



# РАЗВИТАЯ СЕТЬ ПАРТНЕРОВ



- 2019 г., 2020 г.
- 2021 г.

● Алматы

## БУДЕМ РАДЫ ПРИОБРЕСТИ В ВАШЕМ ЛИЦЕ НАДЕЖНОГО ПАРТНЕРА

Наша светотехническая компания успешно работает на отечественном рынке более 15 лет, создавая и реализуя продукцию торговой марки GLS.

Наш ассортимент включает широкую линейку светотехнической продукции для мебели, общего и акцентного освещения торговых и выставочных пространств, оформления выставок и художественных галерей.

Мы предлагаем программу работы с мебельными салонами по системе «Готовые решения GLS», которая адаптирована к условиям продаж светотехники кухонными салонами. Используя «Готовые решения GLS» Вы легко сможете предлагать современное мебельное освещение, демонстрировать его в кухонных салонах Вашей сети и размещать заказы на его поставку, а так же



получите информационную и рекламную поддержку. Наши ведущие специалисты проводят обучающие семинары с менеджерами партнерских компаний, презентуют новую продукцию и помогают в подготовке грамотных специалистов в вопросах продаж светотехники.

i

## ИНФОРМАЦИОННАЯ ПОДДЕРЖКА

Предоставляем нашим партнерам информацию по продукции



## ДОСТУП К МЕДИЙНЫМ МАТЕРИАЛАМ

Весь медийный материал по продукции предоставляется в удобной форме для внесения на сайт и в 1С



## ОБУЧЕНИЕ

Наши ведущие специалисты проводят обучающие семинары с менеджерами партнерских компаний



## СКЛАДСКАЯ ПРОГРАММА

Наличие продукции по программе «Готовые решения GLS»



## СТЕНДЫ С ОБРАЗЦАМИ ПРОДУКЦИИ

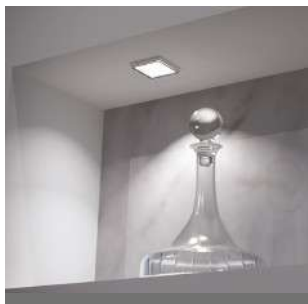
Помощь в демонстрации продукции как на выставочных стендах, так и встроенной в кухонные гарнитуры и другую мебель.

# ОГЛАВЛЕНИЕ

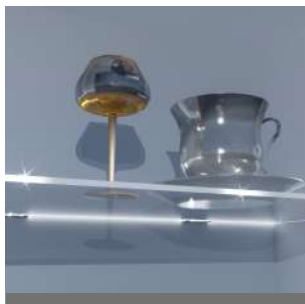
МЕБЕЛЬНЫЕ LED  
СВЕТИЛЬНИКИ 220 В \_\_\_\_\_ 6/9



МЕБЕЛЬНЫЕ LED  
СВЕТИЛЬНИКИ 12 В \_\_\_\_\_ 10/11



LED СВЕТИЛЬНИКИ-  
КЛИПСЫ 12 В \_\_\_\_\_ 12/13



С СЕНСОРНЫМИ И  
ИК ВЫКЛЮЧАТЕЛЯМИ \_\_\_\_\_ 14/21



ОБОГРЕВ  
ДЛЯ ЗЕРКАЛА \_\_\_\_\_ 39



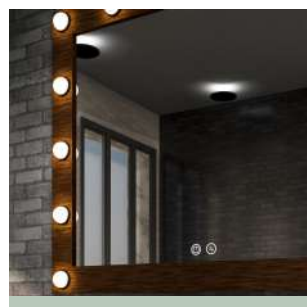
ЧАСЫ  
ЗА ЗЕРКАЛО \_\_\_\_\_ 40/41



ДИНАМИКИ  
ДЛЯ ЗЕРКАЛА \_\_\_\_\_ 42/43



LED СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ЗЕРКАЛ SFERA \_\_\_\_\_ 44/45



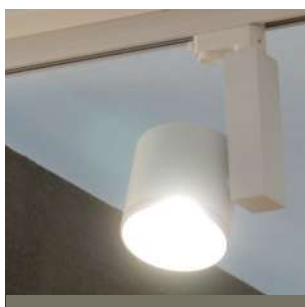
МИНИТРЕКОВАЯ  
СИСТЕМА \_\_\_\_\_ 88/89



СВЕТ ДЛЯ ВЫСТАВОЧНОГО  
ОБОРУДОВАНИЯ \_\_\_\_\_ 90/92



ТРЕКОВЫЕ  
СИСТЕМЫ \_\_\_\_\_ 93/95



МАГНИТНЫЙ  
ДАТЧИК \_\_\_\_\_ 96/97



УГЛОВЫЕ  
БЛОКИ РОЗЕТОК \_\_\_\_\_ 110/111



БЛОКИ С БЕСПРОВОДНОЙ  
ЗАРЯДКОЙ \_\_\_\_\_ 112/113



ВЕРТИКАЛЬНЫЕ  
БЛОКИ РОЗЕТОК \_\_\_\_\_ 114/117



ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ  
БЛОКИ РОЗЕТОК \_\_\_\_\_ 118/123



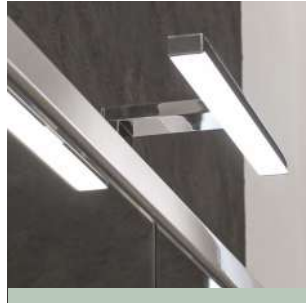
LED ЛИНЕЙНЫЕ  
СВЕТИЛЬНИКИ \_\_\_\_\_ 22/23



ПРИКРОВАТНЫЕ  
СВЕТИЛЬНИКИ \_\_\_\_\_ 24/25



LED СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ЗЕРКАЛ \_\_\_\_\_ 26/31



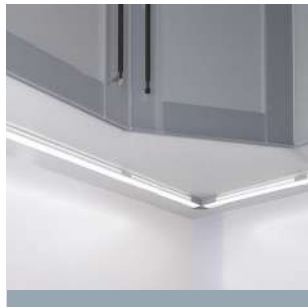
СЕНСОРНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ  
ЗА ЗЕРКАЛО \_\_\_\_\_ 32/39



СИСТЕМА ПРОФИЛЯ  
2518 ДЛЯ ЗЕРКАЛ \_\_\_\_\_ 46/49



ПРОФИЛИ  
МЕБЕЛЬНЫЕ \_\_\_\_\_ 50/79



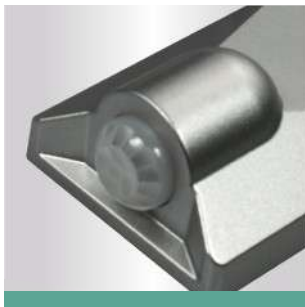
СВЕТОДИОДНЫЕ  
ЛЕНТЫ \_\_\_\_\_ 80/83



ИСТОЧНИКИ  
ПИТАНИЯ \_\_\_\_\_ 84/87



СЕНСОРНЫЕ  
ВЫКЛЮЧАТЕЛИ \_\_\_\_\_ 98/103



МИНИ  
ДИММЕРЫ \_\_\_\_\_ 104/105



ЗАРЯДНЫЕ  
УСТРОЙСТВА \_\_\_\_\_ 106/107



БЕСКОНТАКТНЫЕ  
ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА \_\_\_\_\_ 108/109



РОЗЕТКИ И  
ВЫКЛЮЧАТЕЛИ \_\_\_\_\_ 124/127



ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ  
МАТЕРИАЛЫ \_\_\_\_\_ 128/130



LED  
ЛАМПЫ \_\_\_\_\_ 131



МЕБЕЛЬНЫЕ  
ПЕТЛИ И ЗАМКИ \_\_\_\_\_ 132/133




**МЕБЕЛЬНЫЕ LED  
СВЕТИЛЬНИКИ 220 В**




**POLU 04.112.02.301** 

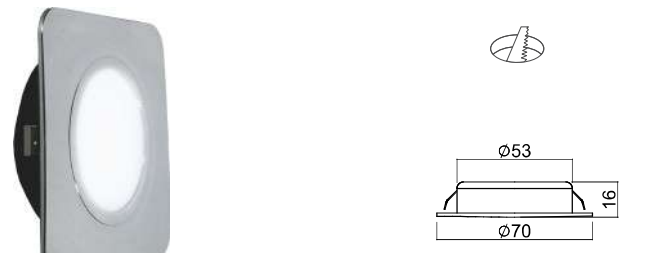
Прекрасные световые характеристики, наличие вторичной оптики



Technical drawing shows dimensions:  $\varnothing 57-58$  mm,  $\varnothing 53$  mm,  $\varnothing 70$  mm, 18,5 mm, 20,5 mm.


V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	$\Delta$	L <sub>пр</sub>	Конн.	IP $\odot$
220 В	4 Вт	3000 К 4000 К	330 Лм 345 Лм	65°	0,2 м	-	44

**POLUS-K 220В 04.112.05.301** 




Technical drawing shows dimensions:  $\varnothing 57-58$  mm,  $\varnothing 53$  mm,  $\varnothing 70$  mm, 16 mm.

V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	$\Delta$	L <sub>пр</sub>	Конн.	IP $\odot$
220 В	4 Вт	3000 К 4000 К	160 Лм	120°	0,2 м 0,5 м	-	44

**[NEW] POLUS-E 04.112.14.401** 

С белой обратной стороной корпуса для установки в белую мебель




Technical drawing shows dimensions:  $\varnothing 57-58$  mm,  $\varnothing 53$  mm,  $\varnothing 70$  mm, 16 mm.

Дополнительная опция: кольца-накладки

V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	$\Delta$	L <sub>пр</sub>	Конн.	IP $\odot$
220 В	3,2 Вт	3000 К 4000 К	130 Лм	120°	0,2 м 0,5 м	-	44

**ARTUS-1 04.112.10.301** 

Декоративное оформление корпуса



Technical drawing shows dimensions:  $\varnothing 57-58$  mm,  $\varnothing 53$  mm,  $\varnothing 80$  mm, 16 mm.

V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	$\Delta$	L <sub>пр</sub>	Конн.	IP $\odot$
220 В	4 Вт	3000 К 300 Лм	300 Лм	120°	0,2 м	-	44

**POLUS 04.112.04.401** 




Technical drawing shows dimensions:  $\varnothing 57-58$  mm,  $\varnothing 53$  mm,  $\varnothing 70$  mm, 16 mm.

Дополнительная опция: кольца-накладки

V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	$\Delta$	L <sub>пр</sub>	Конн.	IP $\odot$
220 В	4 Вт	3000 К 4000 К	160 Лм	120°	0,2 м 0,5 м	-	44


**POLUS ART-1 04.112.11.301** 

Декоративное оформление корпуса




Technical drawing shows dimensions:  $\varnothing 57-58$  mm,  $\varnothing 53$  mm,  $\varnothing 70$  mm, 16 mm.


V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	$\Delta$	L <sub>пр</sub>	Конн.	IP $\odot$
				°			

**НАКЛАДКА ЦИЛИНДРИЧЕСКАЯ 04.112.04.301 010**   
**НАКЛАДКА ЦИЛИНДРИЧЕСКАЯ 15° 04.112.04.301 011** 



**POLUS ART-2 04.112.09.301** 

Декоративное оформление корпуса



Technical drawing shows dimensions:  $\varnothing 57-58$  mm,  $\varnothing 53$  mm,  $\varnothing 70$  mm, 16 mm.

Дополнительная опция: кольца-накладки

V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	$\Delta$	L <sub>пр</sub>	Конн.	IP $\odot$
220 В	4 Вт	3000 К 4000 К	160 Лм	120°	0,2 м	-	44





# КОМПЛЕКТЫ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ – КСС 220 В

Предлагаем готовые комплекты на базе светодиодных светильников 220 В (стр.7) нужных Вам параметров со всеми необходимыми комплектующими.



**FC2-F**  
15.112.01.013

**2xFC2-F**  
15.112.02.013

**3xFC2-F**  
15.112.03.013



## ПЕРСОНАЛЬНЫЙ ПОДХОД

При сборе комплекта менеджер подберет всё необходимое по Вашему запросу: число светильников, цвет корпуса, цветовую температуру и необходимые комплектующие.

## ПОВЫШЕННАЯ СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ

Степень защиты IP44, рекомендуем использовать в том числе в мебель для ванных комнат.

## ЗАКОНЧЕННОЕ ИЗДЕЛИЕ

Экономия времени и усилий по подбору необходимых комплектующих.

## НАДЕЖНЫЙ ФОРМАТ СОЕДИНЕНИЯ

Предлагаем удобный и надежный формат механического соединения и электроподключения с помощью коннекторов 220 В и шлейфа проводов.  
(на фото выше)

## ЛЕГКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Подключается напрямую в сеть 220 В.  
Не требует источника питания.

## ИНДИВИДУАЛЬНАЯ УПАКОВКА

Каждый комплект в индивидуальной цветной упаковке.

МЕБЕЛЬНЫЕ LED  
СВЕТИЛЬНИКИ 12 В

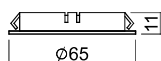


**PLIUS-24 04.001.12.312**

Пластиковый корпус



Дополнительная опция:  
кольцо-накладка



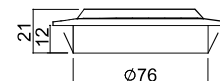
V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	∠	L <sub>пр</sub>	Конн.	IP
12 В	2 Вт	3000 К	180 Лм	90°	2,5 м	LED	20

**BACUS 04.001.13.412**

Пластиковый корпус поворотный



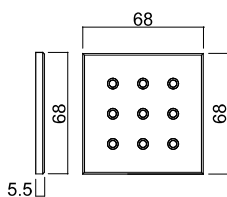
Дополнительная опция:  
кольцо-накладка



V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	∠	L <sub>пр</sub>	Конн.	IP
12 В	2,4 Вт	4000 К	157 Лм	90°	2,5 м	LED	20

**FRAXIS-18 04.002.22.312**

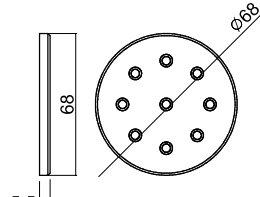
Пластиковый корпус



V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	∠	L <sub>пр</sub>	Конн.	IP
12 В	2 Вт	3000 К	150 Лм	120°	2,5 м	LED	20

**FRAXIS-19 04.002.21.312**

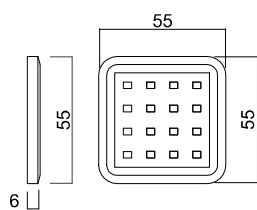
Пластиковый корпус



V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	∠	L <sub>пр</sub>	Конн.	IP
12 В	2 Вт	3000 К	150 Лм	120°	2,5 м	LED	20

**PALIS-18 04.002.20.312**

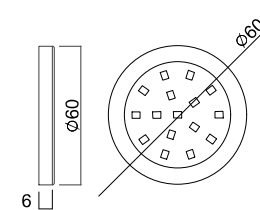
Пластиковый корпус



V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	∠	L <sub>пр</sub>	Конн.	IP
12 В	1,3 Вт	3000 К 4000 К	110 Лм	120°	2,5 м	LED	20

**PALIS-19-2 04.002.27.412**

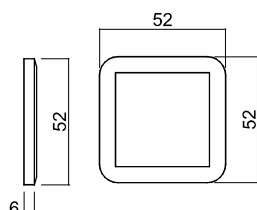
Пластиковый корпус



V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	∠	L <sub>пр</sub>	Конн.	IP
12 В	1,8 Вт	4000 К	160 Лм	120°	2,5 м	LED	20

**18-12 04.002.16.405**

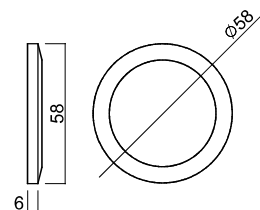
Металлический корпус



V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	∠	L <sub>пр</sub>	Конн.	IP
12 В	1,9 Вт	3000 К 5000 К	130 Лм 150 Лм	100°	2 м	JB-LED	20

**19-12 04.002.15.312**

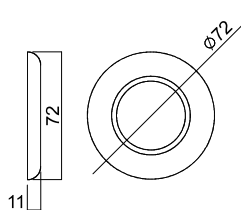
Металлический корпус



V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	∠	L <sub>пр</sub>	Конн.	IP
12 В	1,9 Вт	3000 К 5000 К	130 Лм 150 Лм	100°	2,5 м	JB-LED	20

**SFERA ACRYL IP44 04.002.14.314**

Акриловый корпус



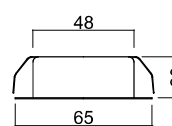
V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	∠	L <sub>пр</sub>	Конн.	IP
12 В	2,5 Вт	3000 К 4000 К	120 Лм	120°	1 м	LED	44

**REPLIS-2 04.001.11.301**

Металлический корпус

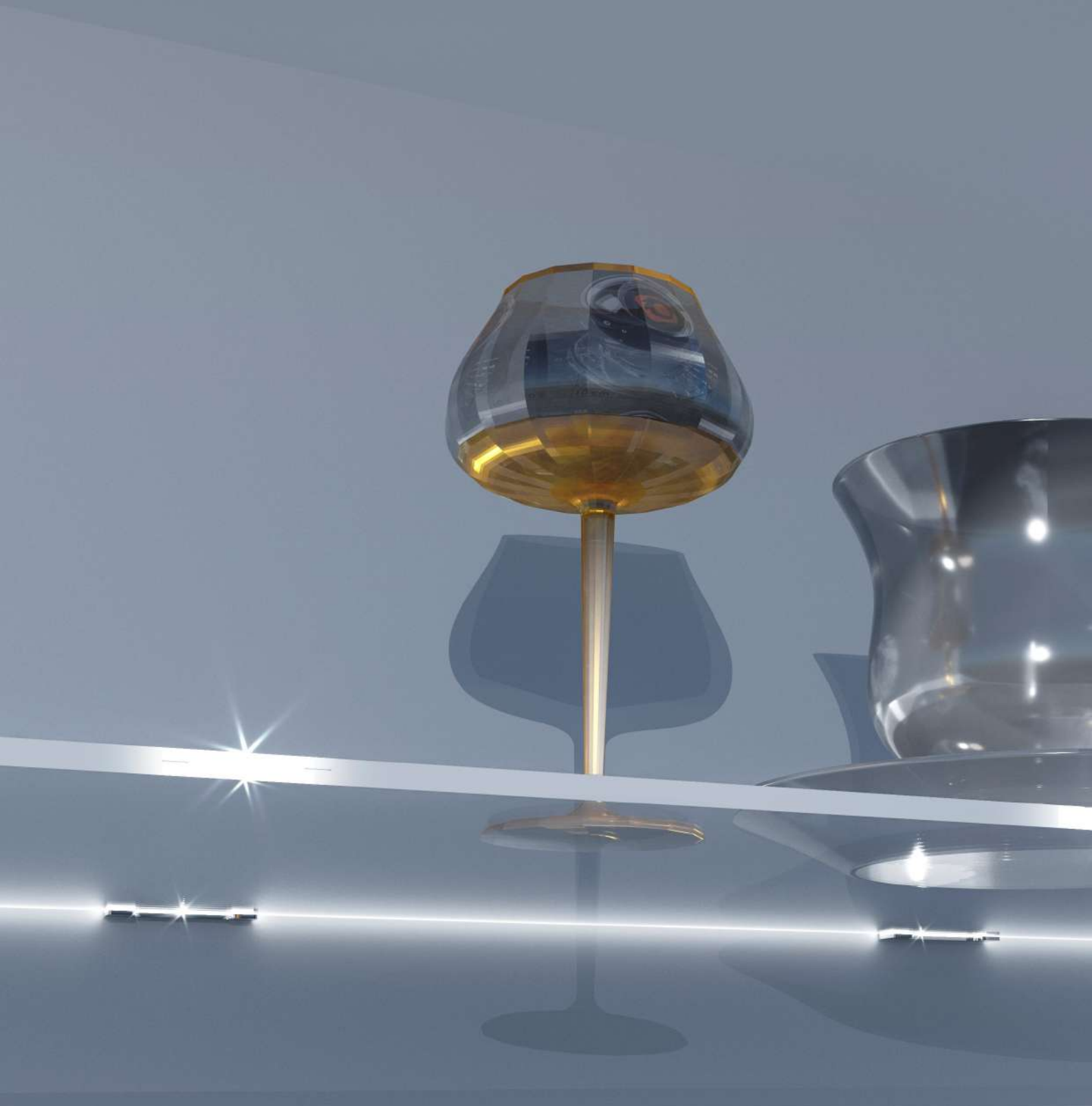


Дополнительная опция:  
кольцо-накладка ТС-07



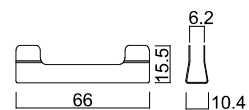
V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	∠	L <sub>пр</sub>	Конн.	IP
12 В	3,2 Вт	3000 К 5000 К	220 Лм	90°	0,3 м	LED	20

# LED СВЕТИЛЬНИКИ-КЛИПСЫ НА СТЕКЛЯННЫЕ ПОЛКИ



### 3 LED 04.800.00.005

Клипса для стекла, толщиной 6-8 мм



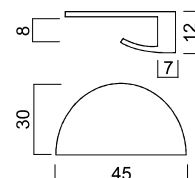
V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	∠	L <sub>пр</sub>	Конн.	IP $\phi$
12 В	0,24 Вт	6000 К	24 Лм	120°	1,5 м	LED	20



На базе данной модели светильника-клипсы 04.800.00.005 предлагаем комплекты от 1-6 шт клипс + разветвитель+ адаптер сетевой или источник питания

### 20771 (3 LED) 04.009.02.601

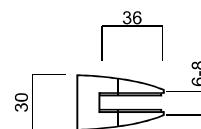
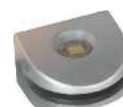
Клипса для стекла, толщиной 6-8 мм



V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	∠	L <sub>пр</sub>	Конн.	IP $\phi$
12 В	0,24 Вт	6400 К	25 Лм	120°	1,5 м	LED	20

### 20777 (3 LED) 04.009.03.612

Полкодержатель с подсветкой для стекла, толщиной 6-8 мм.  
Установлены диоды 3 шт x 0,4 Вт, светят вверх, вниз и на торец стеклянной полки.



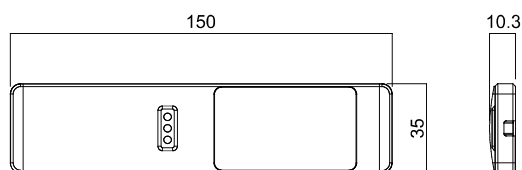
V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	∠	L <sub>пр</sub>	Конн.	IP $\phi$
12 В	12 Вт	6000 К	75 Лм	120°	1,5 м	LED	44

# LED СВЕТИЛЬНИКИ С СЕНСОРНЫМИ И ИК ВЫКЛЮЧАТЕЛЯМИ:

- НА ВЗМАХ
- НА КАСАНИЕ
- PIR ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ

## PRIAMUS-IR 04.014.02.412/04.014.02.312

Легкий, компактный светильник с тонким корпусом. Хорошо впишется в современный интерьер. Priamus-IR имеет встроенный ИК (инфракрасный) выключатель и выходной кабель. Управление включением/выключением светильника от взмаха руки, светильник работает в режиме плавного запуска.



### IR сенсор

Срабатывает на взмах руки на расстоянии до 60 мм.



### Мягкое свечение

Матовый пластиковый диффузор.



### Скрытые крепления

Легкий монтаж - фиксация на 2 самореза. Места крепления не видны.

V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	∠	L <sub>пр</sub>	Конн.	IP
12 В	2,5 Вт	3000 К 4000 К	190 Лм	120°	2 м	LED	20

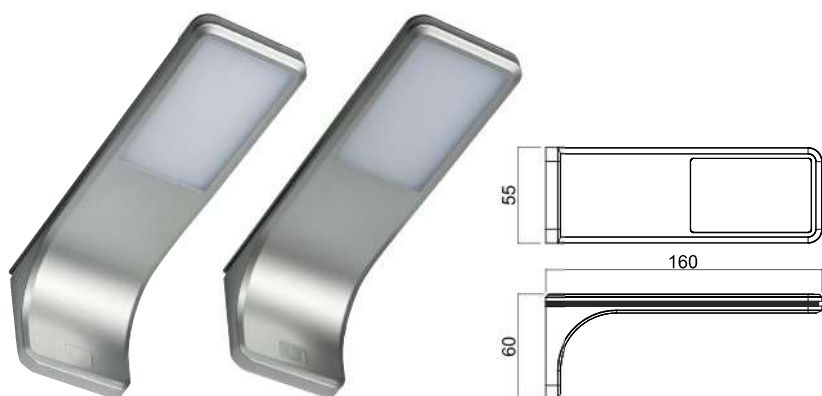


**LED СВЕТИЛЬНИК ANGULIS-2 | ANGULIS-2D 04.002.25.312/04.002.25.612 | 04.014.01.312**

Светильники ANGULIS-2 и ANGULIS-2D - отличное решение для подсветки столешницы, расположенной под полками, нашел широкое применение для освещения кухонных столешниц. Модель ANGULIS-2D имеет встроенный ИК выключатель, который позволяет управлять включением/выключением как самого светильника, так и дополнительных светильников модели ANGULIS-2, подключенных к его выходному кабелю.

Светильники модели ANGULIS-2 не только функциональны, но имеют интересный дизайн. Тонкая светящаяся полоса по периметру светильника, находящегося во включенном состоянии, эффектно подчеркнет нижнюю линию полок.

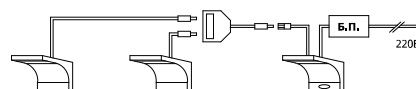
Благодаря матовому диффузору светильников модели ANGULIS-2 создается ровный неслепящий свет, а угол рассеивания 120° формирует оптимальной ширины световое пятно на столешнице, что позволяет размещать светильники на расстоянии не более 0,7 м.



**Боковое свечение**  
Матовый диффузор, свечение по периметру корпуса.



**Матовый диффузор**  
Мягкое, комфортное освещение.



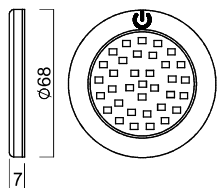
**Мастер-светильник**  
Управляет включением от 1 до 5 светильников.

V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	∠	L <sub>пр</sub>	Конн.	IP $\phi$
12 В	3,5 Вт	3000 К 6000 К	180 Лм 210 Лм	120°	2 м	LED	20



**LED СВЕТИЛЬНИК TACTILUS / TACTILUS-2C 04.002.18.312 / 04.002.23.312**

Легкий, компактный светильник с тонким корпусом 7 мм. LED Tactilus-2C - мастер-светильник имеет сенсорный выключатель на корпусе и управляет включением/выключением LED Tactilus, подключенных к его выходному кабелю. Сенсорный выключатель срабатывает на касание.



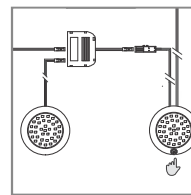
**Сенсорный выключатель**  
На мастер-светильнике.  
Срабатывает на касание.



**Тонкий корпус**  
Корпус высотой 7 мм.  
Легкий и компактный.



**Мягкое свечение**  
Матовый пластиковый  
диффузор



**Мастер-светильник**  
Управляет включением  
от 1 до 5 светильников.

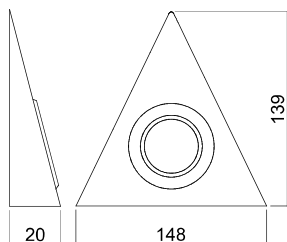
V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	∠	L <sub>пр</sub>	Конн.	IP <sub>0</sub>
12 В	3 Вт	3000 К	275 Лм	120°	2,5 м	LED	20





**LED СВЕТИЛЬНИК TRIG / TRIG-A С ИК СЕНСОРОМ**  
 04.002.11.312 / 04.002.12.312

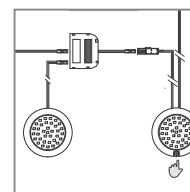
Треугольный светильник с наклонным корпусом. ИК сенсор срабатывает на взмах. TRIG-A – мастер светильник, управляющий включением/выключением светильников LED TRIG, не имеющих встроенного ИК выключателя и подключенных к выходному кабелю.



V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	∠	L <sub>пр</sub>	Конн.	IP <sub>0</sub>
24 В	1,7 Вт	3000 К	70 Лм	30°	2 м	JB-LED	20



**ИК выключатель**  
 На мастер-светильнике.  
 Срабатывает на взмах руки  
 на расстоянии до 50 мм.



**Мастер-светильник**  
 Управляет  
 включением от 1 до 5  
 светильников.



### GENTIALIUS 04.013.03.312

Светильник беспроводной, легкая установка на магнитное крепление – не требует сверления, прокладывания провода, подключения к сети. Имеет встроенный PIR сенсор на движение. Питание светильника осуществляется от Li аккумуляторной батареи. Светильник заряжается с помощью зарядного устройства с микро USB-разъемом.



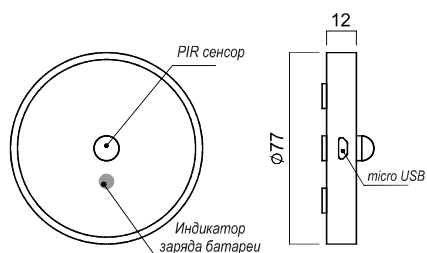
**PIR сенсор**  
Срабатывает на движение на расстоянии до 3 м.



**USB порт**  
Удобный способ зарядки. Синий индикатор светится во время зарядки.



**4 режима работы**  
1. Выключен;  
2. 20 сек задержка выключения;  
3. Непрерывная работа;  
4. 60 сек задержка выключения.



**USB кабель в комплекте**



**Крепление на магнит**  
Легко снимать для подзарядки. Крепеж в комплекте.

V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	Δ	L <sub>пр</sub>	Конц.	IP <sub>Δ</sub>
5 В	0,8 Вт	3000 К	50 Лм	120°	-	-	20

### LED FIALIS 04.013.04.317

Светильник имеет встроенный IR сенсор, срабатывающий на взмах руки и на открывание двери. Светильник беспроводной, легкая установка на магнитное крепление – не требует сверления, прокладывания провода, подключения к сети. Питание светильника осуществляется от Li (литиевой) аккумуляторной батареи. Светильник заряжается с помощью зарядного устройства с микро USB-разъемом.



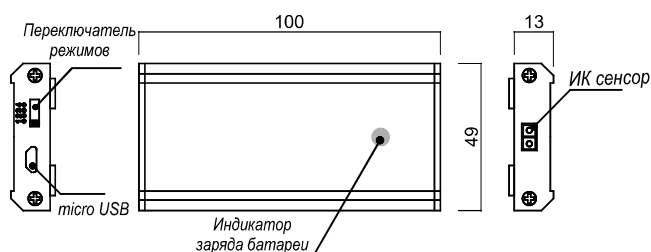
**IR сенсор**  
Срабатывает на взмах руки и на преграду на расстоянии до 50 мм.



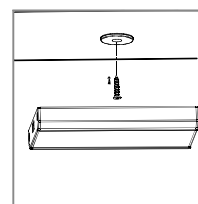
**USB порт**  
Удобный способ зарядки. Индикатор светится во время зарядки.



**USB кабель в комплекте**  
Не требуется докупать.



**4 режима работы:**  
1. Выключен;  
2. Режим на преграду. 50% яркости;  
3. Режим на преграду. 100% яркости;  
4. Режим на движение.



**Крепление на магнит**  
Легко снимать для подзарядки.

V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	Δ	L <sub>пр</sub>	Конц.	IP <sub>Δ</sub>
5 В	0,8 Вт	3000 К	50 Лм	120°	-	-	20



## FC 119 04.002.09.612

Светильник снабжен встроенным сенсорным инфракрасным (ИК) выключателем, который реагирует на наличие преграды, благодаря этому светильник включается при открытии двери и выключается при закрытии. Светильник предназначен для внутреннего встроенного освещения в кухонную мебель, мебель для ванных комнат и мебель для жилых помещений.



V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	∠	L <sub>пр</sub>	Конн.	IP
12 В	1,8 Вт	6000 К	115 Лм	120°	1,2 м	LED	20



### IR сенсор

Срабатывает на преграду на расстоянии 5-10 мм.



### Выпуклый диффузор

Хорошо рассеивает свет.



### Пластиковый корпус

Легкий, компактный.



### Тонкий корпус

Корпус высотой 8 мм.



### Легкое соединение

С помощью LED коннектора.

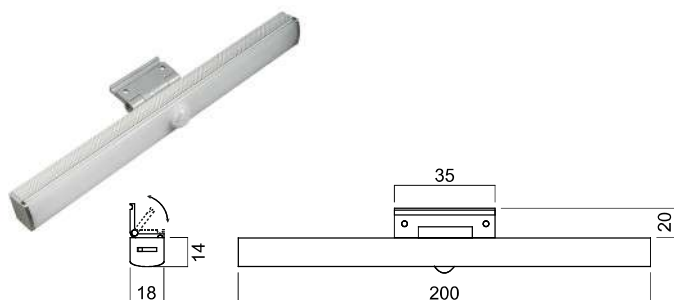


### Быстрый монтаж

На два самореза – в комплекте.

## LED LIQUS 04.004.01.412

Светильник имеет встроенный PIR сенсор на движение. Конструкция крепления светильника позволяет легко менять угол направления света. Особенностью данного светильника является очень низкое энергопотребление – 0,7 Вт. Имеет ночной режим.



V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	∠	L <sub>пр</sub>	Конн.	IP
12 В	0,7 Вт	4500 К	70 Лм	120°	1,8 м	JB-LED	20



### PIR сенсор

Срабатывает на движение на расстоянии до 2 м.



### Меняет направление света

Поворотная конструкция крепления



### Алюминиевый корпус



### Переключатель 2 режима работы:

ON: Режим ночь  
OFF: Режим день



### Легкое соединение

С помощью JB-LED коннектора

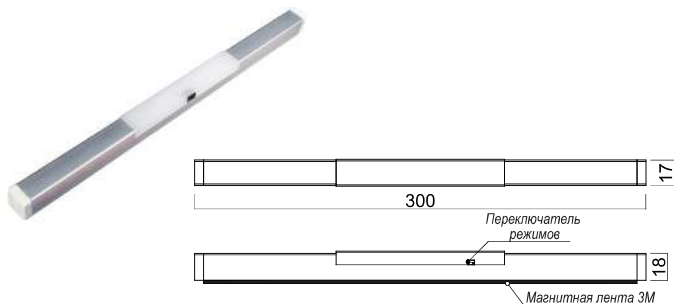


### Легкое крепление

Двумя винтами

## LED LIANA 04.013.05.317

Светильник имеет встроенный IR сенсор, срабатывающий на взмах руки и на открывание двери. Светильник беспроводной, легкая установка на магнитное крепление и 3М клейкую ленту – не требует сверления, прокладывания провода, подключения к сети. Светильник экономичен и безопасен. Питание светильника осуществляется от 4-х батарей или аккумуляторов формата AAA.



V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	∠	L <sub>пр</sub>	Конн.	IP
6 В	0,8 Вт	3000 К	50 Лм	120°	-	-	20



### IR сенсор

Срабатывает на взмах руки и на преграду на расстоянии до 50 мм.



### Алюминиевый корпус



### Беспроводной

Питание от 4 шт. батарей AAA.



### Переключатель режимов работы

На преграду;  
На движение.



### Легкая установка

Магнитное крепление позволяет легко снимать и устанавливать на место светильник.

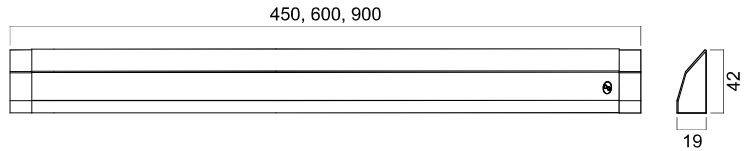
**LED ЛИНЕЙНЫЕ  
НАКЛАДНЫЕ  
СВЕТИЛЬНИКИ**



**LED STRIP 2-IR с ИК-выключателем на взмах** ■■  
04.010.25.412



**IR сенсор**  
На взмах руки на расстоянии ≤60 мм

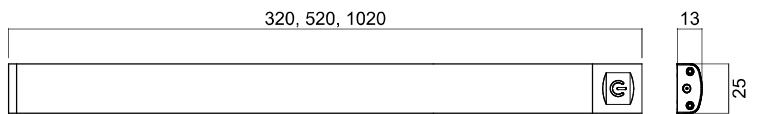


V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	∠	L <sub>св.</sub>	IP <sub>0</sub>
12 В	4,9 Вт 6,8 Вт 10,4 Вт	4500 К 6000 К	327 Лм 416 Лм	120°	450 мм 600 мм 900 мм	20

**LED LANIA с сенсорным выключателем на касание / без сенсорного выключателя** □  
04.010.18.311 / 04.010.21.311

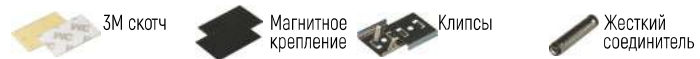


**Сенсорный выключатель на касание**  
На мастер-светильнике.



V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	∠	L <sub>св.</sub>	IP <sub>0</sub>
12 В	6 Вт 10 Вт 15 Вт	3000 К 4000 К	360 Лм 600 Лм	120°	300 мм 320 мм 500 мм 520 мм 1020 мм	20

В комплекте:



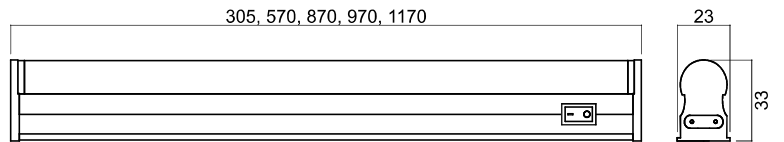
Дополнительная опция:



**LINE 1E 04.108.35.311** □



**Механический выключатель на корпусе**

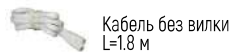


V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	∠	L <sub>св.</sub>	IP <sub>0</sub>
220 В	4 Вт 8 Вт 12 Вт 14 Вт 16 Вт	3000 К 4000 К	290-350 Лм 580-705 Лм 870-1060 Лм 1010-1230 Лм 1160-1410 Лм	146°	305 мм 570 мм 870 мм 970 мм 1170 мм	20

В комплекте:



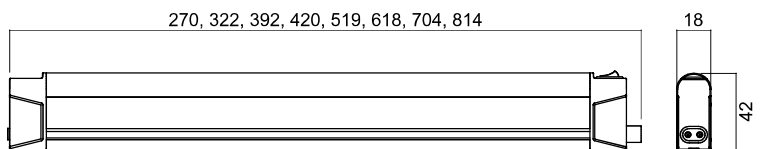
Дополнительная опция:



**LED LINE 3 04.108.12.311** □



**Механический выключатель на корпусе**



V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	∠	L <sub>св.</sub>	IP <sub>0</sub>
12 В	4 Вт 4,5 Вт 5 Вт 6 Вт 8 Вт 10 Вт 12 Вт 14 Вт	3000 К 4200 К	330 Лм 360 Лм 430 Лм 530 Лм 690 Лм 840 Лм 1060 Лм 1280 Лм	146°	270 мм 322 мм 392 мм 420 мм 519 мм 618 мм 704 мм 814 мм	20

В комплекте:



Дополнительная опция:



# ПРИКРОВАТНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

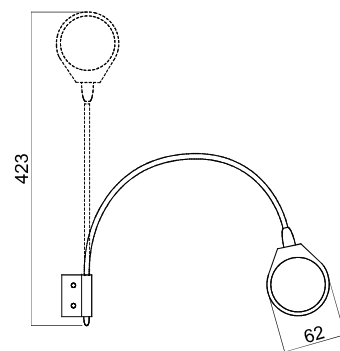




### MINI MOON с сенсорным выключателем

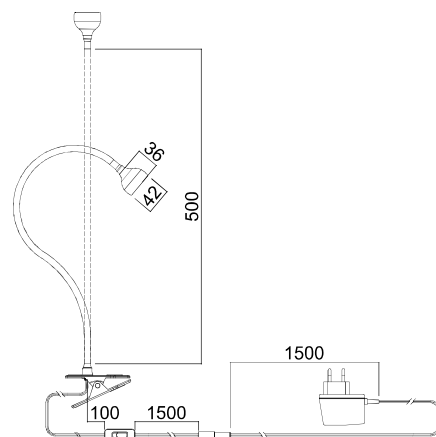
04.004.02.412

Включается касанием к любой точке корпуса



V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	∠	L <sub>пр</sub>	Конн.	IP <sub>0</sub>
12 В	1,4 Вт	5000 К	115 Лм	80°	1,8 м	JB-LED	20

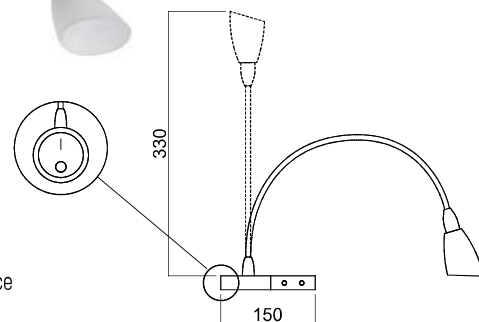
### FC LED 345



В комплекте с блоком питания

A	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	∠	L <sub>пр</sub>	Конн.	IP <sub>0</sub>
0,35 А	3 Вт	3000 К	240 Лм	80°	1,5 м	LED	20

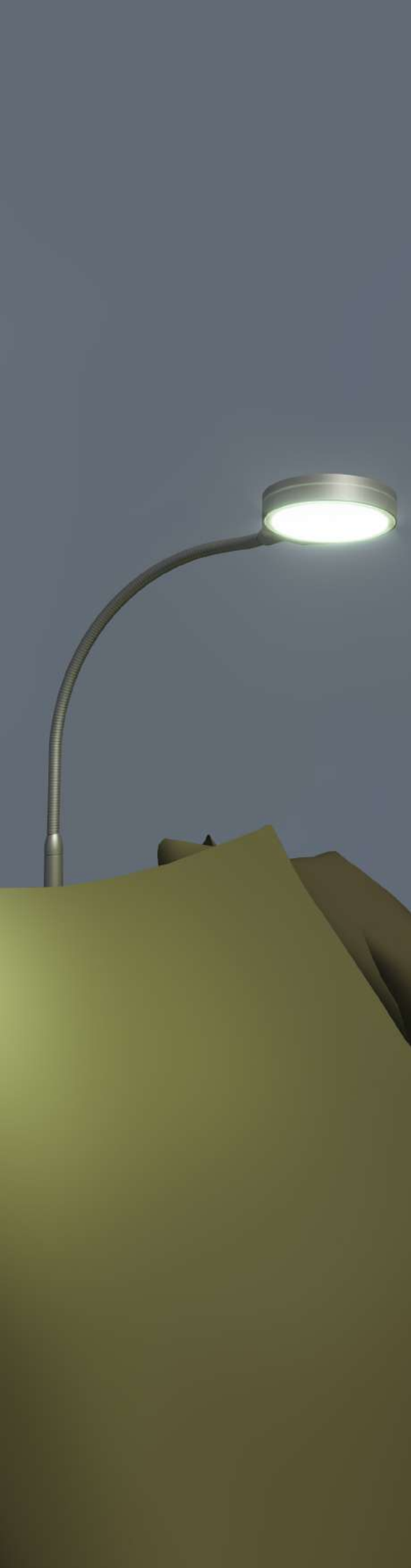
### HWN 4609 (ЛЕВЫЙ И ПРАВЫЙ)



Механический выключатель на корпусе

A	W	L <sub>пр</sub>	Ц <sub>ок</sub>	IP <sub>0</sub>
12 В	max 3 Вт	1,8 м	G4	20

Рекомендуем подбирать лампы (стр. 131)

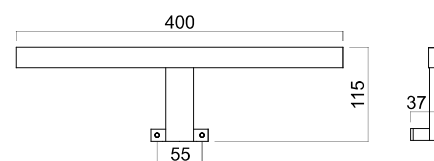


# LED СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЗЕРКАЛ



### LED LIND IP44 04.107.07.401

корпус металл / пластик

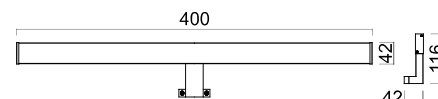


V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	∠	L <sub>пр.</sub>	IP $\phi$
220 В	5,7 Вт	4000 К	230 Лм	120°	0,3 м	44

на горизонталь

### LED BETUM IP44 04.107.19.401

корпус металл / пластик

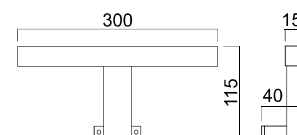


V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	∠	L <sub>пр.</sub>	IP $\phi$
220 В	8 Вт	3000 К 4000 К	650 Лм	120°	0,3 м	44

на горизонталь

### LED FAGUS-4 IP44 04.107.23.401

пластиковый корпус



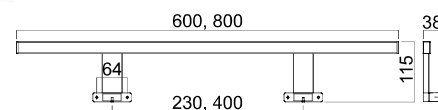
Крепление на ДСП Крепление на зеркало

V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	∠	L <sub>пр.</sub>	IP $\phi$
220 В	4,5 Вт	4000 К	370 Лм	100°	0,3 м	44

на горизонталь

### LED FAGUS-L IP44 / LED FAGUS-LS IP44 04.107.22.401 / 04.107.24.401

корпус металл/пластик



Арт	V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	∠	L <sub>пр.</sub>	IP $\phi$
04.107.22.401	220 В	7 Вт	4000 К	400 Лм	100°	0,3 м	44
04.107.24.401	220 В	12 Вт	4000 К	640 Лм	100°	2x0,3 м	44

на горизонталь

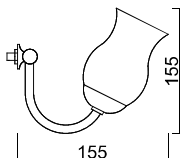
на горизонталь

# СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЗЕРКАЛ С ПАТРОНОМ E14

По Вашему выбору, на модели светильников, представленные на этой странице, могут быть установлены стеклянные плафоны, предложенных моделей.



**SAMBA 01.125.03.001.23** 



V	W	Lпр	Цок	IP
220 В	max 40 Вт	0,3 м	E14	23

Плафон 30



Плафон 31



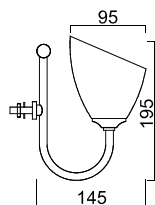
Плафон 40



Плафон 41



**LERA 01.125.02.008.23** 



V	W	Lпр	Цок	IP
220 В	max 40 Вт	0,3 м	E14	23

Плафон 30



Плафон 33



Плафон 35



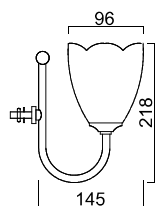
Плафон 36



Плафон 39



**ERIKA 01.125.01.001.23** 



Плафон 30



Плафон 31



Плафон 33



Плафон 35



Плафон 36



Плафон 39



Плафон 40



Плафон 41



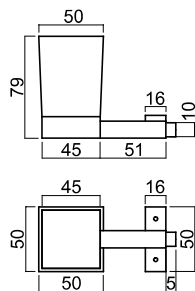
V	W	Lпр	Цок	IP
220 В	max 40 Вт	0,3 м	E14	23

**СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЗЕРКАЛ  
С ПАТРОНАМИ G9, GU10, R7s**



7570\* 01.800.00.003 ■■

на горизонталь

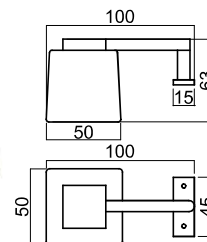


**V W Цок IP**

220 В max 25 Вт G9 20

082\* 01.111.17.301 ■■

на горизонталь

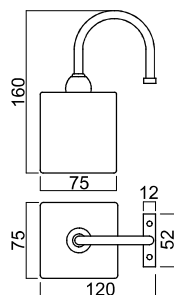


**V W Цок IP**

220 В max 25 Вт G9 20

7851\* 01.800.00.002 ■■

на горизонталь

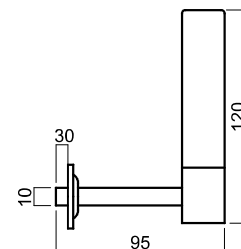


**V W Цок IP**

220 В max 25 Вт G9 20

6536\* 01.111.09.301 ■■

на вертикаль

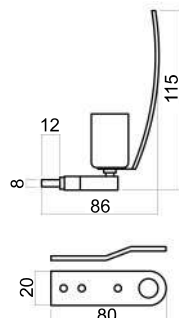


**V W Цок IP**

220 В max 25 Вт G9 44

LOTUS 0042\* 01.111.12.301 ■■

на вертикаль



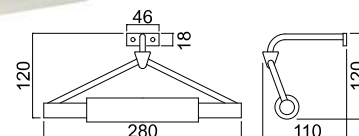
пластина для  
накладного  
способа  
крепления

**V W Цок IP**

220 В max 25 Вт GU10 20

024\* 01.800.00.005 ■■

на горизонталь



**V W Цок IP**

220 В max 25 Вт J78 44

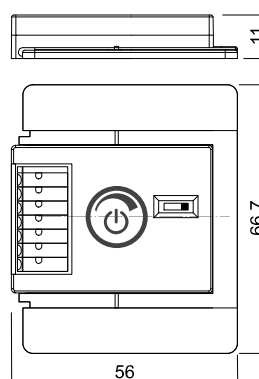
\* В комплект светильника лампа не включена. Рекомендуем подбирать лампы (стр. 131)

# СЕНСОРНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ЗА ЗЕРКАЛО



## DZS-6D одноклавишный сенсорный выключатель 08.800.00.305

- Включение/выключение LED освещения;
- Функция диммирования, с помощью которой можно регулировать яркость освещения на зеркале;
- Оборудован дополнительным выходом для подключения обогрева зеркал, чтобы избежать запотевания зеркала в ванной комнате.



Сенсорный выключатель

V	W	I	IP $\Delta$
12/24 В	60 Вт/120 Вт	5 А	20

### Оптимальная комплектация освещения для зеркала на базе DZs-6d:

04.800.00.028 LED лента M1, 120LED/м, 6500К, 12В, 9,6Вт/м, IP20, 1000Лм/м, CRI>80 (стр.82);

06.800.01.607 Источник питания 36Вт, 12В/220В, пластиковый корпус, IP44 (стр.87);

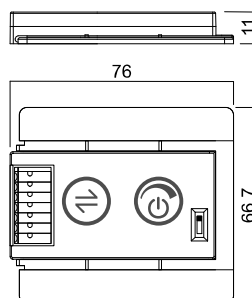
Источники питания серии алюминиевый тонкий закрытый корпус 24Вт- 72Вт, 12В/220В, IP20 (стр. 85).





**DZs-6-2D** двухклавишный сенсорный выключатель  
08.800.00.310

- Включение/выключение LED освещения;
- Функция диммирования, с помощью которой можно регулировать яркость освещения на зеркале;
- Функция выбора цветовой температуры, позволяет регулировать цветность свечения LED подсветки и плавно менять ее от 3000K до 6000K, подобрать наиболее комфортную цветовую температуру;  
Функция регулирования цветовой температуры реализуется с использованием LED ленты 2-х канальной, у которой чередуются диоды 3000K и 6000K установлены на одной LED ленте или светильники для зеркал серии SFERA (стр. 45);
- Оборудован дополнительным выходом для подключения обогрева зеркал, чтобы избежать запотевания зеркала в ванной комнате.
- Функция обогрева зеркал может быть выведена на отдельную кнопку и позволяет управлять вкл/выкл обогрева зеркала.



Сенсорный выключатель

V	W	I	IP $\Delta$
12/24 В	60 Вт/120 Вт	5 А	20

**Оптимальная комплектация освещения для зеркала на базе DZs-6-2d:**

04.800.00.012 LED лента двухканальная, 120LED/м: 60LED 3500K + 60LED 6000K, 12В, 14Вт/м, IP20 (стр.82);

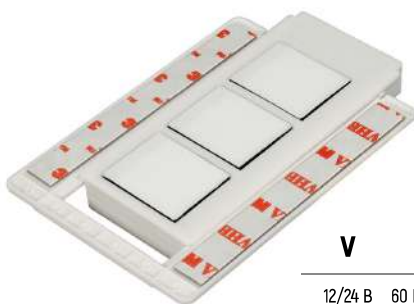
Светильники серии SFERA (стр. 45);

Источники питания рекомендованные для модели сенсорного выключателя DZs-6d одноклавишного.



### DZS-6-3D ТРЕХКЛАВИШНЫЙ СЕНСОРНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 08.800.00.311

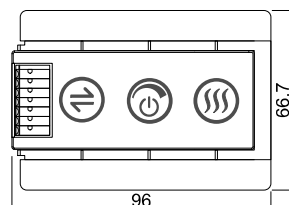
- Включение/выключение LED освещения;
- Функция диммирования, с помощью которой можно регулировать яркость освещения на зеркале(функции вкл/выкл и диммирование выведены на одну кнопку);
- Функция выбора цветовой температуры, позволяет регулировать цветность свечения LED подсветки и плавно менять ее от 3000K до 6000K, подобрать наиболее комфортную цветовую температуру; Функция регулирования цветовой температуры реализуется с использованием LED ленты 2-х канальной, у которой чередуются диоды 3000K и 6000K установленные на одной LED ленте или светильники для зеркал серии SFERA (стр.45);
- Оборудован дополнительным выходом для подключения обогрева зеркал, чтобы избежать запотевания зеркала в ванной комнате; Функция обогрева зеркал **выведена на отдельную кнопку** и позволяет управлять вкл/выкл обогрева зеркала. Предусмотрена функция **автоматического отключения** обогревателя зеркала через 30 минут, после его включения.



V	W	I	IP
12/24 В	60 Вт/120 Вт	5 А	20



Сенсорный  
выключатель



#### Оптимальная комплектация освещения для зеркала на базе DZs-6-3d:

04.800.00.012 LED лента двухканальная, 120LED/м: 60LED 3500K + 60LED 6000K, 12В, 14Вт/м, IP20, CRI>80 (стр.82);  
Светильники серии SFERA (стр. 45);  
Источники питания рекомендованные для модели сенсорного выключателя DZs-6d одноклавишного.

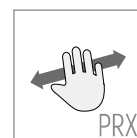


**DZV-IR-1D ИНФРАКРАСНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ**  
08.800.00.315

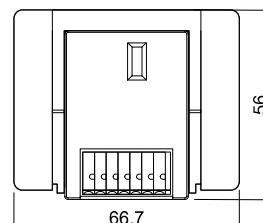
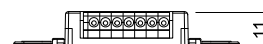
Современное решение для реализации **бесконтактного управления** включением/выключением и диммированием освещения на зеркале. Для вкл/выкл LED освещения, нужно провести рукой перед выключателем, в месте его установки, обозначенном на зеркале (сенсорное окно). Расстояние срабатывания выключателя до 6см.

Для диммирования яркости освещения зеркала поднесите руку к сенсорному окну (при включенном освещении), яркость освещения будет увеличиваться/уменьшаться, удерживайте руку до момента, когда освещения достигнет требуемой яркости, которая меняется в пределах 10-100%.

- Включение/выключение LED освещения;
- Функция диммирования, с помощью которой можно регулировать яркость свечения;
- Оборудован дополнительным выходом для подключения обогрева зеркал, чтобы избежать запотевания зеркала в ванной комнате.



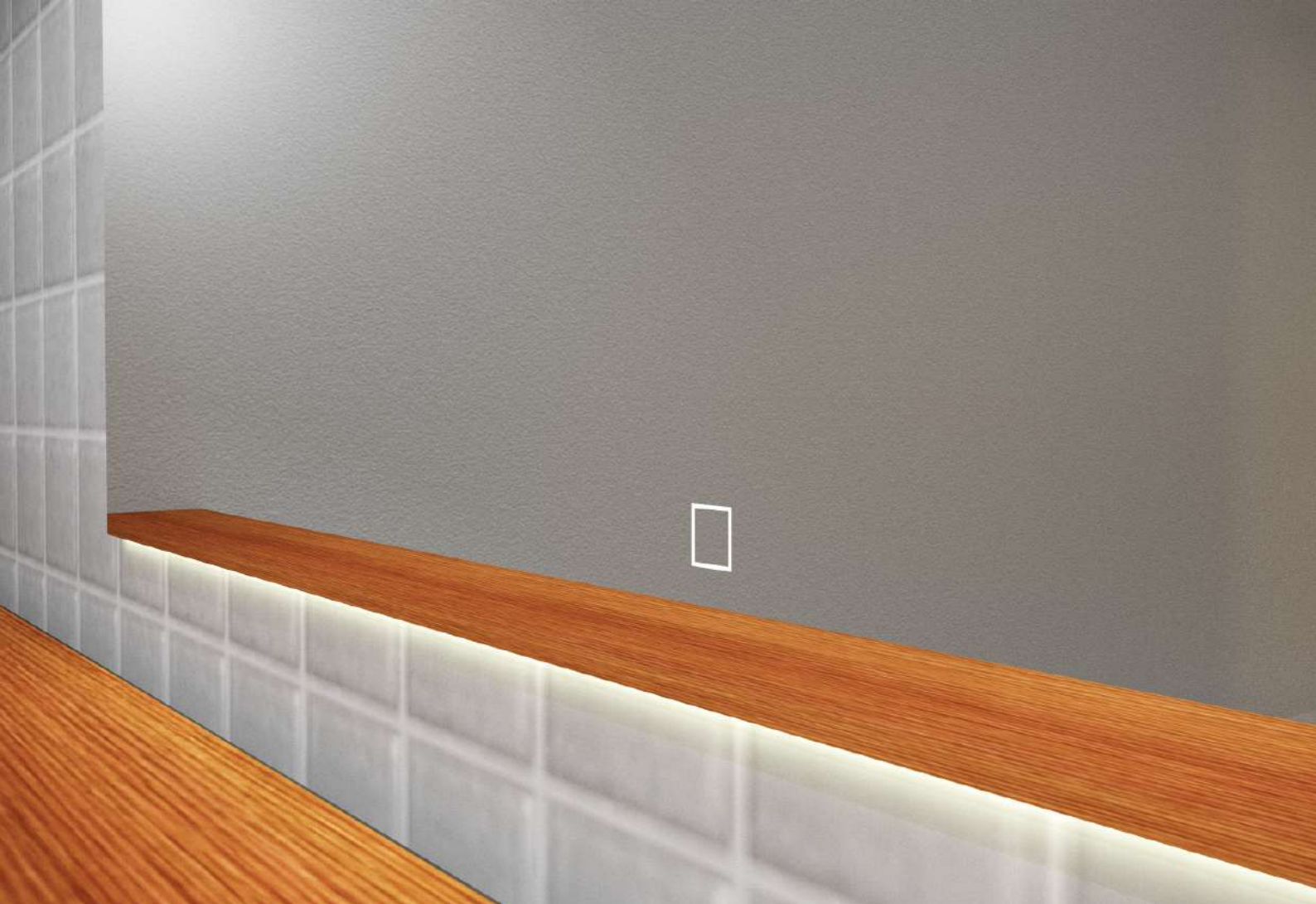
IR сенсор на взмах руки



**Оптимальная комплектация освещения для зеркала на базе DZv-IR-1d:**

- 04.800.00.028 LED лента M1, 120LED/м, 6500К, 12В, 9,6Вт/м, IP20, 1000Лм/м, CRI>80 (стр.82);
- 06.800.01.607 Источник питания 36Вт, 12В/220В, пластиковый корпус, IP44 (стр.87);
- Источники питания серии алюминиевый тонкий закрытый корпус 24Вт- 72Вт, 12В/220В, IP20 (стр. 85).

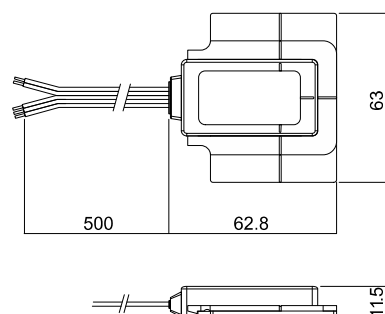
V	W	I	IP
12/24 В	60 Вт/120 Вт	5 А	20



**DZS-7** одноклавишный сенсорный выключатель IP44  
06.800.00.003

- **Плавное** включение/**плавное** выключение LED освещения;
- Функция диммирования, с помощью которой можно регулировать яркость свечения;
- Функция выбора цветовой температуры, позволяет дискретно выбрать цветность свечения LED подсветки от 3000K до 6000K, подобрав наиболее комфортную цветовую температуру.

Для реализации функции регулирования цветовой температуры нужно использовать LED ленты 2-х канальные, у которых чередуются диоды 3000K и 6000K установлены на одной LED ленте или светильники для зеркал серии SFERA (стр.45).



Сенсорный выключатель

V	W	I	L <sub>пр</sub>	IP $\odot$
12 В	60 Вт	5 А	0,5м	44

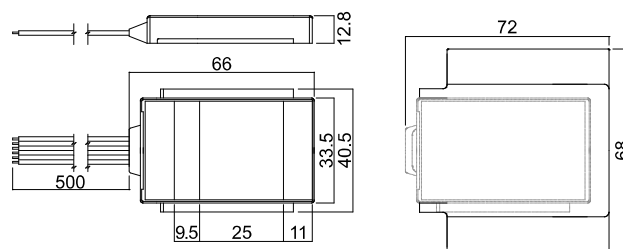
**Оптимальная комплектация освещения для зеркала на базе DZs-7:**

- 04.800.00.012 LED лента двухканальная, 120LED/м: 60LED 3500K + 60LED 6000K, 12В, 14Вт/м, IP20, 1500 Лм/м, CRI>80 (стр.82);
- Светильники серии SFERA (стр. 45);
- 06.800.01.607 Источник питания 36Вт, 12В/220В, пластиковый корпус, IP44 (стр.87);
- Источники питания серии алюминиевый тонкий закрытый корпус 24Вт - 72Вт, 12В/220В, IP20 (стр. 85).



**DZp-7 сенсорный IR выключатель для зеркала на присутствие IP44**  
**08.800.00.004**

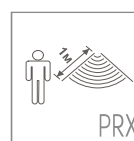
- LED освещение включится плавно, через **2 секунды** после появления человека в зоне действия датчика присутствия. Выключение света произойдет через **30 секунд** после выхода человека из зоны действия датчика присутствия. Максимальная дальность срабатывания датчика присутствия - **1м**.
- Функция управления обогревом для зеркала реализованы через отдельную функциональную кнопку, выведенную на зеркало. Обогрев зеркала вкл/выкл коротким касанием кнопки. Обогрев отключится автоматически через час после его включения.
- Функция диммирования освещения управляется длительным касанием кнопки. Удерживайте руку на кнопке до момента, когда освещения достигнет требуемой яркости, которая меняется в пределах 10-100%.



V	W	I	L <sub>пр</sub>	IP $\odot$
12 В	60 Вт	5 А	0,5м	44

Оптимальная комплектация освещения для зеркала на базе DZp-7:

04.800.00.028 LED лента M1, 120LED/м, 6500K, 12В, 9,6Вт/м, IP20, 1000лм/м, CRI>80 (стр.82);  
 06.800.01.607 Источник питания 36Вт, 12В/220В, пластиковый корпус, IP44 (стр.87);  
 Источники питания серии алюминиевый тонкий закрытый корпус 24Вт- 72Вт, 12В/220В, IP20 (стр. 85).

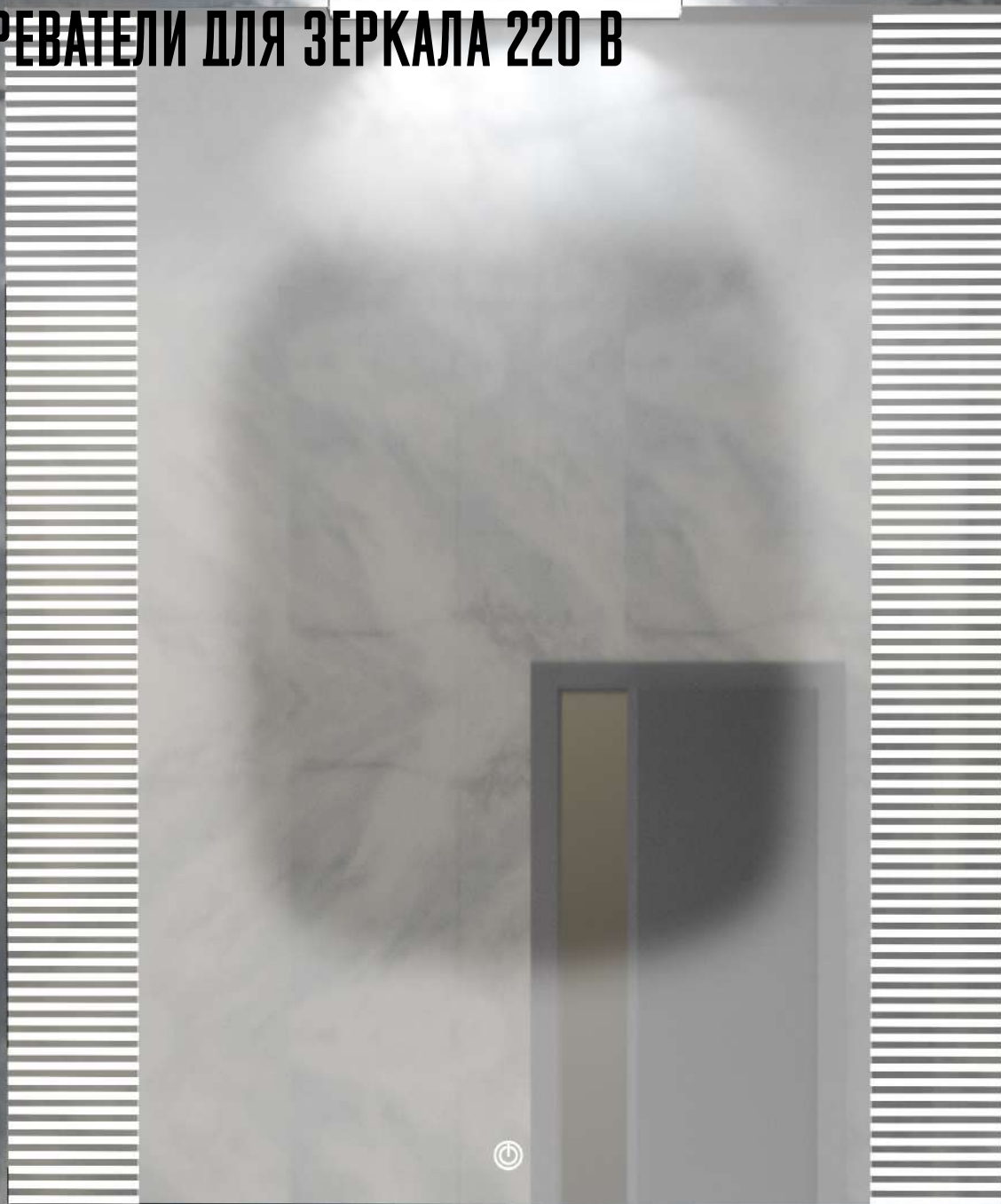


IR сенсор на присутствие: включение и выключение света



Сенсорный выключатель обогрева; диммирование освещения

**ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ЗА ЗЕРКАЛО 220 В.  
ОБОГРЕВАТЕЛИ ДЛЯ ЗЕРКАЛА 220 В**



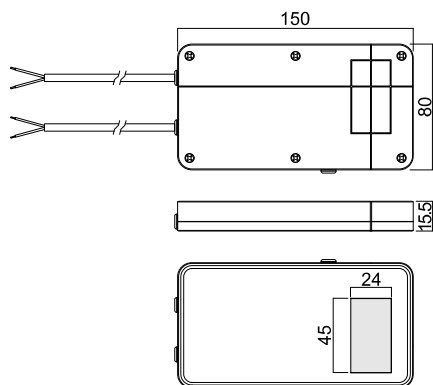
### КОМБИ-1 СЕНСОРНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ ЗЕРКАЛА IP44, 220В 08.800.00.001 IP44

КОМБИ-1 удобен для подключения LED светильников 220В и обогрева за зеркало 220В, поскольку, не требует установки дополнительно источника питания, и подключается напрямую к 220В нагрузке.

- включением/выключением LED освещения
- возможно подключение обогрева зеркал, чтобы избежать запотевания зеркала в ванной комнате.



V	W	I	IP $\Delta$
220 В	200 Вт	2,5 А	44

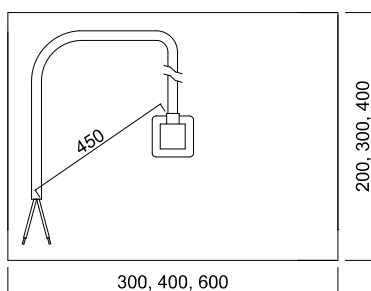
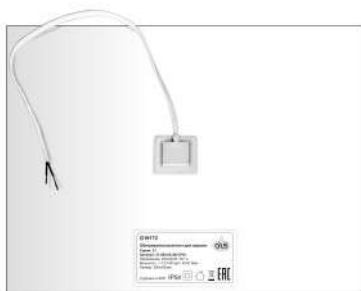


Сенсорный выключатель

Оптимальная комплектация освещения для зеркала на базе КОМБИ-1:  
LED светильники (стр. 27)

### ОБОГРЕВАТЕЛЬ ДЛЯ ЗЕРКАЛ (АНТИЗАПОТЕВАТЕЛЬ), IP54, 220В 21.800.00.201, 21.800.00.202, 21.800.00.203

- Обогреватель самоклеящийся, легко, быстро и удобно устанавливается на зеркальное полотно. Длина провода обогревателя 450мм, что позволяет, не наращивая длину провода, удобно и легко выполнить электроподключение.
- Обогреватель позволяет, не более, чем за 5-7 минут нагревать средних размеров зеркало на 10-20 градусов, тем самым убирая эффект запотевания.
- Мы предлагаем обогреватель не только как самостоятельное изделие, а также в комплекте с реле, наличие которого необходимо в цепи, при подключении через электронные сенсорные выключатели 12В/24В для зеркала.

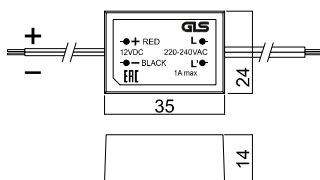


V	W	IP $\Delta$
220 В	15 Вт	54
220 В	30 Вт	54
220 В	60 Вт	54

Оптимальная комплектация освещения для зеркала с Обогревателем:

электронные выключатели разных моделей для зеркала DZs-6d; DZs-6 -2d; DZs-6 -3d; DVs-6d; КОМБИ-1 (стр. 32-39).

### РЕЛЕ-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОБОГРЕВАТЕЛЯ для ЗЕРКАЛА 220В 08.052.02.220



Реле-выключатель служит для управления включением/выключением обогревателя для зеркала, при работе совместно с сенсорными выключателями 12В/24В для зеркал.

V	I	L <sub>пр</sub>	IP $\Delta$
12В/220В	1А	0,15 м	20

# ЧАСЫ ЗА ЗЕРКАЛО

Часы для зеркала это одна из востребованных и современных опций, создающая дополнительный комфорт при пользовании зеркалом, мы предлагаем модели часов как с минимальным набором функций, так и в комплексе с встроенным выключателем.

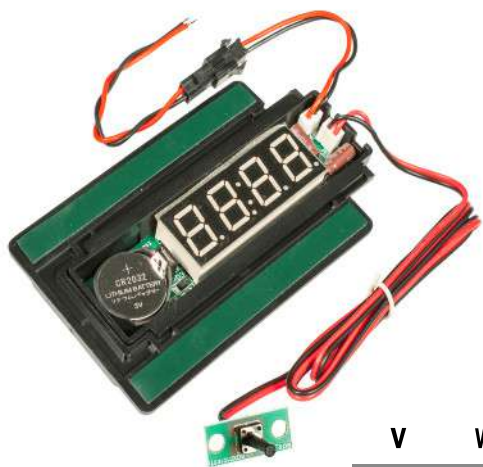
23:45



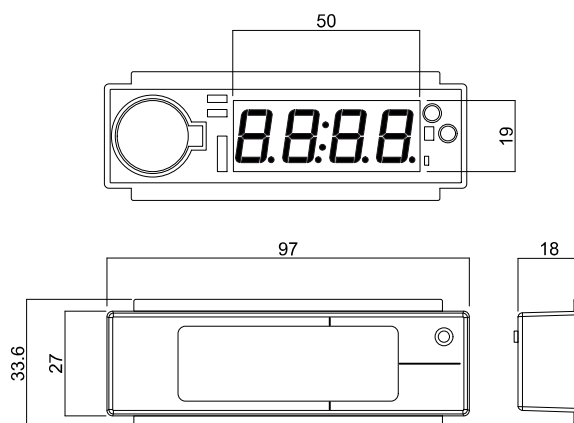
## MC-2

08.042.12.024 971

Часы устанавливаются на тыльной стороне зеркала. Для удобства монтажа в комплект входит планка крепления. Часы имеют две кнопки корректировки текущего времени. Они полностью дублируют друг друга. Одна из них расположена на корпусе устройства, другая имеет удлиняющий провод для установки в удобном месте. Часы имеют литиевую батарейку CR2032, которая позволяет продолжать отсчет времени при отсутствии внешнего питания.



V	W	IP
12 В	0,8Вт	20



### Оптимальная комплектация для часов:

06.800.01.607 Источник питания 36Вт, 12В/220В, пластиковый корпус, IP44 (стр.87);  
Источники питания серии тонкий закрытый корпус 24Вт- 72Вт, 12В/220В, IP20 (стр. 85).

### Дополнительная опция:

Возможна замена кнопки входящей в комплектацию часов и выводимой на раму зеркала на кнопку модели 09.101.01.111 (стр.126).



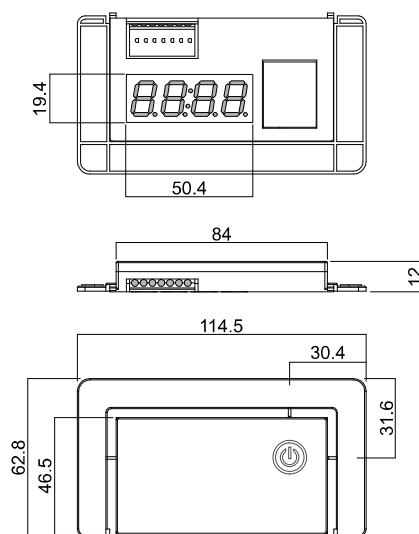


**DVS-6D ЧАСЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ ЗА ЗЕРКАЛО С ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ И УПРАВЛЕНИЕМ ОБОГРЕВАТЕЛЕМ**  
**08.800.00.312**

- Включение/выключение LED освещения
- Обеспечивает индикацию времени на зеркале, часовой модуль имеет литиевую батарейку CR1220, которая позволяет продолжать отсчет времени при отсутствии внешнего питания.
- Имеет функцию диммирования, с помощью которой можно регулировать яркость свечения
- Оборудован дополнительным выходом для подключения обогрева зеркал, чтобы избежать запотевания зеркала в ванной комнате.



V	W	I	IP <sub>0</sub>
12/24 В	60 Вт/120 Вт	5 А	20



Сенсорный выключатель

**Оптимальная комплектация освещения для зеркала на базе DVS-6d:**

04.800.00.028 LED лента M1, 120LED/м, 6500К, 12В, 9,6Вт/м, IP20, 1000Лм/м, CRI>80 (стр.82);  
 06.800.01.607 Источник питания 36Вт, 12В/220В, пластиковый корпус, IP44 (стр.87);  
 или Источники питания серии алюминиевый тонкий закрытый корпус 24Вт - 72Вт, 12В/220В, IP20 (стр. 85).

НОВИНКА!

## ДИНАМИКИ ЗА ЗЕРКАЛО

Динамики для зеркала это востребованная опция. Предлагаем для ее реализации несколько моделей динамиков с Bluetooth модулем управления. Вы можете выбрать вариант установки динамиков на зеркало, это торцевой вариант для модели DZB-1B или фронтальный, для модели DZB-2B, это вопрос дизайна модели зеркала.

### DZB-1B динамики торцевые с BLUETOOTH модулем, для зеркала 08.800.00.317

Динамики **торцевые** DZB-1B имеют тонкий корпус, толщиной 17мм. Динамики предназначены для установки в торец мебели или зеркала, монтаж - накладным способом. Динамики поставляются в комплекте с Bluetooth модулем и позволяют воспроизводить музыку с современных устройств, имеющих функцию Bluetooth. Максимальное расстояние установки Bluetooth соединения до 8 м.

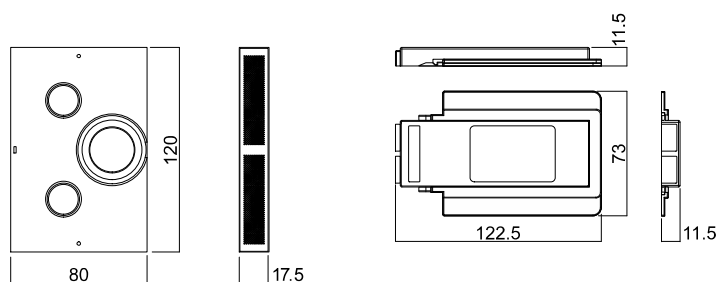
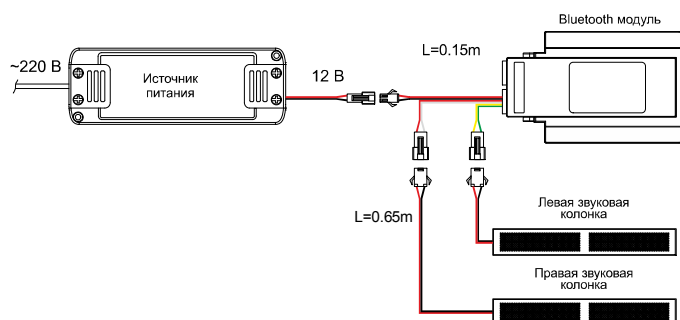


Схема подключения:



V	W	IP
12 В	2x5 Вт	44

Рекомендуем подбирать источник питания (стр. 87).

НОВИНКА!



### DZB-2B ДИНАМИКИ ФРОНТАЛЬНЫЕ С BLUETOOTH МОДУЛЕМ, ДЛЯ ЗЕРКАЛА IP44 08.800.00.319

Динамики фронтальные DZB-2B имеют тонкий корпус, толщиной 15мм. Динамики предназначены для установки в мебель и за зеркала, монтаж - накладным способом. Динамики поставляются в комплекте с Bluetooth модулем, и позволяют воспроизводить музыку с современных устройств, имеющих функцию Bluetooth. Максимальное расстояние установки Bluetooth соединения до 8 м.

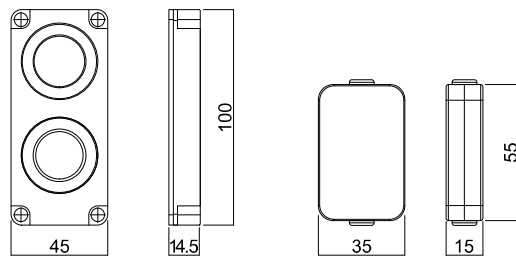
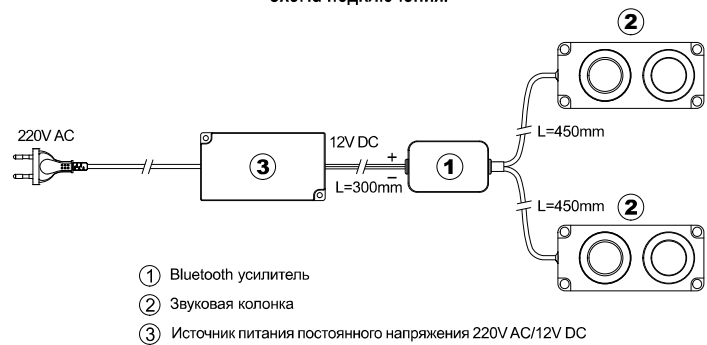


Схема подключения:

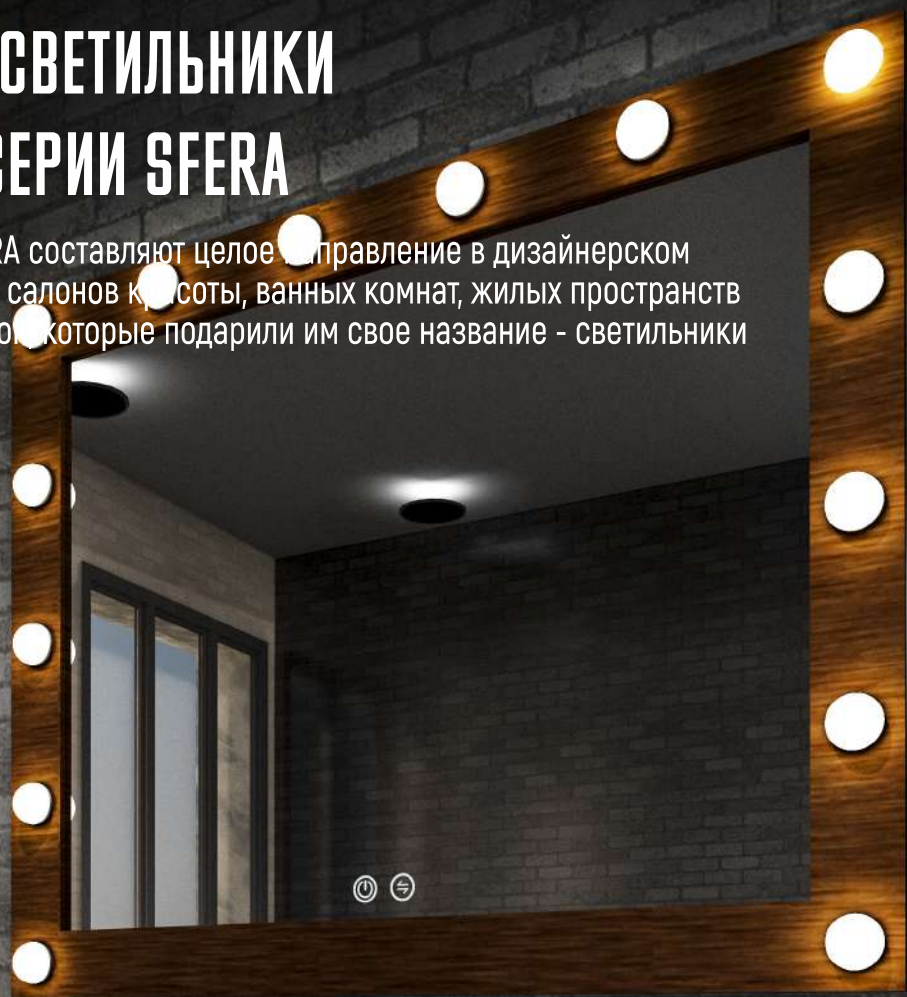


V	W	IP <sub>0</sub>
12 В	2х3,5 Вт	44

Рекомендуем подбирать источник питания (стр. 87).

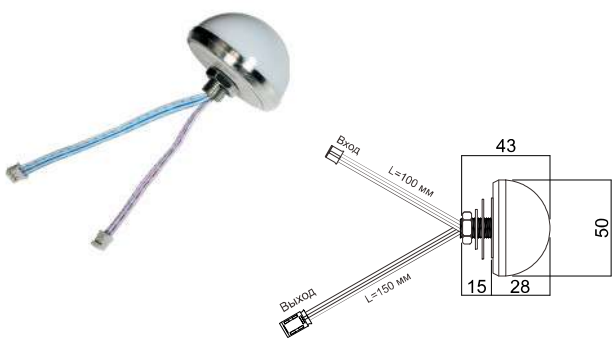
**НОВИНКА!** LED СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ЗЕРКАЛ СЕРИИ SFERA

Светильники серии SFERA составляют целое направление в дизайнерском оформлении зеркал для салонов красоты, ванных комнат, жилых пространств и артистических гримеров, которые подарили им свое название - светильники в стиле «гримёрка».



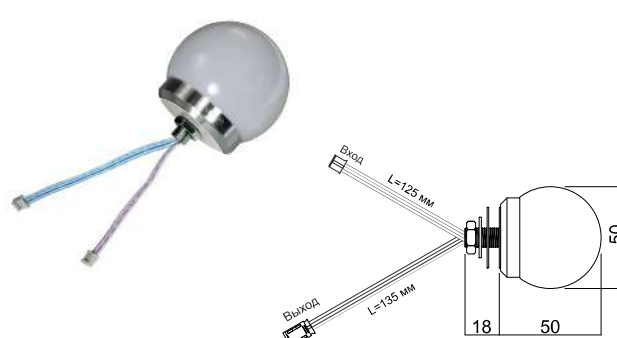
Серия светильников SFERA новое современное решение относительно аналогов светильников в стиле «гримёрка». Светильники - законченное изделие, не требующее установки лампы. Каждый светильник серии SFERA имеет диоды двух цветовых температур 3000K и 6000K, и с помощью диммера можно плавно менять цветовую температуру, например, выбрать ее в диапазоне 4500 K. Диаметр отверстия для монтажа светильника минимальный 10 мм, электрическое соединение светильников выполняется с помощью миниатюрных коннекторов. Важна эстетическая составляющая, светильники изящные, аккуратно выглядят на зеркальном полотне и будут не только источником качественного освещения, но и оригинально завершат образ оформленного зеркала.

### SFERA LUXE светильник для зеркал 04.800.00.035



V	W	T <sub>ц</sub>	Конн.	IP <sub>0</sub>
12 В	2,5 Вт	3000К-6000К	LED OWP-3	44

### SFERA-S светильник для зеркал 04.800.00.040



V	W	T <sub>ц</sub>	Конн.	IP <sub>0</sub>
12 В	2,5 Вт	3000К-6000К	LED OWP-3	44

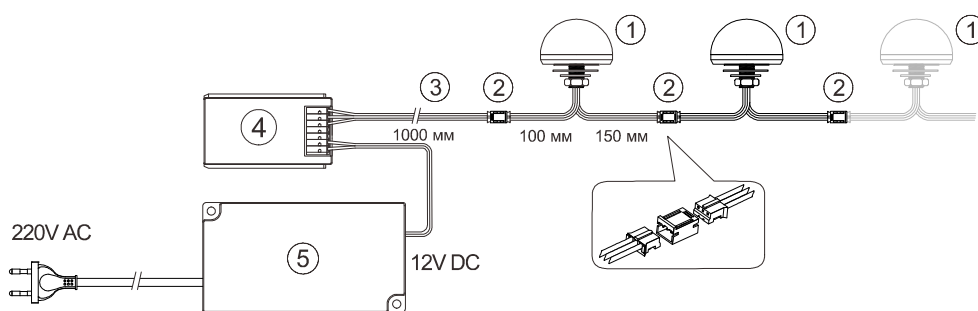
#### Оптимальная комплектация освещения для зеркала на базе светильника Sfera Luxe, Sfera-S:

08.800.00.310 двухклавишный сенсорный выключатель DZs-6-2d (стр.33);  
08.800.00.003 IP44 одноклавишный сенсорный выключатель DZs-7 (стр.36);  
06.800.01.607 источник питания 36Вт, 12В/220В, пластиковый корпус, IP44 (стр.87);  
Источники питания серии алюминиевый тонкий закрытый корпус 24Вт - 72Вт, 12В/220В, IP20 (стр.85).

Возможность регулировки цветовой температуры от 3000К до 6000К.

Для регулирования цветовой температуры используйте специальный LED контроллер с функцией регулировки цветовой температуры. Для удобства соединения светильников электрически между собой в цепь и дальнейшего подключения группы светильников к источнику питания на провода установлены коннекторы.

#### Схема соединения светильников серии SFERA:



- ① Светильник Sfera Luxe
- ② Коннектор соединительный проходной 3-х полюсный
- ③ Провод питания
- ④ LED контроллер с функцией регулировки цветовой температуры
- ⑤ Источник питания постоянного напряжения 220V AC/12V DC

При установке светильника серии SFERA на зеркало или раму зеркала степень защиты светильника от воздействия окружающей среды с внешней стороны зеркала будет IP44, что важно при размещении зеркала в ванной комнате.

# СИСТЕМА ПРОФИЛЯ 2518 ДЛЯ ЗЕРКАЛА БАЗОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Система профилей 2518 позволяет удобно оформить зеркало **торцевым освещением по периметру зеркала**. Благодаря наличию диффузора, LED лента, установленная в профиль, будет давать равномерную мягкую подсветку, при отсутствии «пикселей». Лента будет установлена на алюминиевый профиль, который является радиатором и создает оптимальный температурный режим работы LED ленты, освещение будет служить долго и светить качественно.

Рама, на основе алюминиевого профиля, создает **дополнительный каркас для зеркала** и поможет **сохранить его целостность при транспортировке и установке**.

В системе профилей 2518 предусмотрены в комплекте стяжки, которые укладываются в паз профиля и позволяют соединить профиль быстро и надежно. Специальные подвесы для зеркала крепятся на клей, **выдерживают вес до 30 кг**, удобны в установке, имеют высоту, совпадающую с высотой профиля.

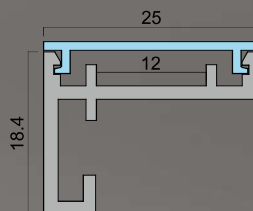
Профиль 2518 это хорошо продуманная, законченная систем для зеркала.



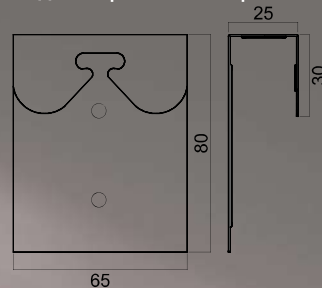
# 2518

Профиль для крепления зеркал и установки освещения на зеркала.  
Универсальная профильная система, совмещает в себе двойной функционал:  
- Подвесы для крепления зеркал  
- Конструктивно предусмотренную функцию установки освещения на зеркало.

Длина профиля 3 м. Накладной



Подвес-крепление зеркала



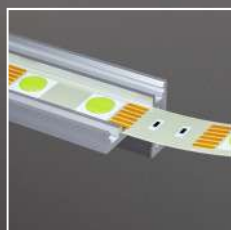
### Диффузор матовый

Мягкое равномерное освещение



### Угловой соединитель

Соединяет 2 профиля под прямым углом



### LED лента

Удобно устанавливать на площадку профиля 12 мм



### Подвес

Надежное и удобное крепление для зеркала



Комплектующие: Диффузор плоский матовый; Подвесы металлические; Угловой соединитель

# СИСТЕМА ПРОФИЛЯ 2518 ДЛЯ ЗЕРКАЛА РАСШИРЕННАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ С ЗАКРУГЛЕННЫМИ УГЛАМИ





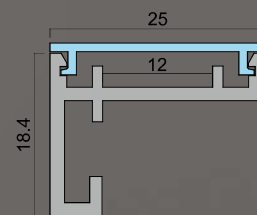
## 2518

Мы предлагаем дополнить базовую систему профиля 2518 (стр.71) опцией:

Угол соединительный 90° внешний для алюминиевого профиля 2518, матовый.

Комплект углов позволит при установке LEDленты более равномерно наклеить ее на профиль по периметру зеркала и торец подложки зеркала, оформленный профилем 2518 в комплекте с пластиковыми матовыми углами 90°, будет выглядеть более эстетичным и завершенным.

Длина профиля 3 м. Накладной



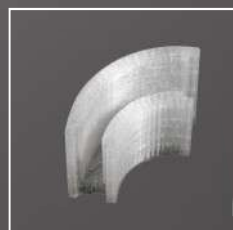
### Диффузор матовый

Мягкое равномерное освещение



### Угловой соединитель

Соединяет 2 профиля под прямым углом



### Угол соединительный 90° внешний, матовый

Для комплекта требуется 4 шт



### Подвес

Надежное и удобное крепление для зеркала

**Комплектующие:** Диффузор плоский матовый; Подвесы металлические; Угловой соединитель; Угол соединительный 90° внешний, матовый

**Оптимальная комплектация освещения для зеркала на базе системы профиля 2518:**

04.800.00.028 LED лента M1, 120LED/м, 6500K, 12В, 9,6Вт/м, IP20, 1000лм/м, CRI>80;

06.800.01.607 Источник питания 36Вт, 12В/220В, пластиковый корпус, IP44;

или Источники питания серии алюминиевый тонкий закрытый корпус 24Вт- 72Вт, 12В/220В, IP20 (стр. 85);

Вариант Сенсорного или инфракрасного выключателя для зеркал (стр.32-41).

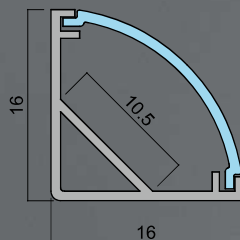
# ПРОФИЛИ В ЧЕРНОМ ЦВЕТЕ

НОВАЯ СЕРИЯ!

Новая линейка мебельных профилей выполненных в черном цвете - современное решение встроенного освещения мебели в стиле LOFT, для которого характерно применение мебельной фурнитуры в черном цвете. Такой профиль гармонично дополнит и поддержит дизайн в этой стилистике и подчеркнет черными линиями вертикальные и горизонтальные контуры одновременно мягко подсветив их.

## 1616E (ЧЕРНЫЙ) НАКЛАДНОЙ

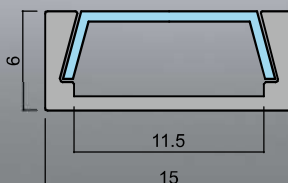
Длина профиля: 2 м



Комплектующие: Торцевая заглушка с отверстием черная;  
Клипса металлическая; Диффузор черный полуматовый.

## 1506E (ЧЕРНЫЙ) НАКЛАДНОЙ

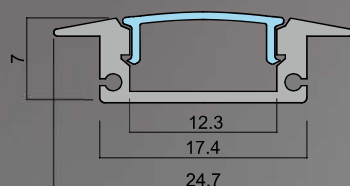
Длина профиля: 2 м



Комплектующие: Торцевая заглушка с отверстием черная;  
Клипса металлическая; Диффузор черный полуматовый.

## 2507 (ЧЕРНЫЙ) ВРЕЗНОЙ

Длина профиля: 2 м



Комплектующие: Торцевая заглушка с отверстием черная;  
Клипса металлическая; Диффузор черный полуматовый.

# НОВАЯ СЕРИЯ! ПРОФИЛИ С АНТИСЛЕПЯЩИМ ЭФФЕКТОМ

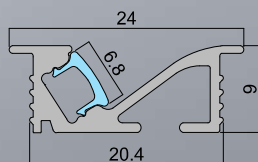
Новая линейка профилей с антислепящим эффектом, который достигается благодаря направлению светового потока установленной LED ленты под углом к освещаемой поверхности.

Профиль представлен в двух вариантах: накладном и врезном. Площадка для установки LED ленты имеет размеры, допускающие установку ленты шириной не более 5 мм 04.012.43.620 и 04.800.00.026 (стр.82).

Профиль прекрасно подойдет для оформления встроенного освещения, например, в шкафах купе и гардеробных комнатах. Предлагаем устанавливать в комплекте с встроенным электронным выключателем на движение PIR 024 (стр.102).

## 2409E ВРЕЗНОЙ

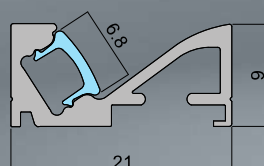
Длина профиля: 3 м



Комплектующие: Торцевая заглушка с отверстием правая;  
Торцевая заглушка с отверстием левая; Диффузор полуматовый.

## 2109E НАКЛАДНОЙ

Длина профиля: 3 м.



Комплектующие: Торцевая заглушка с отверстием правая; Торцевая заглушка с отверстием левая;  
Клипса металлическая; Диффузор полуматовый.

## ТОНКИЕ ПРОФИЛИ ПОД ЛЕНТУ 5 ММ

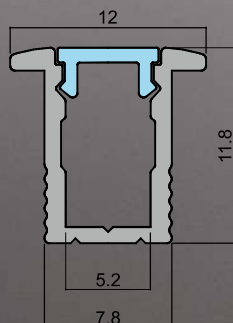
### МИНИАТЮРНЫЕ ПРОФИЛИ

Облегченные алюминиевые профили для тонкой линии света под светодиодную ленту шириной 5 мм. Представлены в двух вариантах установки – накладной и врезной. Применяются в освещении кухонных шкафов, кроватей, декоративной подсветки мебели. Световая полоса станет тоньше и изящнее, а качество света с нашими LED лентами будет как всегда отличным!

## 1211L

**Новая серия!** Сверх тонкий врезной профиль для декоративного и основного освещения в мебели, устанавливается LED лента 5 мм! 04.012.43.620 и 04.800.00.026 (стр 82).

Врезной вариант установки  
Длина профиля: 2 м



Комплектующие: Торцевая заглушка без отверстия; Торцевая заглушка с отверстием; Диффузор матовый.

## 0908L

**Новая серия!** Сверх тонкий накладной профиль для декоративного и основного освещения в мебели, устанавливается LED лента 5 мм! 04.012.43.620 и 04.800.00.026 (стр 82).

Накладной вариант установки  
Длина профиля: 2 м



Комплектующие: Торцевая заглушка без отверстия; Торцевая заглушка с отверстием; Клипса металлическая; Диффузор матовый.

# ПЛАСТИКОВЫЙ ПРОФИЛЬ-ТРУБКА

Пластиковый профиль – отличное решение вопроса дизайна современной мебели! Мягкие теплые световые линии, созданные этим профилем, прекрасно подойдут как на контрастных темных поверхностях, так и на светлых цветах натурального дерева или белой поверхности мебели для ванных комнат.

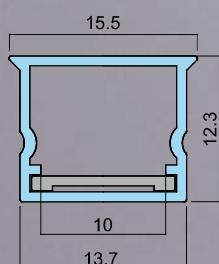




## 1512LP IP44

**Новая серия!** Пластиковый профиль, торцы которого закрывают заглушки, выполненные из светопрозрачного материала. Наличие светопрозрачных торцевых заглушек позволяет фрезеровать мебельную панель от края до края и получить эффект светящейся поверхности не только на фасаде, но и по торцам фасада. У пластикового профиля прекрасно решен вопрос теплоотвода и установки LED ленты. В комплекте с профилем идет алюминиевая полоса, на которую устанавливается LED лента, а сама полоса является радиатором. Алюминиевая полоса легко вставляется в профиль.

Врезной вариант установки  
Длина профиля: 2 м  
Степень защиты профиля IP44



### Встроенный диффузор

Не требует отдельного диффузора, создает равномерное свечение.



### Теплоотвод

Алюминиевая полоса – отличный теплоотвод. Является местом крепления ленты, удобно вдвигается в паз профиля.



### Светящийся торец

Силиконовые заглушки. Аккуратно закрывают. Мягко пропускают свет.

Комплектующие: Торцевая заглушка без отверстия; Торцевая заглушка с отверстием; Алюминиевая полоса-вставка.

# РЕЙЛИНГОВЫЙ ПРОФИЛЬ

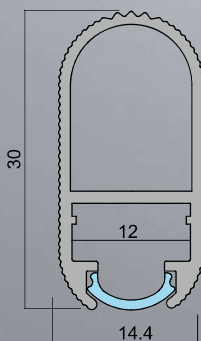
Популярная модель рейлингового профиля применяется в шкафах купе и гардеробных комнатах. В профиле предусмотрена установка LED ленты, Вам не потребуется дополнительное освещение в шкаф, один профиль решает две проблемы – хранения одежды и освещение в шкафу!

Мы предлагаем несколько моделей выключателей, срабатывающих при открывании двери шкафа, установив их, Вы сможете легко управлять светом (стр. 86).



## 3015AL

Накладной подвесной вариант установки  
Длина профиля 2 м



Держатель профиля  
торцевой



Держатель профиля  
вертикальный



Матовый диффузор  
В комплекте с  
профилем

Комплектующие: Держатель вертикальный; Держатель торцевой.

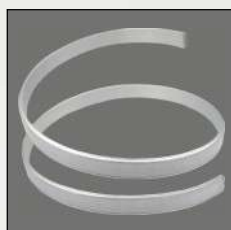
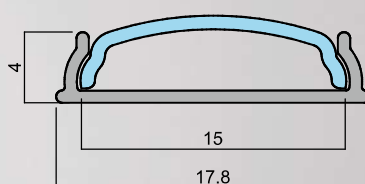
# ИЗГИБАЕМЫЙ ПРОФИЛЬ

Профиль позволяет моделировать изгибы контуров мебели и часто используется при освещении неровных поверхностей подиумов или фризоз. Напомним, что алюминиевый профиль является необходимым элементом при использовании LED лент и служит в качестве радиатора, не позволяя LED лентам перегреваться, тем самым существенно увеличивая их срок службы.

## 1804L

Плоский и изгибаемый профиль. Алюминиевый профиль 1804L имеет несколько неоспоримых преимуществ в коллекции накладных профилей. Высота профиля с диффузором 4 мм, это позволяет легко скрыть его за рельефами мебельных элементов и достичь эффекта отличного освещения без видимого источника света. Минимальный радиус изгиба профиля 1804L - 250мм.

Накладной вариант установки  
Длина профиля: 2 м

**Изгибаемый**

Возможно изгибать в любом направлении, создавая дизайнерское освещение

**Минимальная высота**

Высота профиля всего 4 мм. Это позволяет устанавливать его с помощью клипс на любую плоскость. И использовать в системе кухонных профилей GOLA.

**Мягкое свечение**

Матовый диффузор

Комплектующие: Торцевая заглушка без отверстия; Торцевая заглушка с отверстием; Клипса металлическая; Диффузор матовый.

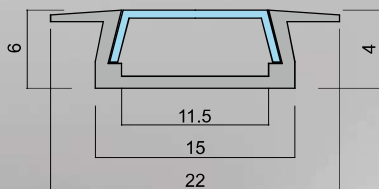
# ВРЕЗНЫЕ ПРОФИЛИ

Востребованная линейка профилей, легко и удобно врезается в мебельные поверхности. Представлены несколько типоразмеров профилей, подходящих для использования с LED лентами разной ширины и мощности.



## 2206

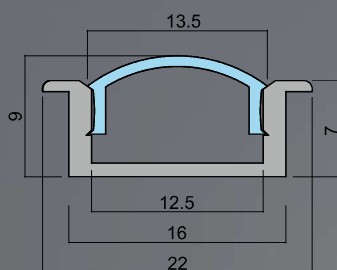
Длина профиля: 2 м



Комплектующие: Торцевая заглушка с отверстием;  
Диффузор полуматовый.

## 2207

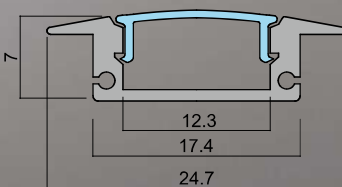
Длина профиля: 2 м; 3 м.



Комплектующие: Торцевая заглушка без отверстия;  
Диффузор полуматовый.

## 2507\*

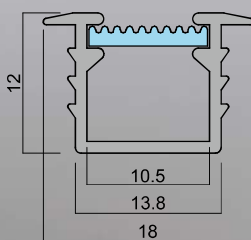
Длина профиля: 2 м



Комплектующие: Торцевая заглушка с отверстием; Диффузор полуматовый.  
\*Вариант профиля в черном цвете представлен (стр. 47)

## 31030

Длина профиля: 2 м



Комплектующие: Торцевая заглушка; Диффузор матовый в комплекте с профилем.

# НАКЛАДНЫЕ ПРОФИЛИ

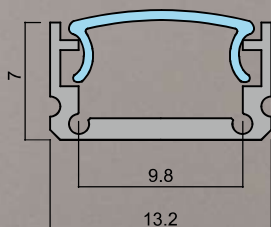
Востребованная линейка профилей, легко и удобно устанавливается на мебельные поверхности, представлены несколько типоразмеров профилей, подходящих для использования с LED лентами разной ширины и мощности.





1307

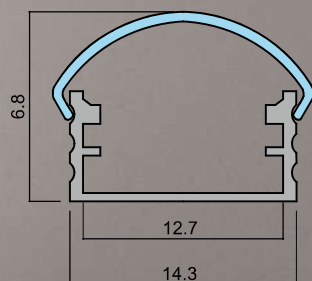
Длина профиля: 2 м



Комплектующие: Торцевая заглушка с отверстием;  
Диффузор полуматовый.

1407

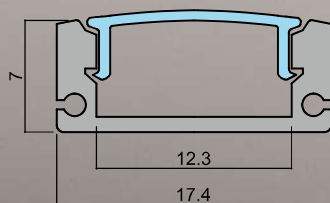
Длина профиля: 2 м



Комплектующие: Торцевая заглушка без отверстия; Торцевая заглушка с отверстием;  
Клипса металлическая; Диффузор матовый и полуматовый.

1707

Длина профиля: 2 м

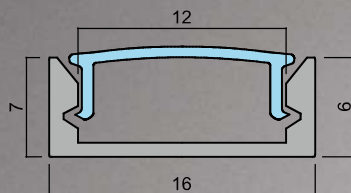


Комплектующие: Торцевая заглушка с отверстием;  
Диффузор полуматовый.



## 1607L

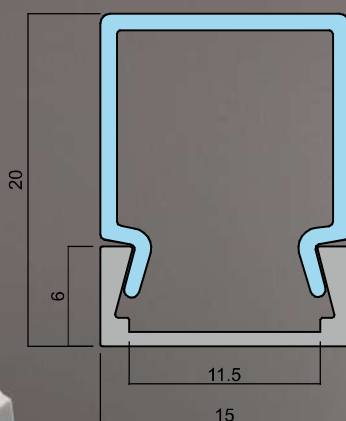
Длина профиля: 2 м; 3 м



Комплектующие: Торцевая заглушка без отверстия; Торцевая заглушка с отверстием; Клипса металлическая; Диффузор матовый и полуматовый.

## 1506L

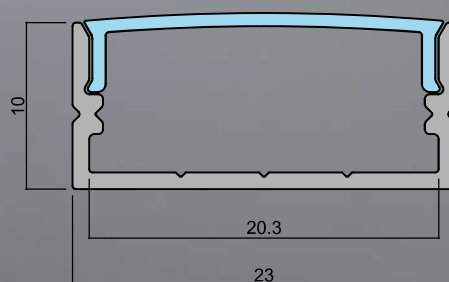
Длина профиля: 2 м



Комплектующие: Торцевая заглушка без отверстия; Торцевая заглушка с отверстием; Клипса металлическая; Диффузор прямоугольный матовый и полуматовый.

## 2310L

Длина профиля: 2 м



Комплектующие: Торцевая заглушка без отверстия; Торцевая заглушка с отверстием; Клипса металлическая; Диффузор матовый и полуматовый.

# СИСТЕМА ПРОФИЛЕЙ 1506

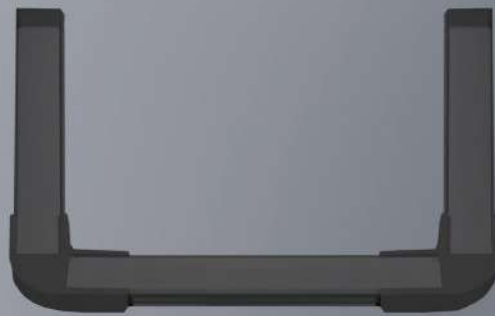
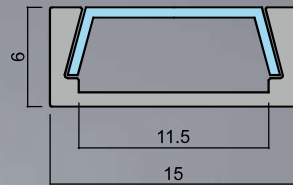
Универсальная система мебельных профилей, позволяет быстро, удобно и аккуратно выполнить узлы соединения отдельных элементов алюминиевого профиля, как на прямых участках мебели, так и при угловом расположении шкафов. Рекомендуем использовать систему профилей 1506 производителям кухонь!



1506 



Накладной вариант установки

Длина профиля: 2 м; 3 м.

Угловый соединитель 

Соединяет два профиля под углом 90°

Система мебельных профилей на базе профиля 1506 представлена в двух цветах:

-  натуральный анодированный алюминий;
-  черный.

Комплектующие: Торцевая заглушка с отверстием; Клипса металлическая; Угловый соединитель; Диффузор плоский полуматовый.

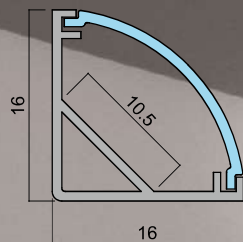
## УГЛОВЫЕ ПРОФИЛИ

Угловые профили нашли широкое применение у производителей разных типов мебели, особенно кухонной мебели. Светильники, выполненные на основе этих профилей, удобно устанавливаются в угол между стеной и навесными шкафами, создавая качественное освещение разделочной поверхности столов кухонного гарнитура. Удобно использовать светильники, выполненные на основе этих профилей, так же в качестве внутреннего освещения мебели. Этот тип профиля устанавливается в угол шкафчика и практически не занимает места внутри шкафчика, и при этом дает направление светового потока под правильным комфортным углом 45 градусов.



### 1616\* дуга

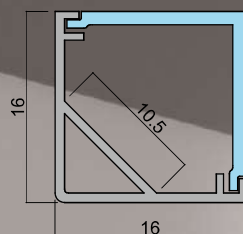
Длина профиля: 2 м; 3 м



Комплектующие: Торцевая заглушка с отверстием; Диффузор полуматовый.  
 \* Вариант профиля в черном цвете представлен (стр. 47).

### 1616 прямоугольный

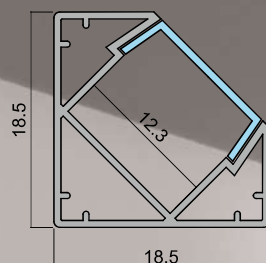
Длина профиля: 2 м.



Комплектующие: Торцевая заглушка квадратная без отверстия; Торцевая заглушка квадратная с отверстием; Клипса металлическая; Диффузор прямоугольный матовый и полуматовый.

### 1919L

Длина профиля: 2 м



Комплектующие: Торцевая заглушка без отверстия; Торцевая заглушка с отверстием; Клипса металлическая; Диффузор матовый и полуматовый.

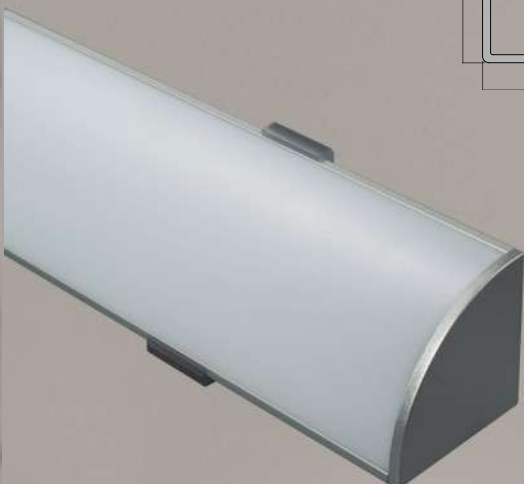
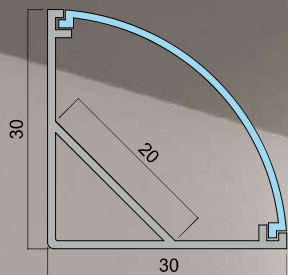
# УГЛОВЫЕ ПРОФИЛИ

Модель углового профиля размером 30 мм x 30 мм нашла применение у производителей зеркал, благодаря удачно подобранному размеру боковой стенке профиля 30 мм и молочному диффузору, создающему ровное свечение LED ленты, установленной в профиль. Производители кухонной мебели так же часто выбирают эту модель профиля для создания качественного освещения под навесными шкафами в кухне.



## 3030L дуга

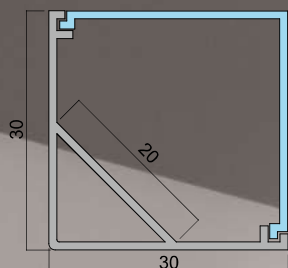
Длина профиля: 2 м



Комплектующие: Торцевая заглушка дуга без отверстия; Торцевая заглушка дуга с отверстием; Клипса металлическая; Угловой соединитель 90°; Диффузор дуга матовый и полуматовый.

## 3030L прямоугольный

Длина профиля: 2 м.



Комплектующие: Торцевая заглушка квадратная без отверстия; Торцевая заглушка квадратная с отверстием; Клипса металлическая; Диффузор прямоугольный матовый и полуматовый.

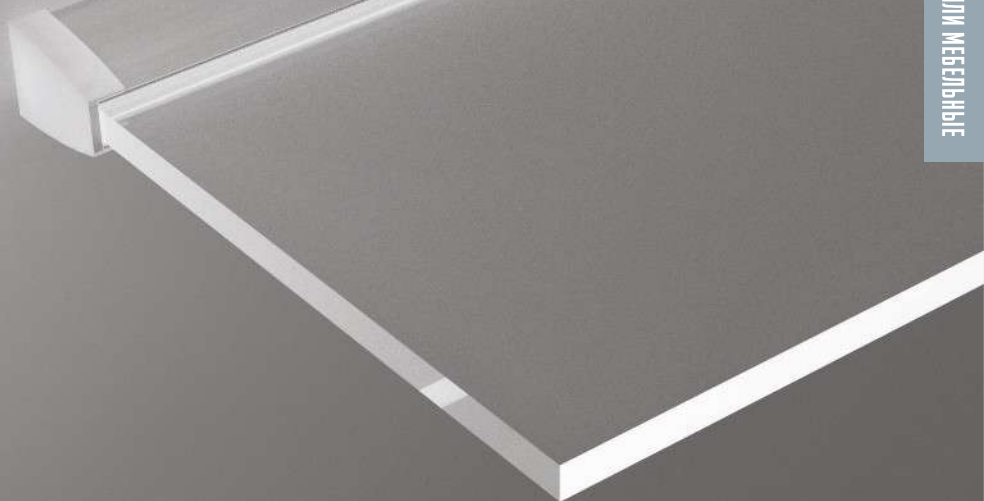
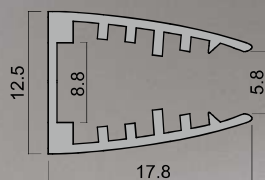
# ПРОФИЛИ ТОРЦЕВОЙ ПОДСВЕТКИ СТЕКЛЯННЫХ ПОЛОК

Профили этой коллекции, торцевой подсветки стеклянных полок, создают уют и приносят в интерьер дома изысканные световые нотки. Мебель, в которой присутствует торцевая подсветка, оживает и поднимает настроение! Дизайнеры все чаще обращаются к теме торцевой подсветки стеклянных элементов мебели, а мы в свою очередь предлагаем не только профили, представленные в этом разделе, но и клипсы, как готовый вариант такой подсветки (стр. 13).



## 1318

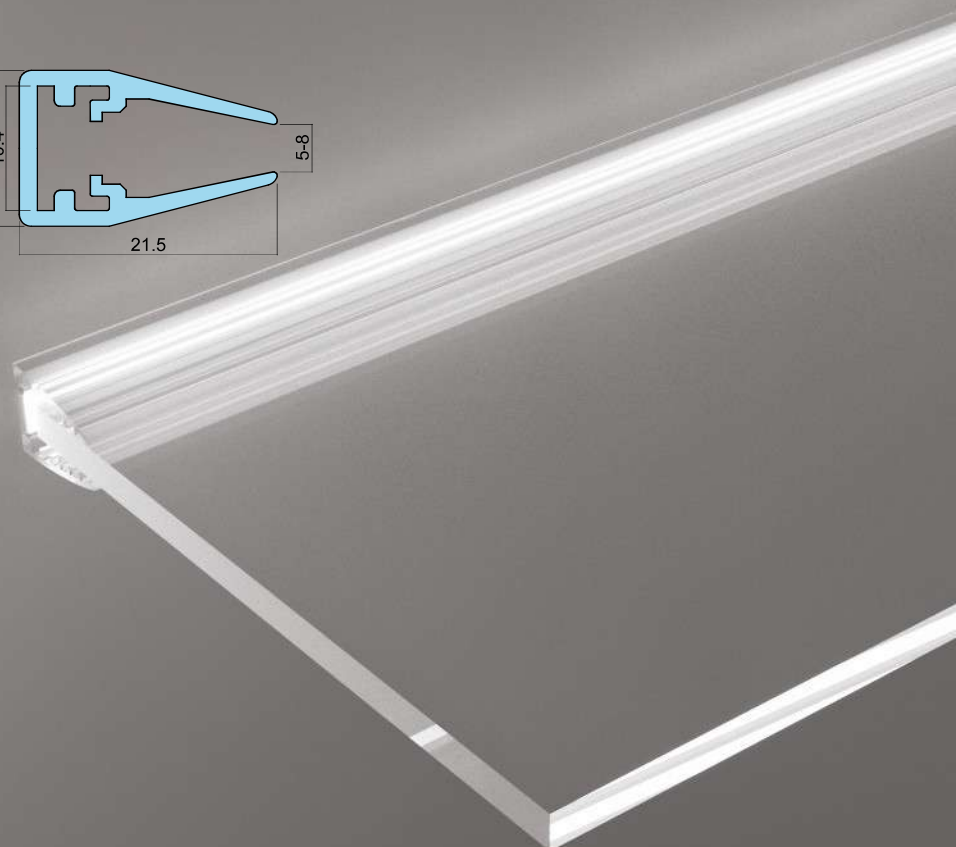
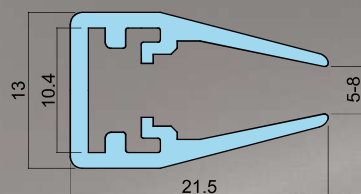
Длина профиля: 2 м.  
На стеклянную полку, высотой 5 мм



Комплектующие: Торцевая заглушка без отверстия

## 31031

Длина профиля: 2 м.  
На стеклянную полку, высотой 5-8 мм



# ПРОФИЛЬ ДЛЯ ВИТРИН

## Система IV-LINE

Оптимальное решение вопроса линейного встроенного LED освещения витрин.

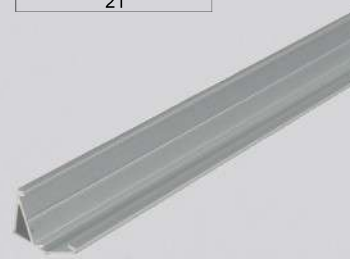
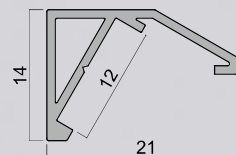
Угол наклона площадки, на которую монтируется LED лента или LED кластер, задает оптимальное направление светового потока и позволяет равномерно осветить выкладку продукции внутри прилавка. Линия встроенного освещения изящна, незаметна и не отвлекает внимание покупателя.

Эстетическая составляющая вопроса прокладки электропровода так же решена в этой системе, с помощью тонкого углового профиля – канала для скрытой проводки.

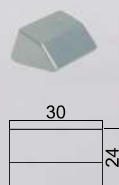


## СИСТЕМА LV-LINE 2114

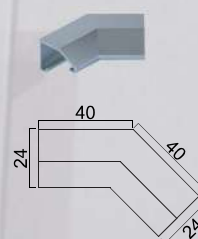
Длина профиля: 2 м



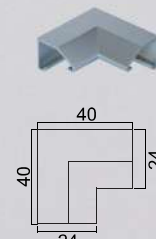
ТОРЦЕВАЯ ЗАГЛУШКА



СОЕДИНИТЕЛЬ 135°



СОЕДИНИТЕЛЬ 90°



Мы рекомендуем использовать для комплектации профиля LED ленты (стр. 65, 66):

04.012.39.120 LED Лента 2835 IP20, 192LED/м, микс 6000/3500 К, 2 канала, 24 В, 21 Вт/м, 2800 Лм/м, CRI>80, шириной 8 мм

Двухканальная LED лента, дает возможность регулировать выбор цветовой температуры от 3500 К до 6000 К. Вы получаете универсальный светильник, удовлетворяющий требования по выбору цветовой температуры для освещения разных видов товаров.

Источник питания и диммер, необходимый для подключения двух канальной LED ленты можно приобрести в нашей компании.

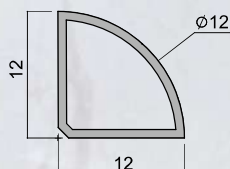
04.012.13.120/04.012.33.620/04.012.33.320  
LED Лента 5730 IP20, 378LED/5 м, 24 В, 24 Вт/м, 2100 Лм/м, CRI>80, шириной 10 мм

LED лента с мощным световым потоком до 2100Лм/м представлена в цветовых температурах 3500 К; 6000 К; смешанной цветности 3500 К/6000 К.

### 1212L

Канал для скрытой проводки.

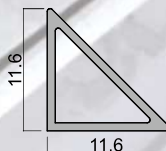
Длина профиля: 2 м



### 1212V

Канал для скрытой проводки.

Длина профиля: 2 м



# КОМПЛЕКТЫ ПРОФИЛЕЙ

На основе мебельных профилей предлагаем комплекты с оптимальным набором комплектующих. Комплекты упакованы в пластик, удобны для продажи фурнитурными компаниями.

Упаковка позволяет, не повреждая декоративное покрытие, хранить и перевозить комплекты.

Весь ассортимент комплектов представлен на странице 61 каталога.

## В КОМПЛЕКТЕ:

- Профиль 2 м;
- Диффузор 2 м;
- Комплект заглушек 4 шт.;
- Комплект клипс 4 шт.
- дополнительные опции для некоторых моделей.

КСС 1506



КСС 1506 (ЧЕРНЫЙ) [NEW]



КСС 1616



КСС 1616 (ЧЕРНЫЙ) [NEW]



КСС 2507



КСС 2507 (ЧЕРНЫЙ) [NEW]



КСС 0908L



КСС 1211L



КСС 1307



КСС 1318



КСС 1407



КСС 1512LP



КСС 1616



КСС 1707



КСС 1804L



КСС 1919L



КСС 2206L



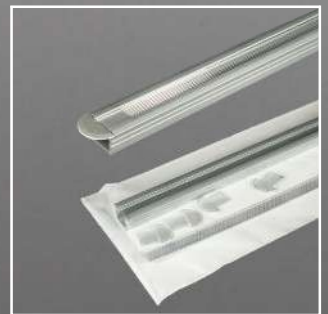
КСС 2409E [NEW]



КСС 2109E [NEW]



КСС 31030



# СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ




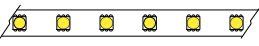
Предлагаем дополнительную опцию по изготовлению комплектов, по Вашим размерам, на основе LED лент, с подпаянным проводом и установленным LED коннектором, а так же, Вы можете заказать изготовление светильников на основе алюминиевых профилей любой выбранной модели (стр. 34-59) и установленным внутри профиля электронным выключателем (стр.87). Эти комплекты будут изготовлены по Вашим размерам, упакованы и снабжены паспортом на изделие.

Наши менеджеры посчитают стоимость такого комплекта освещения и подберут для него оптимальный по мощности и другим параметрам источник питания 12 В/220 В.



Тип дио- дов	V вх	Плотность диодов	Мощность	Цветовая температура	Световой поток	CRI	Ширина ленты	Бухта	IP	Код G	Артикул
<b>3528 12В 60LED/М IP20</b>  ✂ Кратность резки 50 мм											
3528 L2	12 В	60 LED/м	4.8 Вт/м	6500 К	440 Лм/м	>80	8 мм	5 м	IP20	G15281	04.012.47.620
3528 L2	12 В	60 LED/м	4.8 Вт/м	4500 К	440 Лм/м	>80	8 мм	5 м	IP20	G16005	04.012.47.420
3528 L2	12 В	60 LED/м	4.8 Вт/м	3500 К	440 Лм/м	>80	8 мм	5 м	IP20	G15282	04.012.47.320
<b>3528 12В 60LED/М IP65</b>  ✂ Кратность резки 50 мм											
3528 L2	12 В	60 LED/м	4.8 Вт/м	6500 К	440 Лм/м	>80	8 мм	5 м	IP65	G15283	04.012.47.665
3528 L2	12 В	60 LED/м	4.8 Вт/м	3500 К	440 Лм/м	>80	8 мм	5 м	IP65	G15284	04.012.47.365
3528 L2	12 В	60 LED/м	4.8 Вт/м	6500 К	440 Лм/м	>80	8 мм	10 м	IP65	G16966	04.019.47.665
3528 L2	12 В	60 LED/м	4.8 Вт/м	3500 К	440 Лм/м	>80	8 мм	10 м	IP65	G16967	04.019.47.365
3528 L2	12 В	60 LED/м	4.8 Вт/м	4500 К	440 Лм/м	>80	8 мм	10 м	IP65	G18942	04.800.01.303
3528 K1	12 В	60 LED/м	4.8 Вт/м	6000 К	440 Лм/м	>80	8 мм	5 м	IP65	G13700	04.012.34.665
<b>3528 12В 120LED/М IP20</b>  ✂ Кратность резки 25 мм											
3528 L3	12 В	120 LED/м	9.6 Вт/м	6500 К	870 Лм/м	>80	8 мм	5 м	IP20	G12510	04.012.19.620
3528 L3	12 В	120 LED/м	9.6 Вт/м	3500 К	870 Лм/м	>80	8 мм	5 м	IP20	G12511	04.012.19.320
3528 L2	12 В	120 LED/м	9.6 Вт/м	3500 К	870 Лм/м	>80	8 мм	5 м	IP20	G15286	04.012.48.320
<b>3528 12В 120LED/М IP65</b>  ✂ Кратность резки 25 мм											
3528 L3	12 В	120 LED/м	9.6 Вт/м	3500 К	870 Лм/м	>80	8 мм	5 м	IP65	G12513	04.012.19.365
3528 K1	12 В	120 LED/м	9.6 Вт/м	6000 К	870 Лм/м	>80	8 мм	5 м	IP65	G15278	04.012.37.665
3528 K1	12 В	120 LED/м	9.6 Вт/м	3500 К	870 Лм/м	>80	8 мм	5 м	IP65	G15279	04.012.37.365
<b>3528 24В 120LED/М IP20</b>  ✂ Кратность резки 50 мм											
3528 L3	24 В	120 LED/м	9.6 Вт/м	6500 К	870 Лм/м	>80	8 мм	5 м	IP20	G12198	04.012.25.620
3528 L3	24 В	120 LED/м	9.6 Вт/м	3500 К	870 Лм/м	>80	8 мм	5 м	IP20	G12199	04.012.25.320
<b>3528 24В 240LED/М IP20</b>  ✂ Кратность резки 50 мм											
3528 L3	24 В	240 LED/м	19.2 Вт/м	3000 К	1730 Лм/м	>80	15 мм	5 м	IP20	G13390	04.012.04.320
3528 L3	24 В	240 LED/м	19.2 Вт/м	4500 К	1730 Лм/м	>80	15 мм	5 м	IP20	G13391	04.012.04.420
<b>2835 12В 60LED/М IP20</b>  ✂ Кратность резки 50 мм											
2835 R1	12 В	60 LED/м	4.8 Вт/м	6000 К	440 Лм/м	>80	8 мм	5 м	IP20	G17800	04.012.54.620
2835 K1	12 В	60 LED/м	7 Вт/м	4500 К	700 Лм/м	>80	8 мм	5 м	IP20	G15054	04.012.44.420
<b>2835 12В 60LED/М IP65</b>  ✂ Кратность резки 50 мм											
2835 R1	12 В	60 LED/м	4.8 Вт/м	6000 К	440 Лм/м	>80	8 мм	5 м	IP65	G17803	04.012.54.665
2835 R1	12 В	60 LED/м	4.8 Вт/м	3000 К	440 Лм/м	>80	8 мм	5 м	IP65	G17805	04.012.54.365
2835 K1	12 В	60 LED/м	7 Вт/м	6500 К	700 Лм/м	>80	8 мм	5 м	IP65	G14686	04.012.44.665
2835 K1	12 В	60 LED/м	7 Вт/м	3500 К	700 Лм/м	>80	8 мм	5 м	IP65	G14685	04.012.44.365
<b>2835 12В 72LED/М IP20</b>  ✂ Кратность резки 41,5 мм											
2835 K1	12 В	72 LED/м	7 Вт/м	6000 К	700 Лм/м	>80	6 мм	5 м	IP20	G14681	04.012.43.620

Тип дио- дов	V вх	Плотность диодов	Мощность	Цветовая температура	Световой поток	CRI	Ширина ленты	Бухта	IP	Код G	Артикул
<b>2835 12В 120LED/М IP20 5ММ</b>  Кратность резки 25 мм [NEW]											
2835 K1	12 В	120 LED/м	10 Вт/м	4500 К	1200 Лм/м	>80	5 мм	5м	IP20	G18953	04.800.00.026
<b>2835 12В 120LED/М IP20</b>  Кратность резки 25 мм											
2835 M1	12 В	120 LED/м	9.6 Вт/м	3000 К	1000 Лм/м	>80	8 мм	5 м	IP20	G19034	04.800.00.032
2835 M1	12 В	120 LED/м	9.6 Вт/м	4000 К	1000 Лм/м	>80	8 мм	5 м	IP20	G19000	04.800.00.030
2835 M1	12 В	120 LED/м	9.6 Вт/м	6500 К	1000 Лм/м	>80	8 мм	5 м	IP20	G18998	04.800.00.028
2835 R1	12 В	120 LED/м	9.6 Вт/м	4000 К	870 Лм/м	>80	8 мм	50 м	IP20	G18939	04.800.00.010
2835 K1	12 В	120 LED/м	14 Вт/м	3500 К + 6500 К	1500 Лм/м	>80	8 мм	5 м	IP20	G18832	04.800.00.012
2835 K1	12 В	120 LED/м	16 Вт/м	4500 К	1800 Лм/м	>80	8 мм	5 м	IP20	G15067	04.012.36.420
[NEW] 2835 M1	12 В	120 LED/м	16 Вт/м	3000 К	1800 Лм/м	>80	8 мм	5 м	IP20	G19782	04.800.00.044
[NEW] 2835 M1	12 В	120 LED/м	16 Вт/м	6500 К	1800 Лм/м	>80	8 мм	5 м	IP20	G19784	04.800.00.046
<b>2835 12В 120LED/М IP65</b>  Кратность резки 25 мм											
2835 R1	12 В	120 LED/м	9.6 Вт/м	4000 К	870 Лм/м	>80	8 мм	5 м	IP65	G17810	04.012.55.465
2835 K1	12 В	120 LED/м	16 Вт/м	6000 К	1800 Лм/м	>80	8 мм	5 м	IP65	G14688	04.012.36.665
2835 K1	12 В	120 LED/м	16 Вт/м	3500 К	1800 Лм/м	>80	8 мм	5 м	IP65	G14687	04.012.45.365
2835 L2	12 В	120 LED/м	9.6 Вт/м	4000 К	870 Лм/м	>80	8 мм	10 м	IP65	G18941	04.800.01.302
<b>2835 24В 120LED/М IP20</b>  Кратность резки 50 мм											
2835 K1	24 В	120 LED/м	16 Вт/м	6500 К	1800 Лм/м	>80	8 мм	5 м	IP20	G14339	04.012.41.620
<b>2835 24В 120LED/М IP65</b>  Кратность резки 50 мм											
2835 K1	24 В	120 LED/м	16 Вт/м	6000 К	1800 Лм/м	>80	8 мм	5 м	IP65	G14679	04.012.41.665
2835 K1	24 В	120 LED/м	16 Вт/м	3500 К	1800 Лм/м	>80	8 мм	5 м	IP65	G14678	04.012.41.365
<b>2835 24В 192LED/М IP20</b>  Кратность резки 62 мм											
2835 K1	24 В	192 LED/м	21 Вт/м	3500 К + 6000 К	2800 Лм/м	>80	8 мм	5 м	IP20	G13959	04.012.39.120
<b>3014 24В 238LED/М IP20</b>  Кратность резки 30 мм											
3014 K1	24 В	238 LED/м	21 Вт/м	6000 К	1890 Лм/м	>80	8 мм	5 м	IP20	G14677	04.012.42.620
3014 K1	24 В	238 LED/м	21 Вт/м	3500 К	1890 Лм/м	>80	8 мм	5 м	IP20	G14676	04.012.42.320
<b>5050 12В 60LED/М IP20</b>  Кратность резки 50 мм											
5050 L2	12 В	60 LED/м	144 Вт/м	3500 К	1300 Лм/м	>80	10 мм	5 м	IP20	G16502	04.012.49.320
5050 K1	12 В	60 LED/м	144 Вт/м	3500 К	1300 Лм/м	>80	10 мм	5 м	IP20	G13957	04.012.35.320
5050 K1	12 В	60 LED/м	144 Вт/м	RGB	-	-	10 мм	5 м	IP20	G13958	04.012.38.920
<b>5050 12В 60LED/М IP65</b>  Кратность резки 50 мм											
5050 L3	12 В	60 LED/м	144 Вт/м	3500 К	1300 Лм/м	>80	10 мм	5 м	IP65	G12302	04.012.22.365
5050 L3	12 В	60 LED/м	144 Вт/м	RGB	-	-	10 мм	5 м	IP65	G12409	04.800.01.306
5050 K1	12 В	60 LED/м	144 Вт/м	RGB	-	-	10 мм	5 м	IP65	G15280	04.800.01.305

Тип диодов	V вх	Плотность диодов	Мощность	Цветовая температура	Световой поток	CRI	Ширина ленты	Бухта	IP	Код G	Артикул
<b>5050 24В 60LED/М IP20</b>  ✂ Кратность резки 100 мм											
5050 L3	24 В	60 LED/м	144 Вт/м	3500 К	1300 Лм/м	>80	10 мм	5 м	IP20	G12205	04.012.27.320
5050 K1	24 В	60 LED/м	144 Вт/м	3500 К + 6000 К	–	>80	10 мм	5 м	IP20	G14338	04.012.40.120
<b>5050 24В 60LED/М IP65</b>  ✂ Кратность резки 100 мм											
5050 L3	24 В	60 LED/м	144 Вт/м	6500 К	1320 Лм/м	>80	10 мм	5 м	IP65	G12208	04.012.29.665
5050 L3	24 В	60 LED/м	144 Вт/м	3500 К	1300 Лм/м	>80	10 мм	5 м	IP65	G12209	04.012.29.365
5050 L3	24 В	60 LED/м	144 Вт/м	RGB	–	–	10 мм	5 м	IP65	G12211	04.800.01.304
<b>5050 24В 120LED/М IP20</b>  ✂ Кратность резки 50 мм											
5050 L3	24 В	120 LED/м	28.8 Вт/м	3000 К	2600 Лм/м	>80	20 мм	5 м	IP20	G13392	04.012.11.320
<b>5730 24В 378LED/М IP20</b>  ✂ Кратность резки 80 мм											
5730 L3	24 В	378 LED/м	24 Вт/м	3500 К	2160 Лм/м	>80	10 мм	5 м	IP20	G12213	04.012.33.320

## КАБЕЛИ ПИТАНИЯ И КОННЕКТОРЫ ДЛЯ LED ЛЕНТ ШИРИНОЙ 8 ММ, 10 ММ

Соединительные коннекторы и кабели питания предназначены для удобного подключения к электросети и соединения LED лент. Основные преимущества быстрозажимных кабелей питания и коннекторов это отсутствие необходимости использовать пайку. Соединение происходит путем ручной обжимки без использования специального инструмента.

Мы предлагаем широкий и удобный набор соединителей LED лент между собой, в том числе прямые, угловые, гибкие и жесткие. Система кабелей питания и коннекторов служит для соединения LED лент шириной 8 мм, 10 мм и RGB LED лент шириной 10 мм.

### КАБЕЛИ ПИТАНИЯ 15.005.01.024

L=0,2 м; 1 м



8 мм



10 мм



10 мм RGB

### КАБЕЛИ ПИТАНИЯ 15.005.03.011

L=0,2 м; 1 м



8 мм



10 мм

### КОННЕКТОРЫ ГИБКИЕ 15.006.10.024

L=0,05 м; 0,2 м; 0,5 м



8 мм



10 мм



10 мм RGB

### КОННЕКТОРЫ ГИБКИЕ 15.005.08.011

L=0,05 м; 0,2 м; 0,5 м



8 мм



10 мм

### КОННЕКТОРЫ ЖЕСТКИЕ 15.005.11.024



8 мм



10 мм



10 мм RGB

### КОННЕКТОРЫ ЖЕСТКИЕ 15.005.14.011



8 мм; 10 мм



8 мм; 10 мм

# ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КОРПУСЕ

Источники питания постоянного стабилизированного напряжения 12 В, преобразуют переменное напряжение электрической сети 220 В в постоянное стабилизированное напряжение 12 В или 24 В и служат для электропитания светодиодных источников света с напряжением питания 12 В или 24 В.



# 1. ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ ПОСТОЯННОГО СТАБИЛИЗИРОВАННОГО НАПРЯЖЕНИЯ

## 1.1. ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ ВЕНТИЛИРУЕМОМ КОРПУСЕ 220-12 В



Модель и артикул изделия	Мощность	IP/корпус	Защита от КЗ	Защита от перегрузки	Габаритный размер
G18715 (06.800.01.323)	36 W	IP20, сталь	да	да	85x58x37
G18536 (06.800.01.309)	60 W	IP20, сталь	да	да	110x78x37

## 1.2. ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ В АЛЮМИНИЕВОМ ТОНКОМ ВЕНТИЛИРУЕМОМ КОРПУСЕ 220-12 В



Модель и артикул изделия	Мощность	IP/корпус	Защита от КЗ	Защита от перегрузки	Габаритный размер
G18717 (06.800.01.325)	100 W	IP20, алюминий	да	да	195x53x18
G19276 (06.800.01.337)	150 W	IP20, алюминий	да	да	250x53x22
G19812 (06.800.01.344)	200 W	IP20, алюминий	да	да	307x52x21

## 1.3. ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ В АЛЮМИНИЕВОМ ТОНКОМ ДЛИННОМ ЗАКРЫТОМ КОРПУСЕ 220-12 В



Модель и артикул изделия	Мощность	IP/корпус	Защита от КЗ	Защита от перегрузки	Габаритный размер
G19133 (06.800.01.334)	24 W	IP20, алюминий	да	да	192x18x18
G19310 (06.800.01.338)	36 W	IP20, алюминий	да	да	282x18x18
G19633 (06.800.01.339)	48 W	IP20, алюминий	да	да	282x18x18
G18584 (06.800.01.316)	60 W	IP20, алюминий	да	да	307x20x20
G19665 (06.800.01.340)	60 W	IP20, алюминий	да	да	312x18x18
G19139 (06.800.01.335)	72 W	IP20, алюминий	да	да	375x18x18

## 1.4. ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ В АЛЮМИНИЕВОМ ГЕРМЕТИЧНОМ КОРПУСЕ 220-12 В



Модель и артикул изделия	Мощность	IP/корпус	Защита от КЗ	Защита от перегрузки	Габаритный размер
G16718 (06.162.02.040 IP67)	40 W	IP67, алюминий, двусторонний скотч на корпусе	да	да	220x29x20
G18814 (06.800.01.804 IP67)	60 W	IP67, алюминий	да	да	154x44x21
G18815 (06.800.01.805 IP67)	100 W	IP67, алюминий	да	да	187x67x21
G18191 (06.800.01.753 IP65)	100 W	IP65, алюминий	да	да	187x68x19

# ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ В ПЛАСТИКОВОМ КОРПУСЕ



## 1.5. ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ В ПЛАСТИКОВОМ ТОНКОМ КОРПУСЕ 220-12 В



Модель и артикул изделия	Мощность	IP/корпус	Защита от КЗ	Защита от перегрузки	Защита от перегрева	Габаритный размер
G14906 (06.122.65.010)	10 W	IP20, пласт	да	да	да	122x32x18
G13397 (06.122.50.015)	15 W	IP20, пласт	да	да	да	138x42x14
G13961 (06.122.51.015)	15 W	IP20, пласт	да	да	да	97,5x42x16
G13936 (06.122.57.015)	15 W	IP20, пласт	да	да	да	121x45x16
G13964 (06.122.54.020)	20 W	IP20, пласт	да	да	да	138x40x14
G13706 (06.122.49.030)	30 W	IP20, пласт	да	да	да	184x46x18
G14497 (06.122.64.040)	40 W	IP20, пласт	да	да	да	152x57x15

## 1.6. ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ В ПЛАСТИКОВОМ ТОНКОМ ВЛАГОЗАЩИЩЕННОМ КОРПУСЕ 220-12 В



[NEW]

Модель и артикул изделия	Мощность	IP/корпус	Защита от КЗ	Защита от перегрузки	Защита от перегрева	Габаритный размер
G12937 (06.122.03.006 IP44)	6 W	IP44, пласт	да	да	да	132x52x12
G13963 (06.162.53.015 IP44)	15 W	IP44, пласт	да	да	да	110x43x13
G18278 (06.800.01.604 IP44)	30 W	IP44, пласт	да	да	да	152x57x17
G19030*(06.800.01.607 IP44)	36 W	IP44, пласт	да	да	да	92x50x18
G18686 (06.800.01.605 IP44)	60 W	IP44, пласт	да	да	да	175x60x22
G18812 (06.800.01.606 IP44)	60 W	IP44, пласт	да	да	да	238x55x16,5

\*06.800.01.608 IP44 модель источника питания со шнуром с вилкой длиной 1 м

## 1.7. ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ В ПЛАСТИКОВОМ КОРПУСЕ 220-12 В



Модель и артикул изделия	Мощность	IP/корпус	Защита от КЗ	Защита от перегрузки	Защита от перегрева	Габаритный размер
G11173 (06.11210.024)	24 W	IP20, пласт	да	да	да	145x50x21

## 1.8. СЕТЕВЫЕ АДАПТЕРЫ С ВИЛКОЙ 220-12 В



Модель и артикул изделия	Мощность	IP/корпус	Защита от КЗ	Защита от перегрузки	Защита от перегрева	Габаритный размер
G18716 (06.800.01.324)	12 W	IP20, пласт	да	да	да	75x40x28
G15160 (06.142.83.018)	18 W	IP20, пласт	да	да	да	70x40x30
G18581 (06.800.01.315)	18 W	IP20, пласт	да	да	да	74x44x30

## 1.9. ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ В ПЛАСТИКОВОМ КОРПУСЕ 220-12 В СО ВСТРОЕННЫМИ КОННЕКТОРАМИ



Модель и артикул изделия	Коннекторы	Мощность	IP/корпус	Защита от КЗ	Защита от перегрузки	Защита от перегрева	Габаритный размер
G13937 (06.132.58.015)	4xJB-LED	15 W	IP20, пласт	да	да	да	121x45x16
G17061 (06.132.02.020)	4xL815	20 W	IP20, пласт	да	да	да	158x42x14
G17062 (06.132.03.030)	6xL815	30 W	IP20, пласт	да	да	да	171x57x16
G16800 (06.132.01.030)	6xL815	30 W	IP20, пласт	да	да	да	160x50x18
G19837 (19.143.37.254)	1xL815	30 W	IP20, пласт	да	да	да	110x60x30
G19833 (19.143.37.252)	1xL815	36 W	IP44, пласт	да	да	да	92x50x18

# МИНИТРЕКОВАЯ СИСТЕМА SRS

Мини-трековая система SRS для подсветки торгового оборудования, прекрасно подходит для внутреннего освещения продукции в витринах и выставочных шкафах. В светильниках этой системы светодиодные лампы с напряжением питания 12В.

Мини-трековая система SRS выглядит изящно и позволяет легко перемещать светильники вдоль трека в случае изменения положения полок внутри выставочной витрины.

Существенным преимуществом использования мини-трековой системы, является отсутствие электропроводов в видимой части витрины, вся электропроводка размещается в ее цокольной или фризовой частях.





## МИНИТРЕК SRS

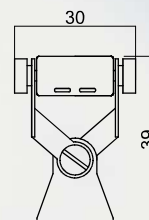


Минитрековую систему можно комплектовать LED лампами с цоколем GU5,3 различной мощности и различной фокусировки светового пучка, в зависимости от расстояния до освещаемого объекта и требованиям к степени рассеивания светового потока. Также можно выбрать LED лампы подходящей цветовой температуры.

Все перечисленные выше параметры подбора освещения делают минитрековую систему SRS востребованной при проектировании мебели и торгового оборудования, в бутиках и торговых центрах.

## СВЕТИЛЬНИК MTL2101S ■■

01.012.01.301



V	W	Цок	IP
12 В	max 11 Вт	GU 5,3	20

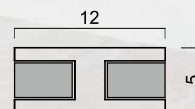
Рекомендуем посмотреть комплектацию

LED лампами (стр.131)  
и Источники питания (стр.85-87).

## МИНИТРЕК 14.020.20.022

Imax 20 А

Длина шинпровода 2 м



# СВЕТ ДЛЯ ТОРГОВО-ВЫСТАВОЧНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Современное выставочное осветительное оборудование обеспечит успех любого выставочного проекта! Новинка в разделе LED прожекторов до 70 Вт, с удобной опцией сменой цветовой температуры от 3000 К до 6000 К.

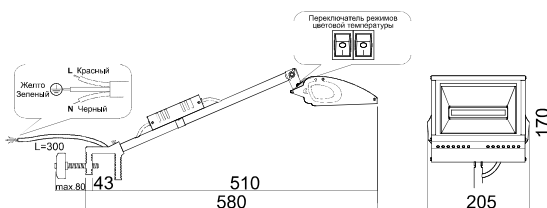
Рекомендуем посмотреть соединительные коннекторы для подключения трековых систем и монтажа другого электрооборудования выставочных стендов (стр.128).



# LED MAXUS-70 [NEW]

04.106.09.411

Выставочный прожектор, прекрасно подойдет в качестве основного освещения выставочных стендов, в том числе 2-х этажных, поскольку имеет мощный световой поток 6900 Лм. Удобная опция смены цветовой температуры, встроенная в прожектор, позволяет выбрать любую из трех цветовых температур 3000 К, 4500 К или 6000 К, в зависимости от выбранной концепции освещения стенда. Нужная цветовая температура устанавливается переключателями режимов, встроенными с тыльной стороны головной части светильника.



V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	∠	L <sub>пр</sub>	Конц.	IP <sub>0</sub>
220 В	70 Вт	3000 К 4500 К 6000 К	6800 Лм 6900 Лм 7100 Лм	120°	0,3 м	-	20



## Цветовая температура

Удобная функция выбора цветовой температуры 3000 К, 4500 К, 6000 К.



## Удобное крепление-струбцина. Оптимальный вынос штанги

Длина штанги 0,6 м и угол рассеивания света 120 град позволяют освещать большие площади минимальным количеством прожекторов.



## Мощный радиатор

Мощный радиатор - условие работы светодиодов в оптимальном температурном режиме - увеличивается срок жизни диодов.



## Расположение источника питания

Источник питания вынесен за пределы головы светильника-исключен дополнительный нагрев диодов от источника питания, для которого так же созданы комфортные температурные условия работы.



## Регулировка направления

Регулировка поворотных узлов прожектора: крепления головы светильника к штанге и штанги в месте соединения со струбциной, обеспечивают нужный угол направления светового потока.

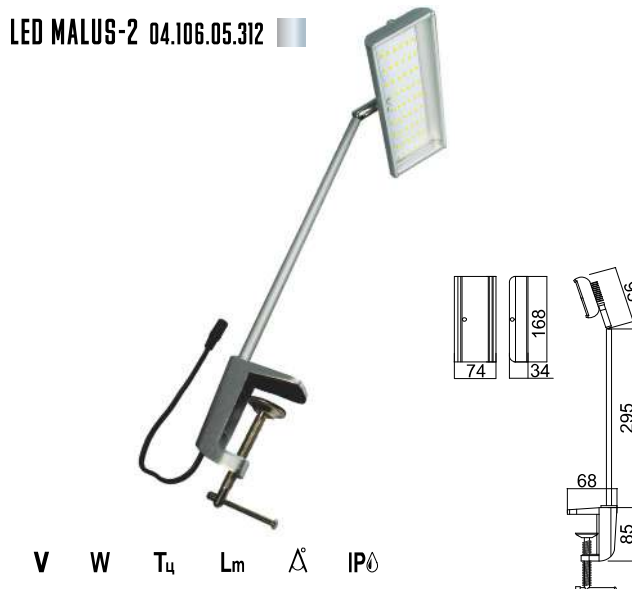
### LED MAXUS-50 04.106.11.411

Функция выбора  
цветовой температуры



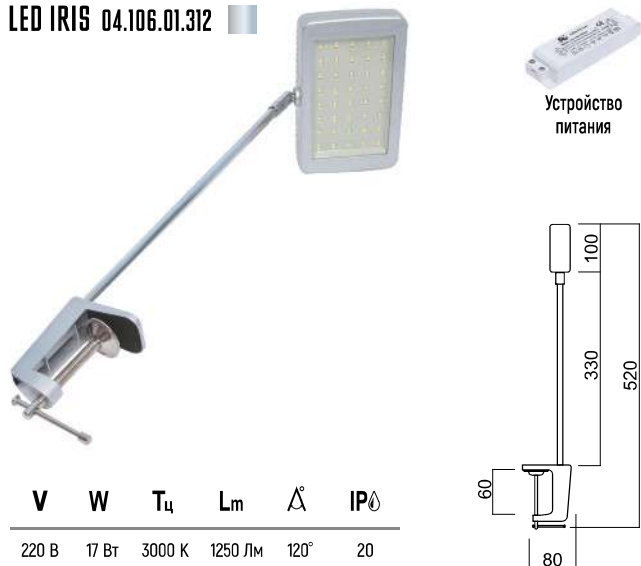
V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	∠	L <sub>пр</sub>	Конт.	IP <sub>0</sub>
220 В	50 Вт	3000 К 4500 К 6000 К	5000 Лм	60°	0,3 м	-	20

### LED MALUS-2 04.106.05.312



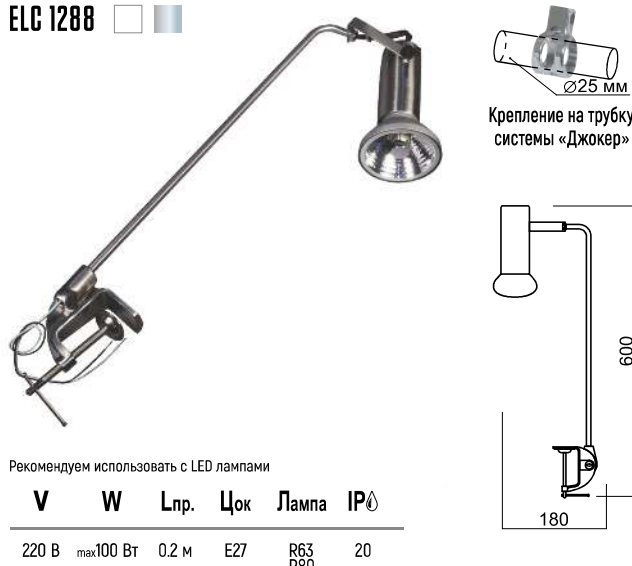
V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	∠	IP <sub>0</sub>
220 В	30 Вт	3000 К 5000 К	2500 Лм	120°	20

### LED IRIS 04.106.01.312



V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	∠	IP <sub>0</sub>
220 В	17 Вт	3000 К	1250 Лм	120°	20

### ELC 1288



Рекомендуем использовать с LED лампами

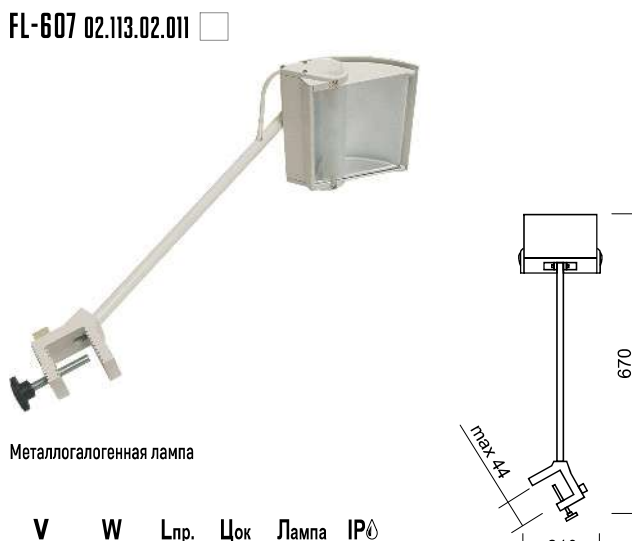
V	W	L <sub>пр.</sub>	Цок	Лампа	IP <sub>0</sub>
220 В	max 100 Вт	0,2 м	E27	R63 R80	20

### MARCUS 01.112.01.011



V	W	L <sub>пр.</sub>	Цок	Лампа	IP <sub>0</sub>
220 В	max 100 Вт	0,2 м	R7s	J78	20

### FL-607 02.113.02.011



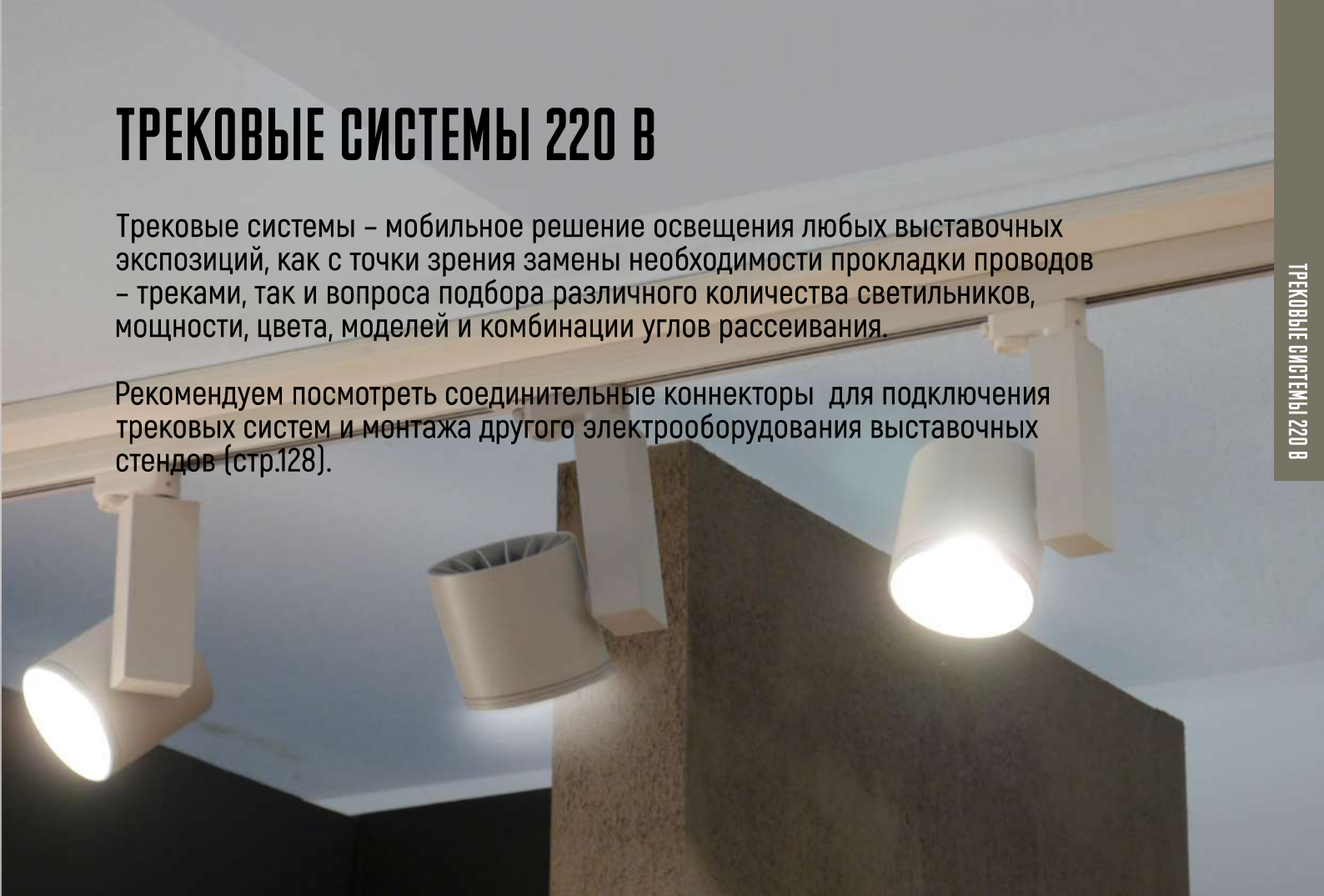
Металлогалогенная лампа

V	W	L <sub>пр.</sub>	Цок	Лампа	IP <sub>0</sub>
220 В	150 Вт	0,2 м	Rx7s	HQI-TS	20

# ТРЕКОВЫЕ СИСТЕМЫ 220 В

Трековые системы – мобильное решение освещения любых выставочных экспозиций, как с точки зрения замены необходимости прокладки проводов – треками, так и вопроса подбора различного количества светильников, мощности, цвета, моделей и комбинации углов рассеивания.

Рекомендуем посмотреть соединительные коннекторы для подключения трековых систем и монтажа другого электрооборудования выставочных стендов (стр.128).

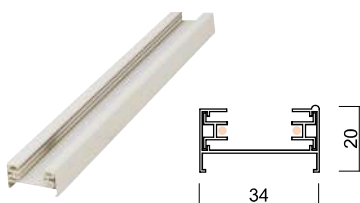


## 2-Х КОНТАКТНАЯ ТРЕКОВАЯ СИСТЕМА 220 В

TR17 (TRA)

14.120.20.011

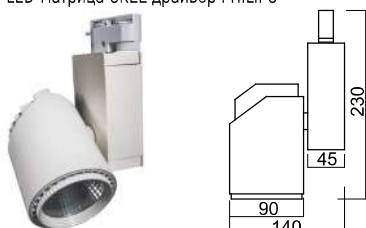
I<sub>max</sub>=10 А, Длина провода 2 м; 3 м



LED TRAM 1-1

04.110.03.411

LED-матрица CREE драйвер PHILIPS



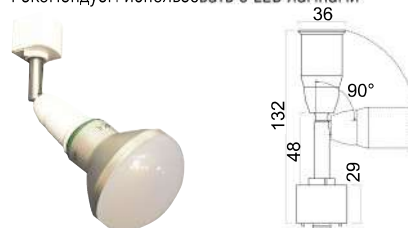
V W T<sub>c</sub> L<sub>m</sub> Δ IP

220 В 30 Вт 4000 К 3000 Лм 24° 20

ADDG27Wx130

01.132.01.011

Рекомендуем использовать с LED лампами



V W Цок Лампа IP

220 В 60 Вт E27 R63 R80 PAR30 PAR38 20

### КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ШИНОПРОВОДА

ЗАГЛУШКА  
14.121.05.011



TR-50 КОННЕКТОР ПИТАНИЯ  
14.121.02.011



TR-51 КОННЕКТОР ПРЯМОЙ  
14.121.03.011



TR-58 ПОДВЕС С ТРОСИКОМ

l=2 м



TR-52 КОННЕКТОР Т-ОБР.  
14.121.04.011



TR-53 КОННЕКТОР 90°  
14.121.01.011



АДАПТЕР





# 4-Х КОНТАКТНАЯ ТРЕКОВАЯ СИСТЕМА 220 В

## ШИНОПРОВОД 220В

L=2 м; 3 м

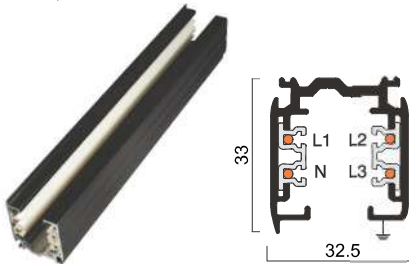
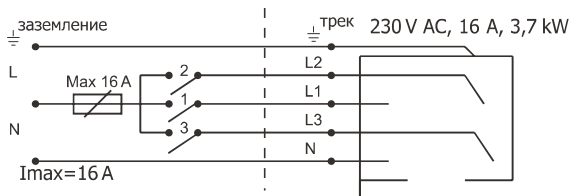


Схема подключения шинпровода  
(однофазное) подключение



## LED TRAM 3-1

04.111.07.411



V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	∠	IP $\phi$
220 В	30 Вт	4000 К	3000 Лм	24°	20

## LED TRILLO 3-1

04.111.08.411



V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	∠	IP $\phi$
220 В	30 Вт	5000 К	3000 Лм	24°	20

## LED TIMUS

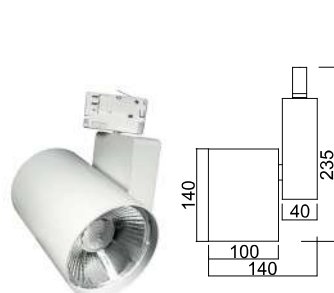
04.111.06.311



V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	∠	IP $\phi$
220 В	40 Вт	3000 К	3700 Лм	15° 30° 50°	20

## LED HABUS

04.111.09.311 - 40 Вт  
04.111.10.311 - 55 Вт



V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	∠	IP $\phi$
220 В	40 Вт 55 Вт	3000 К	3700 Лм 5000 Лм	15° 50°	20

## HTR-117

Рекомендуем использовать  
С LED лампами

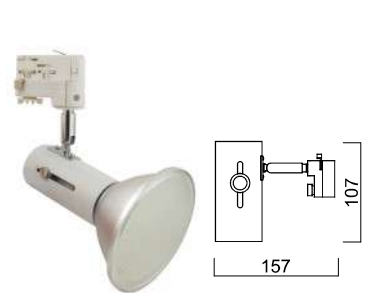


V	W	Цок	Лампа	IP $\phi$
220 В	60 Вт max	E27	PAR30 PAR38 RG5 R80	20

## 0015

04.111.03.011

Рекомендуем использовать  
С LED лампами



V	W	Цок	Лампа	IP $\phi$
220 В	60 Вт max	E27	PAR30 PAR38 RG5 R80	20

## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ ШИНОПРОВОДА

**Т-ОБРАЗНЫЙ СОЕДИНИТЕЛЬ**

1



**УГЛОВОЙ СОЕДИНИТЕЛЬ 90°**

2



**КРЕСТОБРАЗНЫЙ СОЕДИНИТЕЛЬ**

3



**ГИБКИЙ СОЕДИНИТЕЛЬ**

4



**ТОКОПРОВОД ЦЕНТРАЛЬНЫЙ**

5



**ПРЯМОЙ СОЕДИНИТЕЛЬ**

6



**ТОКОПРОВОД**

7



**ЗАГЛУШКА**

8



Комплектующие, входящие в систему шинпровода с загнутыми контактными шинами расположены под номерами 1, 6, 7, 8.  
Комплектующие, входящие в систему шинпровода с прямыми контактными шинами расположены под номерами 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8.

## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ШИНОПРОВОДА

**АДАПТЕР ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ СВЕТИЛЬНИКОВ К ШИНОПРОВОДУ**



**УСИЛИТЕЛЬ СТЫКА**



**ПОДВЕС С ТРОСИКОМ**

14.123.03.011  
L=2 м; 4 м



**ФИКСАТОР СВЕТИЛЬНИКА**

14.143.08.011



**КРЕПЕЖ**



**НАКЛАДКА КРУГЛАЯ**

Для установки трековых светильников на потолок или на стену



**ФИКСАТОР ТРОСИКА ДЛЯ ПОТОЛКА**



**ФИКСАТОР ТРОСИКА РЕГУЛИРУЕМЫЙ ДЛЯ ТРЕКА**



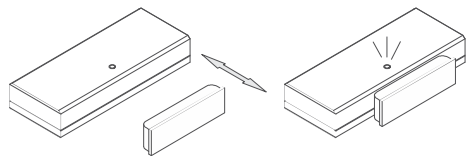
# МАГНИТНЫЙ ДАТЧИК



## MSr беспроводной магнитный выключатель

для 1 двери 19.143.36.406 / для 2 дверей 19.143.36.407 /  
для 3 дверей 19.143.36.408

Беспроводной выключатель с магнитным датчиком, срабатывает на размыкание магнита. Дистанционный выключатель устанавливается на раму выдвижного ящика или раму шкафа. Магнит устанавливается на выдвижном ящике или дверце шкафа. При открывании двери, размыкается магнит и включается источник света, при закрывании двери происходит смыкание магнита, свет внутри шкафа выключается. Устройство управления взаимодействует с магнитным датчиком по радиоканалу. Дистанция срабатывания беспроводного соединения до 5 м.

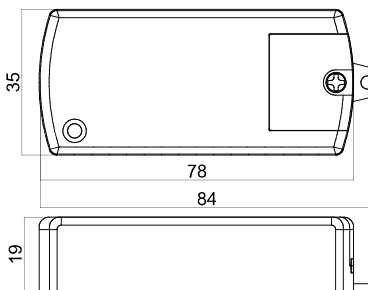


Напряжение: 12 В  
Мощность: макс. 36 Вт  
Сила тока: макс. 3 А  
Источник питания магнитного элемента – батареи Cr1632  
Срабатывает на размыкание магнита

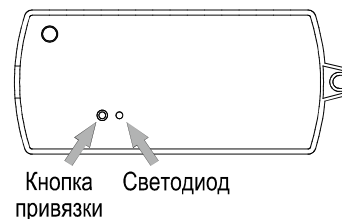
Устройство управления CSR-1



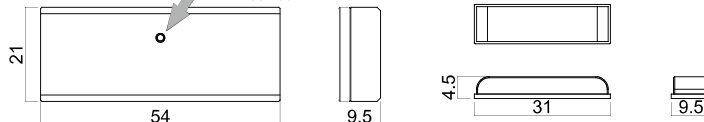
Устройство управления CSR-1



Выключатель магнитный MSR-1



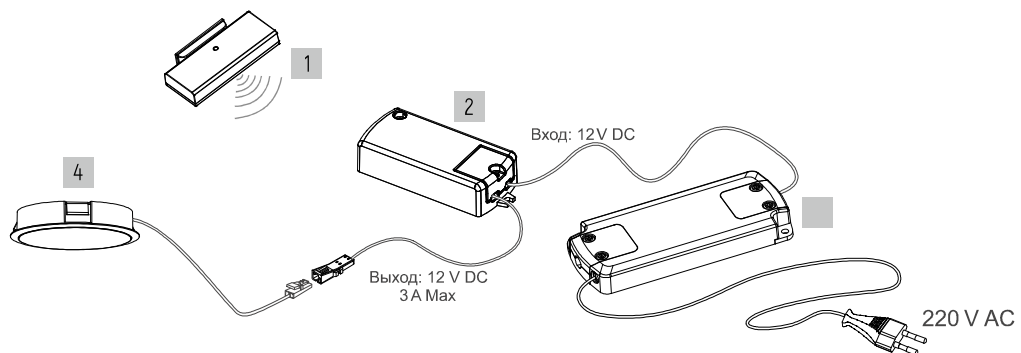
Выключатель магнитный MSR-1  
Светодиод





### СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ MSr

- 1 Магнитный выключатель MSR-1
- 2 Устройство управления CSR-1
- 3 Источник питания 12 V DC
- 4 Светодиодный источник света



Состав комплекта управления вкл./выкл. света: для 1 двери CSR-1 + MSR-1 / для 2-х дверей CSR-1 + 2шт MSR-1 / для 3-х дверей CSR-1 + 3 шт MSR-1

### СХЕМЫ ПРИМЕНЕНИЯ MSr



# СЕНСОРНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ



## CSS-2 Выключатель емкостной на касание для скрытого монтажа, 12 В

08.800.00.301

CSS-2 служит для включения/выключения светодиодных светильников. Выключатель устанавливается на тыльную сторону поверхности из диэлектрических материалов (ДСП, ДВП, оргстекло и т.п.), например, кухонных столешниц, декоративного защитного фартука на кухне, стенку шкафа-купе и т.д. Место касания, на видимой стороне поверхности столешницы, можно обозначить значком-стикером, с противоположной тыльной стороны которой установлен емкостной выключатель CSS-2. Коснувшись столешницы в месте, обозначенном значком-стикером, Вы сможете управлять включением/выключением света.



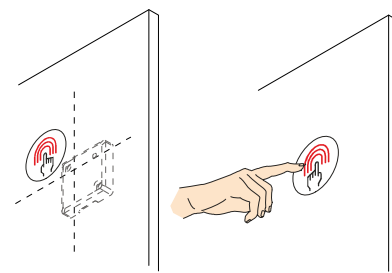
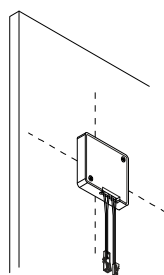
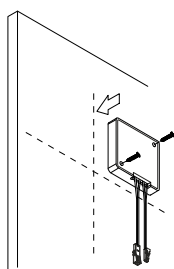
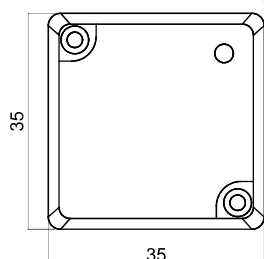
Сенсорный выключатель



Значок-стикер для места контактной площадки



Напряжение: 12 В  
Мощность: макс. 36 Вт  
Толщина преграды ≤ 30 мм  
Срабатывает на касание





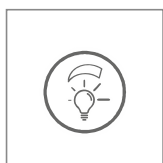
## SDV-20 Сенсорный диммер встраиваемый 12-24 В

08.042.17.018

SDV-20 служит для включения/выключения и регулировки яркости светодиодных светильников с питанием 12 В/24 В. Коротким касанием контактной площадки можно управлять включением/выключением LED светильников. Длительным касанием происходит плавное увеличение/уменьшение яркости свечения LED светильников.



Сенсорный выключатель



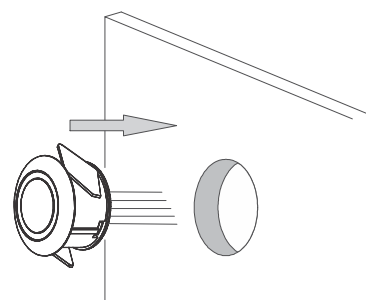
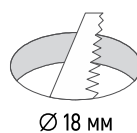
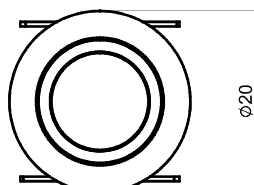
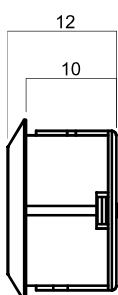
Функция диммирования



Контактная площадка



Напряжение: 12 В/24 В  
Мощность: макс. 24 Вт/48 Вт  
Срабатывает на касание  
Функция диммирования



# СЕНСОРНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ



## DKs-1 Выключатель на касание

08.142.07.500

Допускается установка выключателя в торец ДСП толщиной 16 мм. DKs-1 используют с LED лампами и LED светильниками 220 В. Сенсор выключателя срабатывает при касании рукой контактной площадки.



Доп. опция  
Контактная  
площадка



Сенсорный  
выключатель



Входное напряжение: 220 В ~ 50 Гц  
Выходное напряжение: 220 В ~ 50 Гц  
Максимальная мощность нагрузки: 500 Вт  
Длина провода 1,5 м.



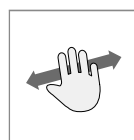
## PM 218C Выключатель на взмах руки

08.122.01.250

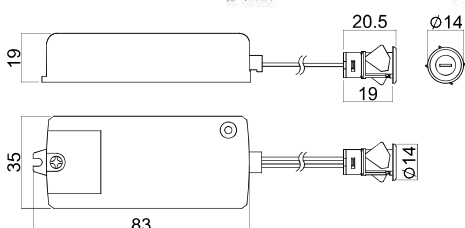
Допускает установку в торец ДСП толщиной 16 мм. Для накладного способа установки дополнительная опция - накладной держатель.



Доп. опция  
Накладной  
держатель



IR сенсор  
на взмах руки



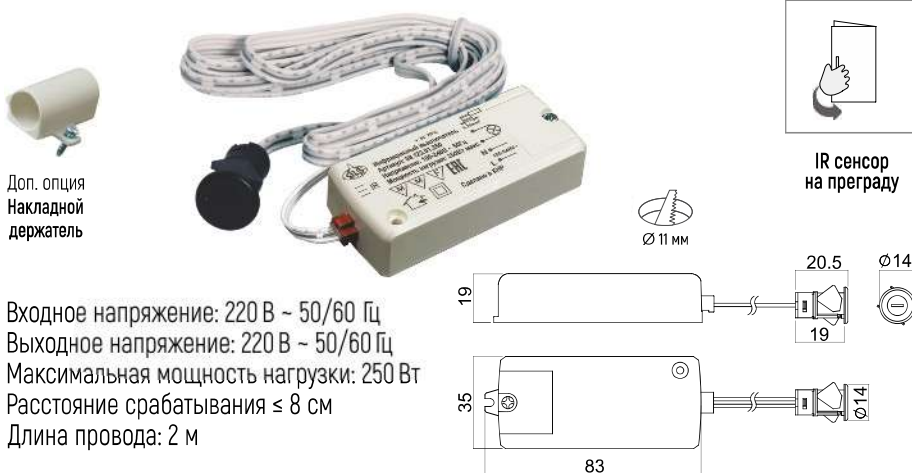
Входное напряжение: 220 В ~ 50 Гц  
Выходное напряжение: 220 В ~ 50 Гц  
Максимальная мощность нагрузки: 250 Вт  
Расстояние срабатывания ≤ 8 см  
Длина провода 2 м.



## PM 218B Выключатель на открывание двери

08.112.01.250

Выключатель допускает установку в торец ДСП толщиной 16 мм. Для накладного способа установки использовать накладной держатель.



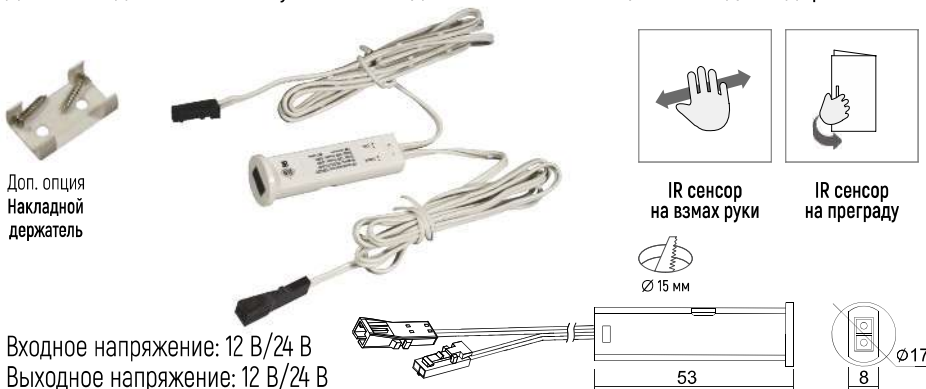
Доп. опция  
Накладной  
держатель

Входное напряжение: 220 В ~ 50/60 Гц  
Выходное напряжение: 220 В ~ 50/60 Гц  
Максимальная мощность нагрузки: 250 Вт  
Расстояние срабатывания ≤ 8 см  
Длина провода: 2 м

## HZK222 Выключатель на взмах руки и открывание двери

08.002.02.048

Выключатель допускает установку в торец ДСП толщиной 18 мм. Для накладного способа установки - дополнительная опция накладной держатель.



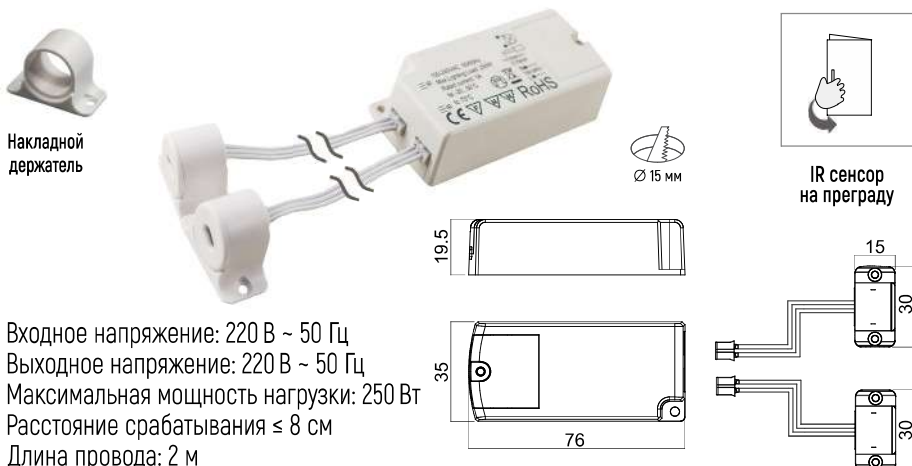
Доп. опция  
Накладной  
держатель

Входное напряжение: 12 В/24 В  
Выходное напряжение: 12 В/24 В  
Максимальная мощность нагрузки: 24 Вт/48 Вт  
Расстояние срабатывания: ≤ 5 см  
Длина входного/выходного провода: 1 м

## PM 418B Двухсенсорный выключатель на открывание дверей

08.112.03.250

Выключатель применяют для управления светом в двух дверных шкафчиках, благодаря двум независимым сенсорам, которые срабатывают на наличие преграды. Допускает два варианта установки врезной и накладной - держатели в комплекте.



Накладной  
держатель

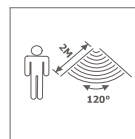
Входное напряжение: 220 В ~ 50 Гц  
Выходное напряжение: 220 В ~ 50 Гц  
Максимальная мощность нагрузки: 250 Вт  
Расстояние срабатывания ≤ 8 см  
Длина провода: 2 м



## PIR 024 Выключатель на движение

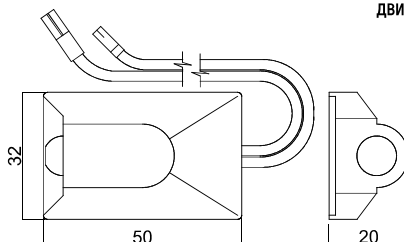
08.032.01.024

Выключатель для LED ламп и LED светильников постоянного напряжения 12 В. Сенсор срабатывает на движение. Время задержки выключения до 30 секунд.



Датчик на движение

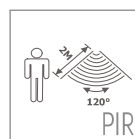
Входное напряжение: 12 В  
Выходное напряжение: 12 В  
Максимальная мощность нагрузки: 24 Вт  
Расстояние срабатывания 2 м  
Длина входного/выходного провода: 2 м



## PIR 250 Выключатель на движение

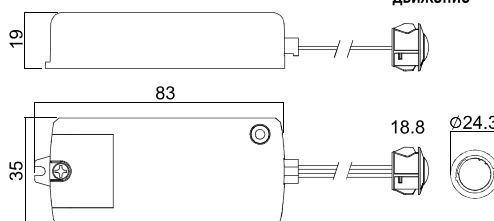
08.132.01.250

Выключатель для LED ламп и LED светильников 220 В. Сенсор срабатывает на движение. Время задержки выключения от 15 секунд до 3 минут.



Датчик на движение

Входное напряжение: 220 В ~ 50 Гц  
Выходное напряжение: 220 В ~ 50 Гц  
Максимальная мощность нагрузки: 250 Вт  
Расстояние срабатывания 2 м  
Длина провода: 2 м



## LBF-DS Выключатель на касание с диммированием

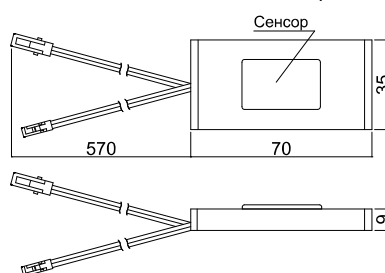
08.042.07.030

Сенсорный диммер устанавливается в алюминиевые профили. С функцией диммирования и памятью последнего состояния. Срабатывает на касание.



Сенсорный выключатель      Функция диммирования

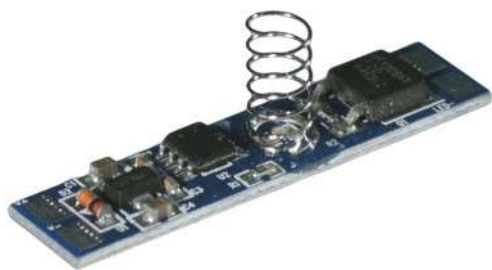
Входное напряжение: 12 В  
Выходное напряжение: 12 В  
Максимальная мощность: 30 Вт  
Длина входного/выходного провода: 1,5 м



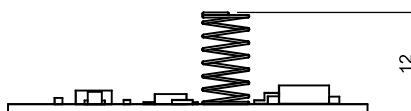
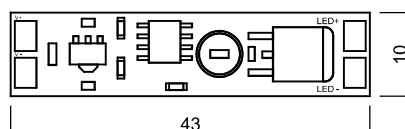
## DPS-1 Сенсорный диммер с памятью

08.041.01.060

Сенсорный диммер устанавливается в алюминиевые профили. С функцией диммирования и памятью последнего состояния. Срабатывает на касание.



Сенсорный выключатель      Функция диммирования



Входное напряжение: 12 В/24 В

Выходное напряжение: 12 В/24 В

Максимальный ток: 5 А

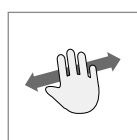
Цвет сигнального диода: бледно-голубой



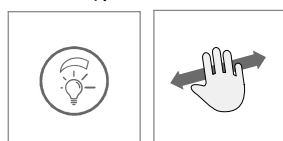
## SIR-4.1 Выключатель на взмах руки

08.800.00.314

Выключатель устанавливается в алюминиевые профили. Срабатывает на взмах руки.



IR сенсор на взмах руки



Функция диммирования      IR сенсор на взмах руки

## SIR-4D Выключатель на взмах руки с диммером

08.800.00.307

Выключатель устанавливается в алюминиевые профили. Срабатывает на взмах руки.

Поддерживает функцию диммирования.



Входное напряжение: 12 В/24 В  
 Выходное напряжение: 12 В/24 В  
 Максимальный ток: 8 А  
 Расстояние срабатывания ≤ 10 см  
 Цвет сигнального диода: белый  
 Габаритный размер: 55 x 10 x 4.7 мм



Предлагаем услугу по поставке светильников на основе алюминиевых профилей нашего ассортимента (стр. 50-73), **по размерам заказчика**. Вы получите готовое изделие, выполненное по Вашим размерам, в комплект включено:

- Светильник, изготовленный на основе профиля и LED ленты, со встроенным в профиль сенсорным выключателем моделей **DPS-1** или **SIR-4.1**, **SIR-4D**, с проводом нужной Вам длины и LED коннектором, для удобства соединения и подключения;
- Источник питания 220 В/12 В необходимой мощности (стр.85-87). В качестве дополнительной опции в комплект могут быть:
  - разветвитель (стр.129), позволяющий быстро, без использования дополнительного инструмента, и надежно выполнить соединение нескольких светильников с источником питания;
  - сетевой шнур с вилкой (стр.128).

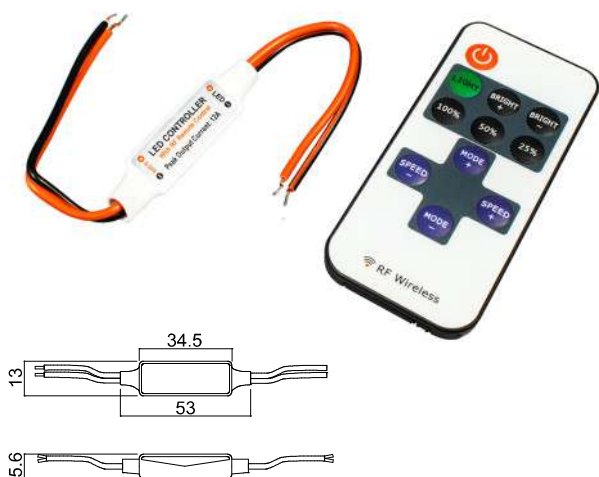
Каждый комплект мебельного освещения имеет индивидуальную упаковку и паспорт изделия.





## LED МИНИ-ДИММЕР 08.800.00.320

LED мини-диммер используется для регулировки яркости светодиодных источников света, питающихся постоянным напряжением 12В/24В в комплекте с радиоуправляемым компактным Пультom Управления.



Входное напряжение: 12/24 В  
 Выходное напряжение: 12/24 В  
 Частота работы пульта: 433м Гц  
 Диапазон регулировки яркости: 25%-100%  
 Максимальная дальность управления: 20 м  
 Максимальный ток нагрузки: 6 А  
 Степень защиты от воздействия окружающей среды: IP20  
 Размер пульта управления: 85 x 40 x 5 мм

- Включение/выключение LED освещения;
- функция диммирования, с помощью которой можно регулировать яркость свечения как дискретно, с шагом 25%, 50% и 100% яркости, так и плавно, что позволяет сделать более тонкую настройку яркости освещения;
- Функция выбора и установки различных динамических режимов переключения света, в пульте предусмотрен выбор одной из восьми динамических программ;
- Предусмотрен выбор скорости изменения сцены в динамическом режиме;
- Функция памяти последнего состояния;

Питание пульта управления осуществляется от батареи CR2025 (в комплект не входит и приобретается отдельно).

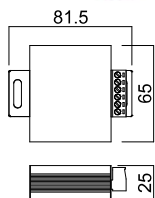




## LED ДИММЕР

08.800.00.318

LED Диммер используется для регулировки яркости светодиодных источников света, питающихся постоянным напряжением 12В/24В в комплекте с радиоуправляемым компактным Пультom Управления.



- Включение/выключение LED освещения;
- Функция диммирования, с помощью которой можно регулировать яркость свечения как дискретно, с шагом 25%, 50% и 100% яркости, так и плавно, используя сенсорный круг, что позволяет сделать более тонкие настройки яркости освещения;
- Автоматическое выключения освещения через 30 минут, при активации соответствующей функции на пульте управления;
- Функция памяти последнего состояния;
- Один ПУ можно привязать к нескольким диммерам.

Питание пульта управления осуществляется от 3-х батарей формата AAA (в комплект не входят и приобретаются отдельно).

Входное напряжение: 12/24 В  
 Выходное напряжение: 12/24 В  
 Частота работы пульта: 433 МГц  
 Диапазон регулировки яркости: 25%-100%  
 Максимальная дальность управления: 20 м  
 Максимальный ток нагрузки: 10 А  
 Степень защиты от воздействия окружающей среды: IP20  
 Размер пульта управления: 114 x 57 x 16 мм

# ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА



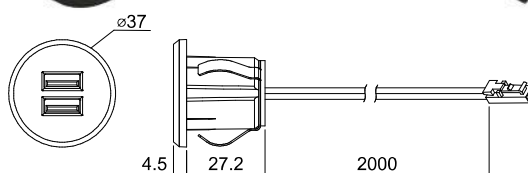
CHARGE-S USB, CHARGE-K USB имеет компактные размеры, что делает его очень удобным для использования в различных видах корпусной мебели, кухонных гарнитурах, письменных столах и мягкой мебели (как вариант установка в подлокотники). Возможные варианты подключения аппаратуры к CHARGE-S USB, CHARGE-K USB:

- 1шт. заряжаемое устройство с максимальным током 2,1 А на один USB порт
  - 2шт. заряжаемых устройства с максимальным током 1,05 А на каждый USB порт.
- Питание розетки осуществляется от сетевого адаптера 220 В > 12 В.

**CHARGE-S ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО USB** ■ ■ [NEW]  
06.800.01.320



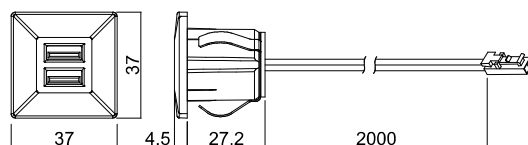
Входное напряжение: 12 В  
Выходное напряжение: 5 В  
Выходной ток максимальный: 2,1 А (1x2,1 А/2x1,05 А)



**CHARGE-K ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО USB** ■ ■ [NEW]  
06.800.01.326



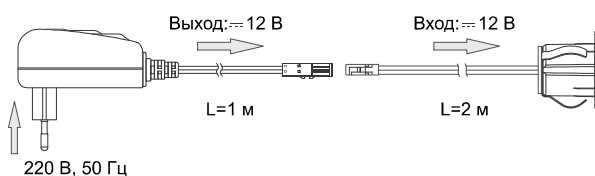
Входное напряжение: 12 В  
Выходное напряжение: 5 В  
Выходной ток максимальный: 2,1 А (1x2,1 А/2x1,05 А)



**АДАПТЕР СЕТЕВОЙ**  
06.800.01.315



Адаптер сетевой оснащен коннектором L813, позволяющим удобно и быстро выполнить подключение к Зарядным устройствам CHARGE-S USB, CHARGE-K USB оснащенным ответным коннектором. Адаптер имеет защиту от перегрузки и короткого замыкания.



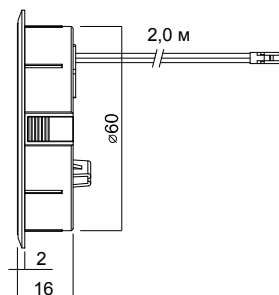
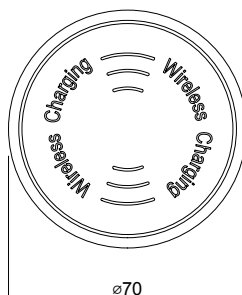
**НОВИНКА!** БЕСКОНТАКТНЫЕ  
ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА



## CHARGE WIRELESS-R БЕСПРОВОДНАЯ ЗАРЯДКА [NEW]

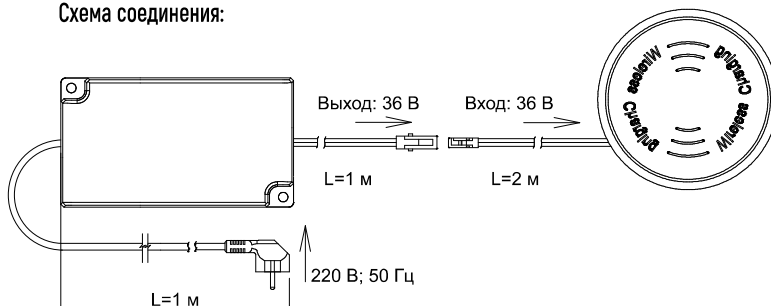
06.800.01.609 IP44

Беспроводное зарядное устройство CHARGE Wireless-R имеет компактные размеры, что делает его очень удобным для использования в различных видах корпусной мебели, кухонных гарнитурах, спальнях гарнитурах, письменных столах. CHARGE Wireless-R используется для зарядки мобильных телефонов, планшетов и др. гаджетов, поддерживающих стандарт Qi. Входное питание беспроводного зарядного устройства - постоянное напряжение 12В и для его работы необходим Источник питания 220В/12В, мощность которого не менее 30Вт.



D=70x16 мм,  
IP44, серебристая,  
Вход: 12 В, 2 А,  
WPC стандарт V 1.24,  
Провод: 2x0.34 мм,  
2 м с конн. L813,  
Диаметр отверстия: 60 мм.

### Схема соединения:



Толщина беспроводной зарядки 16 мм, что позволяет встраивать ее в стандартное 16 мм ДСП.



Быстрое и удобное подключение 2-х CHARGE Wireless-R, используя разветвитель (со стр 129). Например, для установки в прикроватные тумбы в спальнях гарнитурах.



Удобный вариант комплектации CHARGE Wireless-R 06.800.01.607 IP44 источником питания 36 В с LED коннектором L815 и шнуром питания длиной 1 м с вилкой

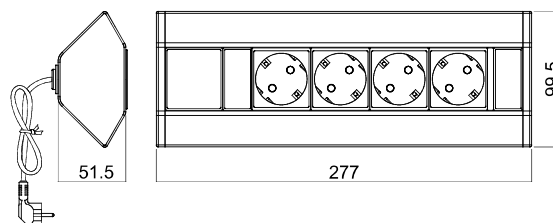
# УГЛОВЫЕ БЛОКИ РОЗЕТОК





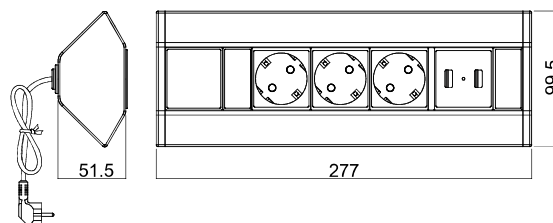
**БЛОК РОЗЕТОК УГЛОВОЙ  
TRINGLE 4 РОЗЕТКИ** ■■  
11.107.02.012

250 В / 16 А / 3,5 кВт  
Длина провода 1,8 м с вилкой  
Количество розеток 4 шт



**БЛОК РОЗЕТОК УГЛОВОЙ  
TRINGLE 3 РОЗЕТКИ+2 USB** ■■  
11.107.03.012

250 В / 16 А / 3,5 кВт  
Длина провода 1,8 м с вилкой  
Разъемы (2400 мА)  
Количество разъемов USB 2 шт  
Количество розеток 3 шт



**НОВИНКА!** ВЕРТИКАЛЬНЫЕ  
ВЫДВИЖНЫЕ БЛОКИ РОЗЕТОК:

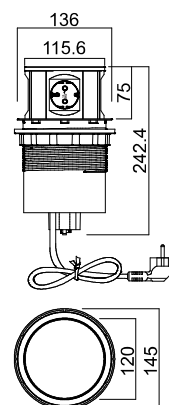
- POP UP LIFT
- POP UP ELIT С БЕСПРОВОДНОЙ ЗАРЯДКОЙ





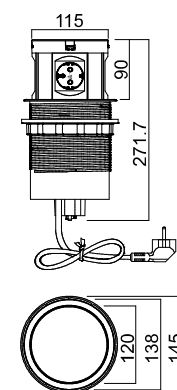
**ВЕРТИКАЛЬНЫЙ БЛОК РОЗЕТОК  
POP-UP LIFT 4 РОЗЕТКИ ■ [NEW]**  
11.800.02.001

250 В / 16 А / 3500 Вт  
Длина провода 2 м с вилкой  
Количество розеток: 4 шт



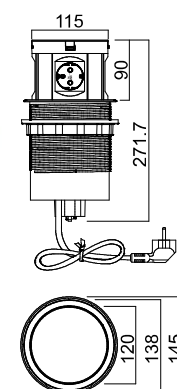
**ВЕРТИКАЛЬНЫЙ БЛОК РОЗЕТОК  
POP-UP ELIT 4 РОЗЕТКИ ■ [NEW]**  
11.800.02.004

250 В / 16 А / 3500 Вт  
Длина провода 2 м с вилкой  
Количество розеток: 4 шт  
2 USB-A + 2 USB-C  
**Беспроводная зарядка**



**ВЕРТИКАЛЬНЫЙ БЛОК РОЗЕТОК  
POP-UP ELIT 4 РОЗЕТКИ □ [NEW]**  
11.800.02.003

250 В / 16 А / 3500 Вт  
Длина провода 2 м с вилкой  
Количество розеток: 4 шт  
2 USB-A + 2 USB-C  
**Беспроводная зарядка**





## ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ВЫДВИЖНЫЕ БЛОКИ РОЗЕТОК

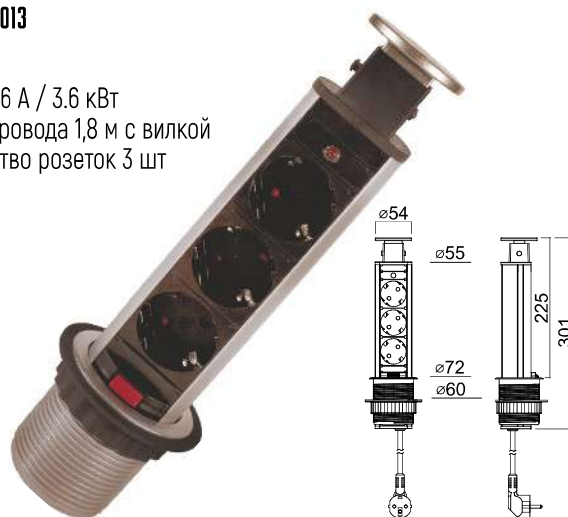
**БЛОК РОЗЕТОК**  
**POP-UP 3 РОЗЕТКИ +2 USB** ■ ■ ■  
 11.103.02.012

240 В / 16 А / 3.6 кВт  
 2 разъема USB (5 В; 1300 мА)  
 Длина провода 2 м с вилкой  
 Количество разъемов USB 2 шт  
 Количество розеток 3 шт  
 IP54



**БЛОК РОЗЕТОК**  
**POP-UP КОМПАКТ 3 РОЗЕТКИ** ■ ■ ■  
 11.103.08.012  
 11.103.08.013

250 В / 16 А / 3.6 кВт  
 Длина провода 1,8 м с вилкой  
 Количество розеток 3 шт



**БЛОК РОЗЕТОК**  
**POP-UP КОМПАКТ 3 РОЗЕТКИ + 2 USB** ■ ■ ■  
 11.103.09.012  
 11.103.09.013

250 В / 16 А / 3.6 кВт  
 2 разъема USB (5 В; 2100 мА)  
 Длина провода 1.8 м с вилкой  
 Количество разъемов USB 2 шт  
 Количество розеток 3 шт



## МОТОРИЗОВАННЫЕ БЛОКИ РОЗЕТОК

Блок розеток моторизованный. Выдвигается сам автоматически после нажатия на крышку корпуса. Для установки на кухонной столешнице, на рабочем столе дома и в офисе. Компактен, экономит место в зоне использования. Может выдвигаться по мере необходимости на нужную высоту.



**БЛОК РОЗЕТОК ВЫДВИЖНОЙ AUTO [NEW]**

**3 РОЗЕТКИ** ■ ■ ■

11.800.00.011

240 В / 16 А / 3.5 кВт

Длина провода 1.8 м с вилкой

Количество розеток 3 шт



**БЛОК РОЗЕТОК ВЫДВИЖНОЙ AUTO [NEW]**

**3 РОЗЕТКИ+ 2 USB** ■ ■ ■

11.800.00.013

250 В / 16 А / 3.5 кВт

2 разъема USB (5 В; 2100 мА)

Длина провода 1.8 м с вилкой

Количество разъемов USB 2 шт

Количество розеток 3 шт



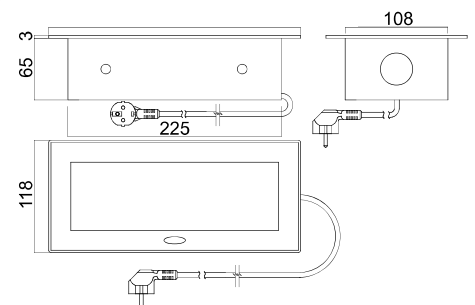
# ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ВЫДВИЖНЫЕ БЛОКИ РОЗЕТОК



**БЛОК РОЗЕТОК ВЫДВИЖНОЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ [NEW]**  
**3 РОЗЕТКИ**

11.800.00.018

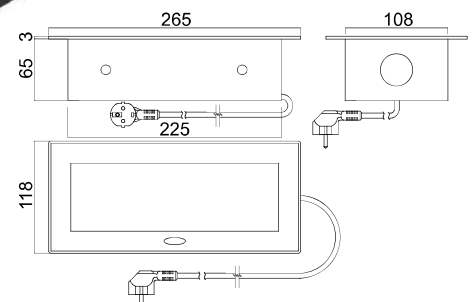
250 В / 12 А / 2,7 кВт  
Длина провода 2 м с вилкой  
Количество розеток 3 шт



**БЛОК РОЗЕТОК ВЫДВИЖНОЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ [NEW]**  
**2 РОЗЕТКИ + 2 USB**

11.800.00.019

250 В / 12 А / 2,7 кВт  
2 разъема USB (5 В; 2100 мА)  
Длина провода 2 м с вилкой  
Количество разъемов USB 2 шт  
Количество розеток 3 шт







**БЛОК РОЗЕТОК ВЫДВИЖНОЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ  
3 РОЗЕТКИ**

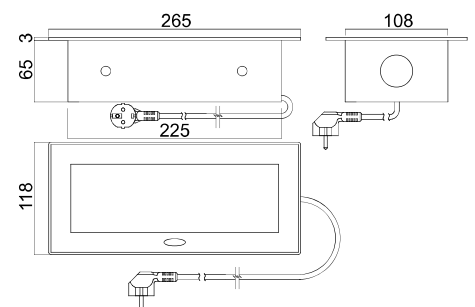
11.106.06.012

11.106.06.013

250 В / 12 А / 2.7 кВт

Длина провода 2 м с вилкой

Количество розеток 3 шт



**БЛОК РОЗЕТОК ВЫДВИЖНОЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ  
2 РОЗЕТКИ + 2 USB**

11.106.05.012

11.106.05.013

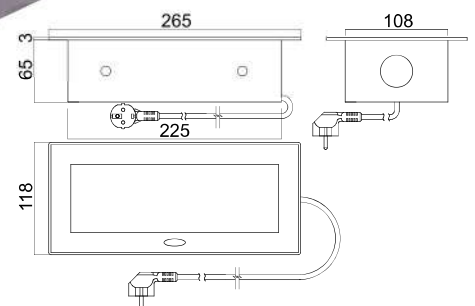
250 В / 12 А / 2.7 кВт

2 разъема USB (5 В; 2100 мА)

Длина провода 2 м с вилкой

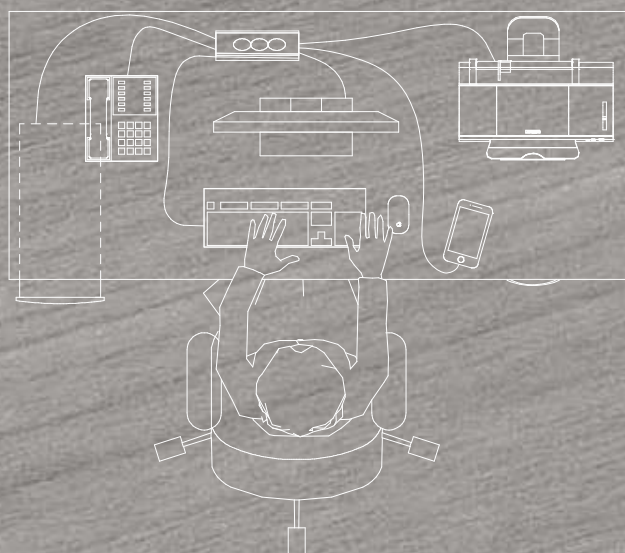
Количество разъемов USB 2 шт

Количество розеток 2 шт



## БЛОК С РАЗЪЕМАМИ 1xLAN, 1xHDMI, 1xVGA, 2 РОЗЕТКИ, 2xUSB

Блок специально разработан для удобства размещения и коммутации техники на рабочем месте, в офисе, конференц-зале. Через блок можно подключить: монитор, принтер, клавиатуру, мышь, телефон, графический планшет, работать с носителями информации или заряжать гаджеты через USB разъемы.



**БЛОК РОЗЕТОК ВЫДВИЖНОЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ  
SMART OFFICE ■**

11.106.07.012

2 розетки, 1xLAN, 1xHDMI, 1xVGA, 2xUSB

250 В / 16 А / 3.6 кВт

Длина провода 1.8 м с вилкой



**БЛОК РОЗЕТОК ВЫДВИЖНОЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ  
SMART OFFICE ■**

11.800.00.004

2 розетки, 1xLAN, 1xHDMI, 1xVGA, 2xUSB

250 В / 16 А / 3.6 кВт

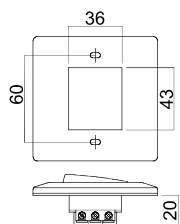
Длина провода 1.8 м с вилкой



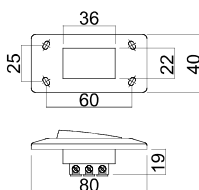
# РОЗЕТКИ. ВЫКЛЮЧАТЕЛИ



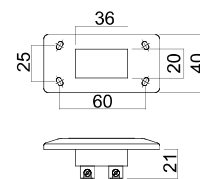
**001-2** ■ [NEW]  
11.800.02.005  
250 В / 10 А



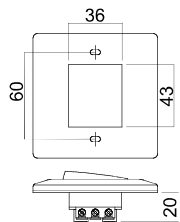
**002-2** ■ [NEW]  
09.800.00.003  
250 В / 10 А



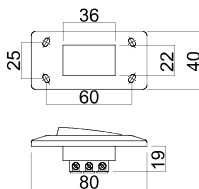
**003-2** ■ [NEW]  
11.800.02.006  
250 В / 10 А



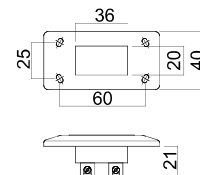
**001-2** □  
11.102.10.011  
250 В / 10 А



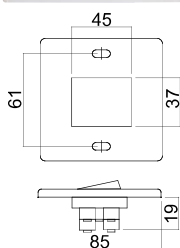
**002-2** □  
11.110.05.111  
250 В / 10 А



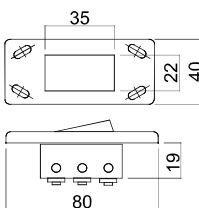
**003-2** □  
11.101.02.011  
250 В / 10 А



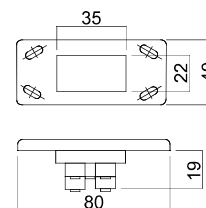
**001** □  
11.102.06.011  
250 В / 10 А



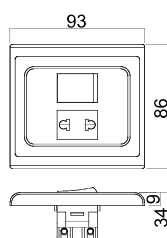
**002** □  
09.106.04.011  
250 В / 10 А



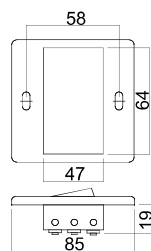
**003** □  
11.101.01.020  
250 В / 10 А



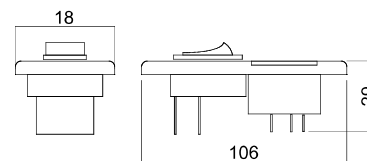
**K86-01** □  
11.102.09.001  
250 В / 10 А



**007** □  
11.102.05.011  
250 В / 10 А

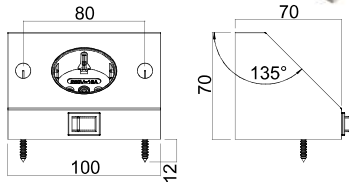


**303-2 РОЗЕТКА  
С ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ  
ВРЕЗНАЯ** □  
11.102.02.011  
250 В / 3 А  
Lпр=0.5 м; 1 м



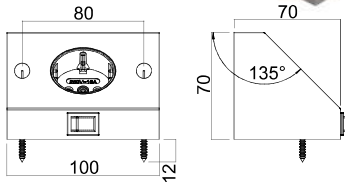
**Н0Т-01 РОЗЕТКА С ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ  
УГЛОВАЯ НАКЛАДНАЯ**

11.107.01.011  
250 В / 16 А



**Н0Т-01 РОЗЕТКА С ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ  
УГЛОВАЯ НАКЛАДНАЯ**

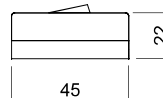
11.107.01.012  
250 В / 16 А



**165А ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАКЛАДНОЙ**

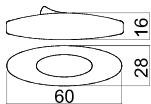
09.105.01.211

250 В / 10 А



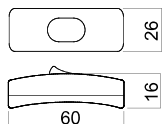
**Р806-1 ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПРОХОДНОЙ**

09.106.03.511



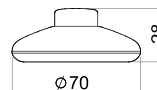
**303 ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПРОХОДНОЙ**

09.105.02.511 / 09.105.02.513



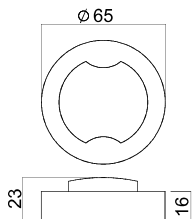
**301-В ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАЖИМНОЙ**

09.106.01.213



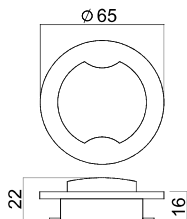
**066 ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАКЛАДНОЙ**

09.102.02.211 / 09.102.02.212  
250 В / 2,5 А



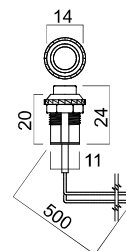
**303 ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВРЕЗНОЙ**

09.102.05.111  
250 В / 2,5 А



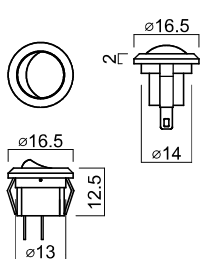
**014.5 МИНИВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАЖИМНОЙ ВРЕЗНОЙ**

09.101.01.111  
12/24 В 3 А Lпр.=0,5 м



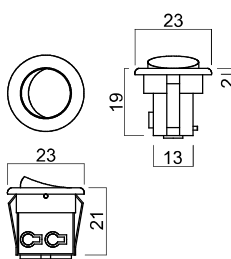
**016.5 МИНИВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПЕРЕКИДНОЙ**

09.103.01.111 / 09.103.01.113  
250 В / 3 А  
Подключение проводов  
припаиванием



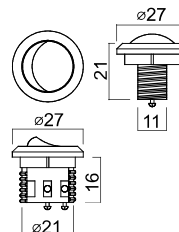
**023 МИНИВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПЕРЕКИДНОЙ**

09.106.08.111 / 09.106.08.121  
250 В / 6 А  
Пружинный терминал



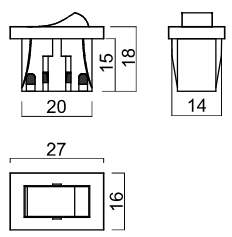
**027 МИНИВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПЕРЕКИДНОЙ**

09.110.02.113 / 09.110.02.120  
09.110.02.121 / 09.110.02.111  
250 В / 5 А  
Подключение проводов «под винт»



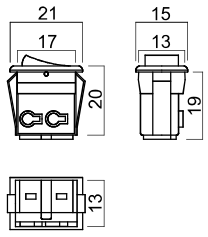
**144-2 МИНИВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПЕРЕКИДНОЙ**   
**09.102.07.111**

250 В / 2 А  
 Пружинный терминал



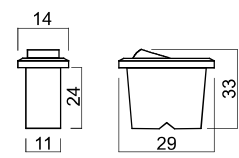
**1521 МИНИВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПЕРЕКИДНОЙ**   
**09.106.09.111**

250 В / 6 А  
 Зажимные контакты



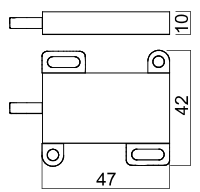
**43.405 МИНИВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПЕРЕКИДНОЙ**   
**09.800.00.001**

250 В / 6 А  
 Зажимные пружинные контакты



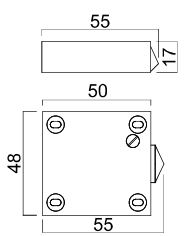
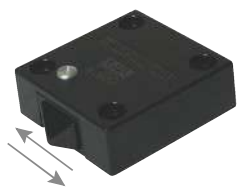
**К906 ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАЖИМНОЙ**    
**09.106.03.321 / 09.106.08.311**

250 В / 6 А Lпр.=0,5 м  
 Для распашной двери



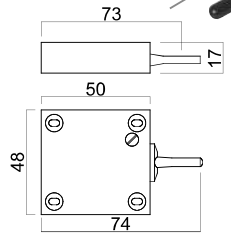
**4312 ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАЖИМНОЙ**   
**09.106.01.313**

250 В / 2 А  
 Для откатной двери

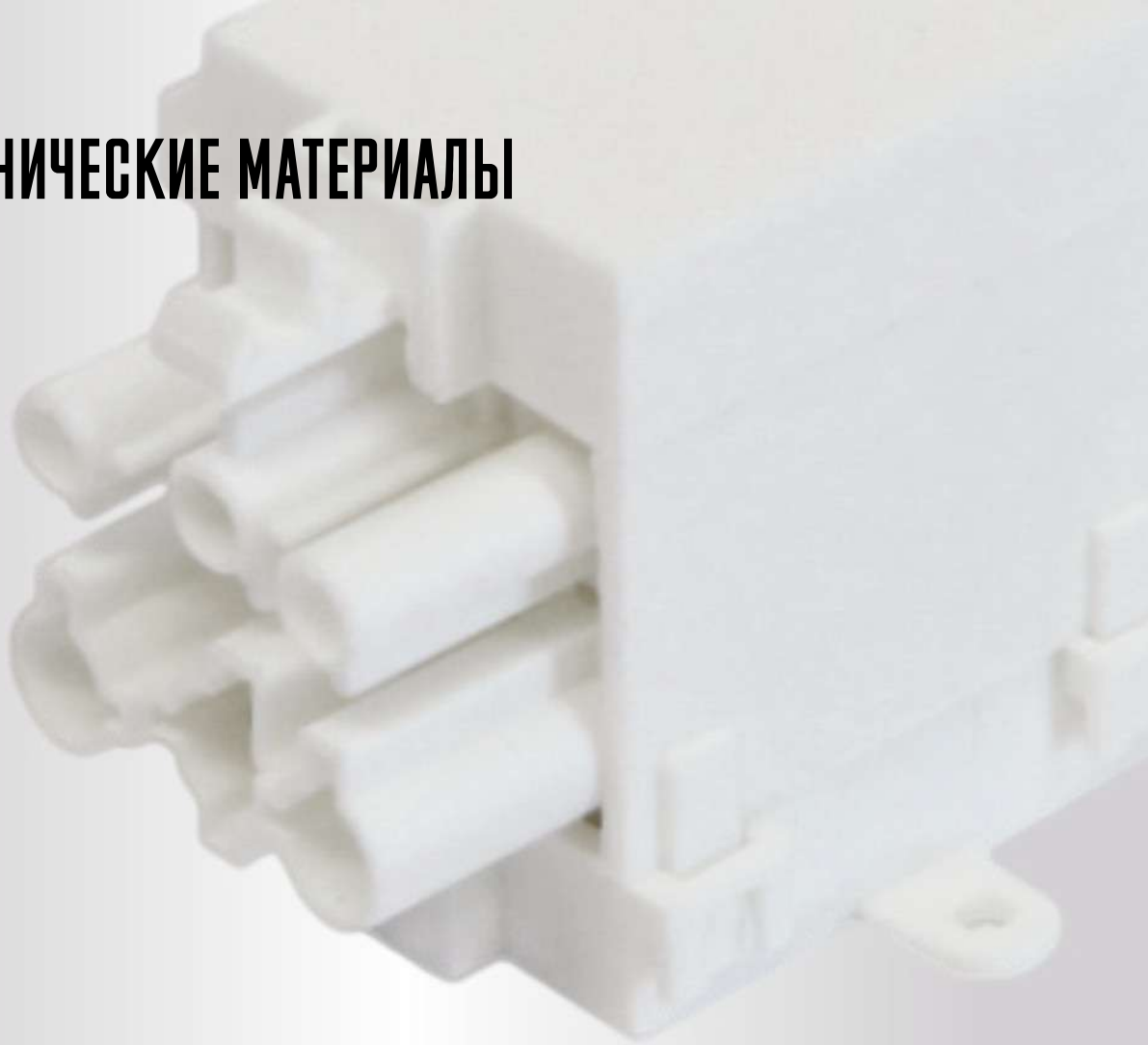


**4313 ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАЖИМНОЙ**   
**09.106.02.313**

250 В / 2 А  
 Для распашной двери



# ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

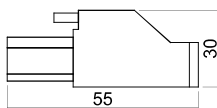
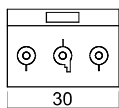


## КОННЕКТОРЫ ТРЕХПОЛЮСНЫЕ

EP1111 10.113.06.011

250 В / 16 А

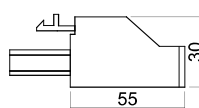
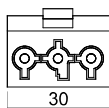
«мама»



EP1101 10.113.05.011

250 В / 16 А

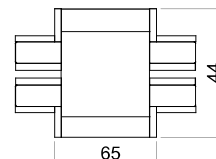
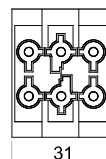
«папа»



EP0011 11.113.13.011

250 В / 16 А

1x вход  
3x выхода



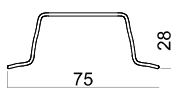
## ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

КОРОВА С КРЫШКАМИ

РВ-А (короб)

РС-А (крышка глухая;  
крышка с выводом  
под провод)

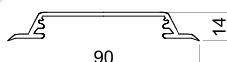
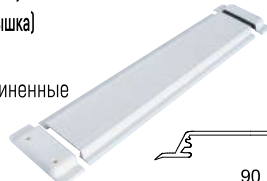
L=2 м



РВ-Х (короб)

РС-Х (крышка)

L=2,1 м  
прорезиненные  
края  
IP44



КОМПЛЕКТ ВИЛКА/РОЗЕТКА РАЗБОРНЫЕ

702102

розетка

250 В / 10 А



702101 11.105.01.011

вилка

250 В / 10 А



СЕТЕВОЙ ШНУР

15.110.01.011

без выключателя

L=1/ 1.8/ 3/ 3.5/ 4/ 5 м



15.111.01.011

с проходным выключателем 303

L= 2.2/ 3/ 3.5/ 5 м





# РАЗВЕТВИТЕЛИ ДЛЯ LED КОННЕКТОРОВ

Удобная система соединения проводов в сети 12 В/24 В с использованием LED коннекторов и разветвителей для LED коннекторов, позволяет быстро, надежно, без использования инструментов, выполнить электрическое соединение.



## РАЗВЕТВИТЕЛЬ LED ПАРАЛЛЕЛЬНЫЙ 12 В

**X3 10.018.13.113** ■

12 В max 3 А 2x0,34 мм<sup>2</sup>  
Лпр. = 0,2 м  
облуженные концы



**X3 10.013.13.213** ■

12 В max 3 А 2x0,34 мм<sup>2</sup>  
Лпр. = 1,5 м  
с коннектором L813



**X3 10.013.13.313** ■

12 В max 7 А 2x0,75 мм<sup>2</sup>  
Лпр.=0,2 м  
облуженные концы



**X6 10.018.16.113** ■

12 В max 3 А 2x0,34 мм<sup>2</sup>  
Лпр. = 0,2 м  
облуженные концы



**X6 10.018.16.213** ■

12 В max 3 А 2x0,34 мм<sup>2</sup>  
Лпр. = 0,2 м; 1,5 м  
с коннектором L813



**X6 10.013.16.313** ■

12 В max 7 А 2x0,75 мм<sup>2</sup>  
Лпр.=0,2 м  
облуженные концы



## РАЗВЕТВИТЕЛЬ LED ПАРАЛЛЕЛЬНЫЙ 24 В

**X3 10.017.13.311** □

24 В max 7 А 2x0,75 мм<sup>2</sup>  
Лпр.=0,2 м  
облуженные концы



**X6 10.017.16.311** □

24 В max 7 А 2x0,75 мм<sup>2</sup>  
Лпр.=0,2 м  
облуженные концы



## СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ПРОВОДА С LED КОННЕКТОРОМ 12 В

12 В 3 А 2x0,34 мм<sup>2</sup> ■

LED L813 «папа»  
LED L815 «мама»

Лпр. = 0,2 м; 0,5 м; 1 м; 2 м



А ■  
8 15.009.10.024



## СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ПРОВОДА С LED КОННЕКТОРОМ 24 В

24 В 7 А 2x0,75 мм<sup>2</sup> □

LED L814 «папа» 15.013.01.011  
LED L816 «мама» 15.013.02.011

Лпр. = 2 м



# КЛЕММНЫЕ СОЕДИНИТЕЛИ

Удобная система быстрозажимных клеммных соединителей используется для подключения проводов в сети 220 В, позволяет быстро, надежно, без использования инструментов, выполнить электрическое соединение.



## КЛЕММНЫЕ СОЕДИНИТЕЛИ

**2P-MINI 10.126.02.322** 

250 В / 24 А  
0,14-4,0 мм<sup>2</sup>



**3P-MINI 10.126.03.322** 

250 В / 24 А  
0,14-4,0 мм<sup>2</sup>



**4P-MINI 10.126.04.322** 


250 В / 24 А  
0,14-4,0 мм<sup>2</sup>



**5P-MINI 10.126.05.322** 


250 В / 24 А  
0,14-4,0 мм<sup>2</sup>



**K-202 10.125.02.220** 


250 В / 16 А  
0,75 - 2,5 мм<sup>2</sup>



**K-203 10.125.03.220** 

250 В / 16 А  
0,75 - 2,5 мм<sup>2</sup>



**K-205 10.125.05.220** 

250 В / 16 А  
0,75 - 2,5 мм<sup>2</sup>



**[NEW] K-412 10.800.00.002** 

250 В / 24 А  
0,08 - 4,0 мм<sup>2</sup>



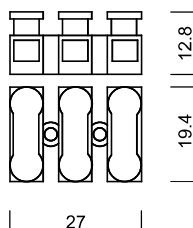
**[NEW] K-413 10.800.00.003** 

250 В / 24 А  
0,08 - 4,0 мм<sup>2</sup>



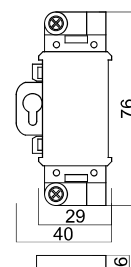
**K03 10.124.03.211** 

250 В / 10 А  
0,75 - 2,5 мм<sup>2</sup>



**4315 IP44 10.123.02.211** 

250 В / 10 А  
0,5 - 2,5 мм<sup>2</sup>



**КОЛОДКА КЛЕММНАЯ 10.121.12.611** 

220 В / 6 А  
0,5 - 6,0 мм<sup>2</sup>

**КОЛОДКА КЛЕММНАЯ 10.121.12.411** 

220 В / 3 А  
0,5 - 4,0 мм<sup>2</sup>



# LED ЛАМПЫ



## LED ЛАМПЫ

LED ЛАМПА MR16 GU5.3



V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	Δ
12 В	3,5 Вт 5,5 Вт 7,65 Вт	3000 К 4000 К 6000 К	300 Лм 510 Лм 700 Лм	36°

LED ЛАМПА GU10



V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	Δ
220 В	9 Вт	4000 К	780 Лм	120°

LED ЛАМПА G4



V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	Δ
12 В	35 Вт	4000 К	210 Лм	270°

LED ЛАМПА G9



V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	Δ
220 В	5 Вт	4000 К	400 Лм	270°

LED ЛАМПА R7s



V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	Δ	L <sub>пр</sub>	Конн.
220 В	7 Вт	2700 К	560 Лм	120°	105 м	E14 E27

LED ЛАМПА R-50 E14  
R-63 E27



V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	Δ	L <sub>пр</sub>	Конн.
220 В	5 Вт 8 Вт	2700 К	410 Лм 450 Лм	120°	105 м	E14 E27

LED ЛАМПА R-50 E14  
R-80 E27



V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	Δ	L <sub>пр</sub>	Конн.
220 В	5 Вт 9 Вт	2700 К	410 Лм 640 Лм	120°	105 м	E14 E27

LED ЛАМПА PAR30



V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	Δ	Цок
220 В	7 Вт	6000 К	550 Лм	30°	E27

LED ЛАМПА PAR30  
05.115.16.411



V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	Δ	Цок
220 В	15 Вт	5000 К	1200 Лм	36°	E27

LED ЛАМПА PAR38  
05.114.13.412



V	W	T <sub>ц</sub>	L <sub>m</sub>	Δ	Цок
220 В	20 Вт	4200 К	1800 Лм	30°	E27

# ПЕТЛИ И ЗАМКИ ДЛЯ ВИТРИН

Возможен заказ любой модели замка с одинаковыми ключами.



**N666-S600P10**

для 3-х и более ящиков



**410-3**

на две двери



для стекла 5-7 мм

**409**

на две двери



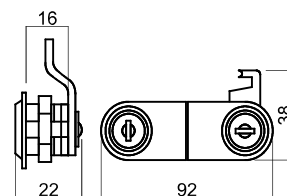
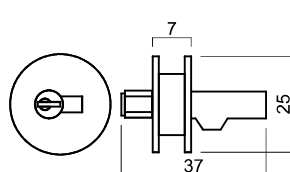
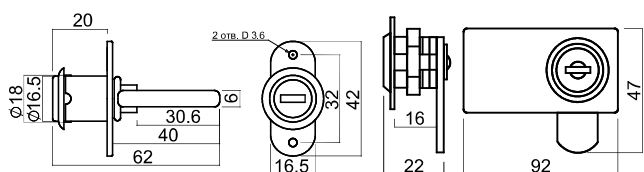
для стекла 5-7 мм

**410-2**

на две двери



для стекла 5-7 мм



**410-1**



для стекла 5-7 мм

**407**



для стекла 4-6 мм

**417**

на две двери



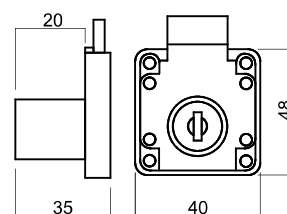
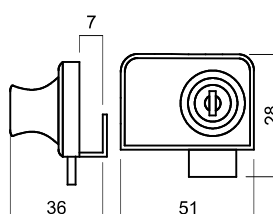
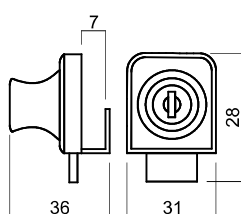
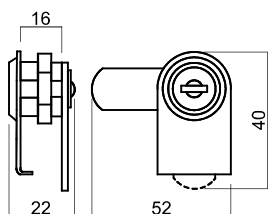
для стекла 4-6 мм

**507-11**

личинка замка выполнена из нержавеющей стали



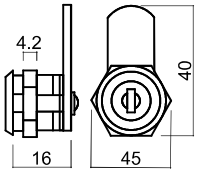
для ДСП



505-16 



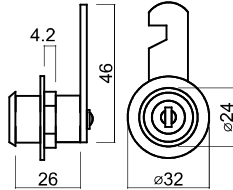
для стекла 4-6 мм



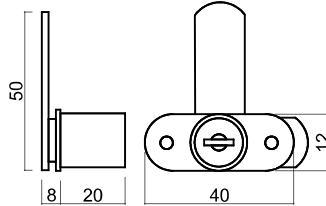
505-26 



для ДСП

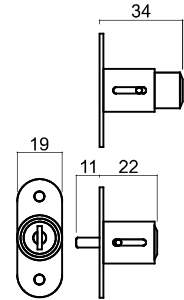


505-14 



506-12 

на две двери

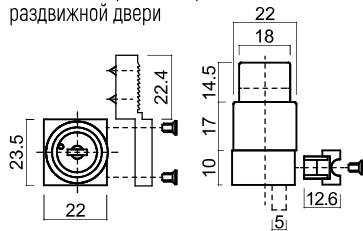


8620 

на две двери

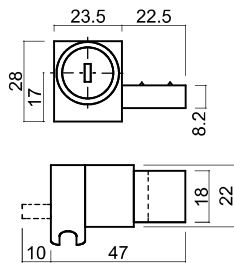


Замок может устанавливаться с левой и с правой стороны раздвижной двери



8600 

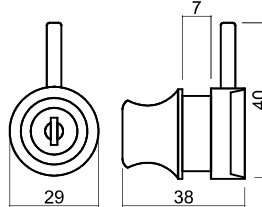
на две двери



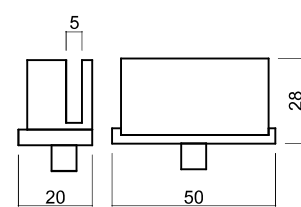
420 



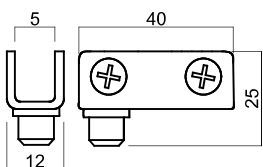
для стекла 4-6 мм



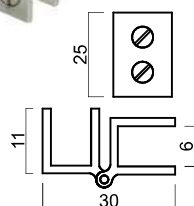
3005 



127-2 



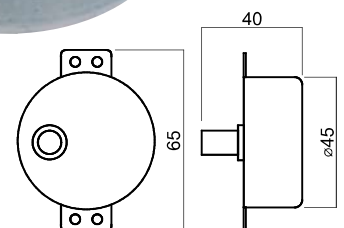
С3010В 



ТСС 

Двигатель

220 V  
0,8 об/мин - 4 Вт  
2,5 об/мин - 3 Вт



## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

**V** НАПРЯЖЕНИЕ

**W** МОЩНОСТЬ

**I** СИЛА ТОКА

**Lm** СВЕТОВОЙ ПОТОК

**∠** УГОЛ РАССЕЙВАНИЯ

**T<sub>ц</sub>** ЦВЕТОВАЯ ТЕМПЕРАТУРА

**Конн** НАЛИЧИЕ КОННЕКТОРА

**Lпр** ДЛИНА ПРОВОДА

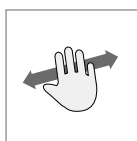
**IP** СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ

## ТИПЫ ДАТЧИКОВ ЭЛЕКТРОННЫХ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ



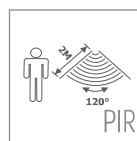
Сенсорный, срабатывает на касание руки

Сенсорный выключатель



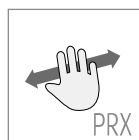
Инфракрасный IR сенсор на взмах руки

IR сенсор на взмах руки



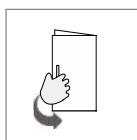
Датчик движения пассивный (PIR) (на изменение инфракрасного излучения от человека во время движения)

Датчик на движение



Инфракрасный (IR-PROX) сенсор на взмах руки

IR сенсор на взмах руки



Инфракрасный IR сенсор на преграду, используется для двери

IR сенсор на преграду



Инфракрасный (IR-PROXIMITY) на движение перед зеркалом (на присутствие человека в зоне срабатывания перед зеркалом)

IR сенсор на присутствие: включение и выключение света



Функция диммирования, яркости освещения

Функция диммирования

## ОБОЗНАЧЕНИЯ ВИДОВ РЕГУЛИРОВКИ



Обогрев зеркала



Регулировка цветовой температуры



Включение/выключение, диммирование яркости освещения

## ЦВЕТА ДЕКОРАТИВНОГО ПОКРЫТИЯ И ПЛАСТИКА

перламутровый хром

серебристый

сатин никель

хром

золото

античная бронза

белый

коричневый

серый

черный



