буниятова, 1965, зд. 2, оф. 400  
+994 (55) 400-94-41, 400-94-42, 400-94-48  
info.az@iek.ru  
iek.global

## ОФИС В ЗАКАВКАЗЬЕ

Грузия, 0101, г. Тбилиси,  
ул. Цотнэ Дадиани, д. 7, оф. 323Б  
+995 (032) 283-10-14  
topuriya@iek.com.ge  
iek.com.ge

## ОФИС В ЮГО-ВОСТОЧНОЙ АЗИИ

IEK South East Asia. Вьетнам, 700000,  
г. Хошимин, р-н Тан Бинь, ул. Хонг Ха, д. 2, оф. 23  
infosea@iek.group  
iekglobal.vn, iek.global

