

# КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

25.1



 **arlight**



СВЕТОДИОДНЫЙ  
ДЕКОР



СВЕТ  
В РЕКЛАМЕ



БЛОКИ  
ПИТАНИЯ



УПРАВЛЕНИЕ  
ОСВЕЩЕНИЕМ



АЛЮМИНИЕВЫЙ  
ПРОФИЛЬ



СВЕТОДИОДНЫЕ  
ЛЕНТЫ



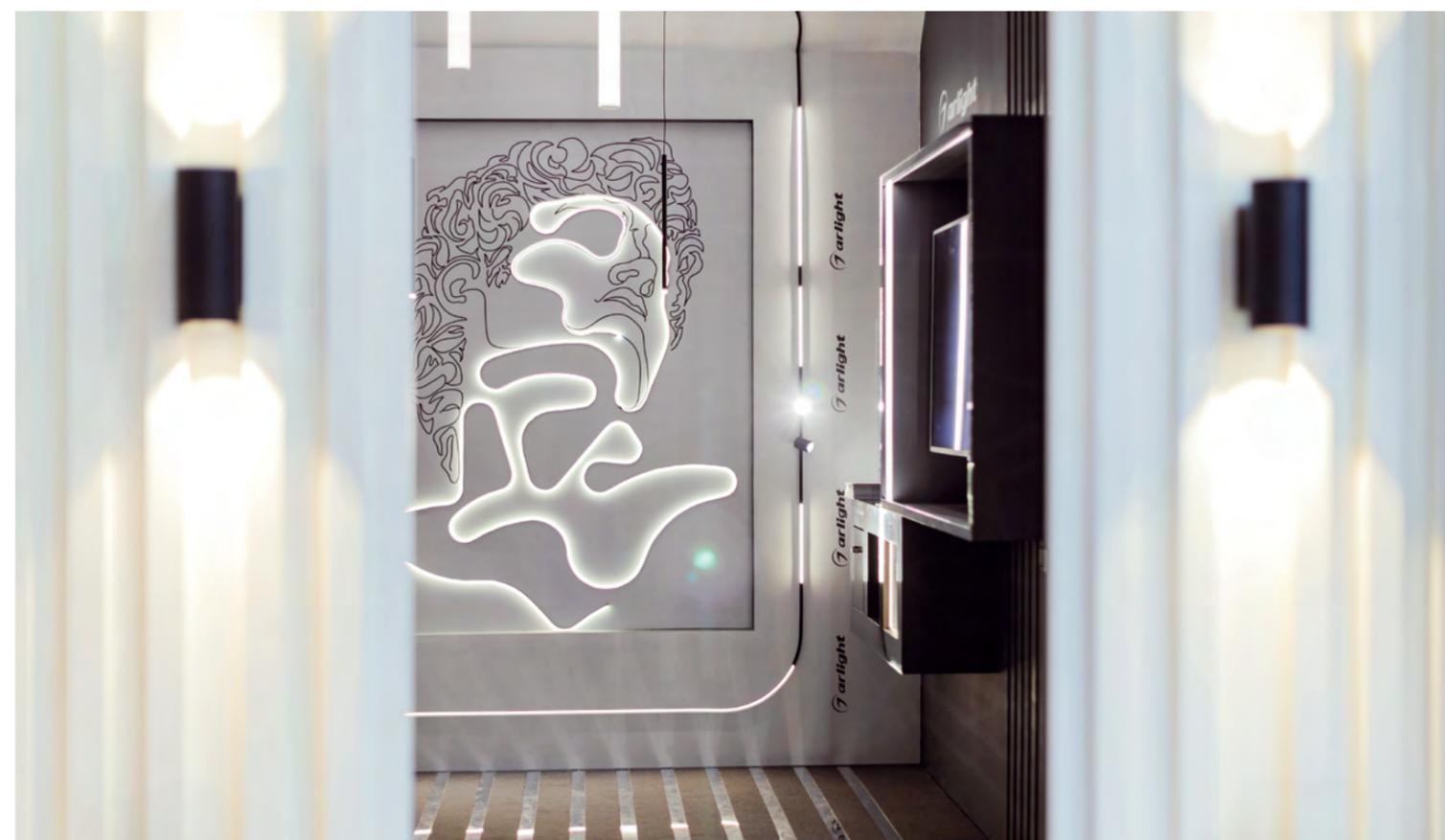
СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ



СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ

## КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ ARLIGHT

СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ		4
СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ		62
СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ		82
АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ		106
УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ		118
БЛОКИ ПИТАНИЯ		138
СВЕТ В РЕКЛАМЕ		158
СВЕТОДИОДНЫЙ ДЕКОР		176



## Arlight — это свет

Мы предлагаем оборудование для впечатляющего освещения: светодиодные ленты и алюминиевый профиль, светильники для интерьерного и ландшафтного освещения, магнитные системы и светодиодный декор, устройства для управления освещением и блоки питания.

Продукцию Arlight можно приобрести по всей России — от Калининграда до Южно-Сахалинска.

Наше оборудование изготавливается на современных заводах в Беларуси, Польше и Китае, работающих в строгом соответствии с международными стандартами.

Высокое качество всегда было и является отличительной чертой бренда Arlight. Перед выпуском на рынок мы проводим всесторонние тестирования каждой новой серии в собственной светотехнической лаборатории.

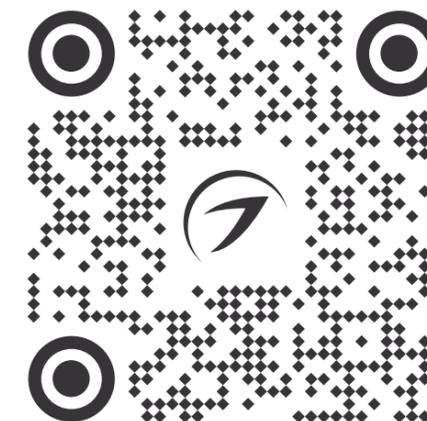
Мы делаем все, чтобы наша продукция вдохновляла вас на создание впечатляющих проектов!

От квартир до бизнес-центров, от музеев до городских достопримечательностей — в нашем ассортименте представлено все необходимое, чтобы создавать освещение любого пространства.

Специалисты сервисного центра проконсультируют вас и при необходимости помогут настроить оборудование прямо на вашем объекте. А те, кто любит делать все своими руками, найдут на нашем сайте в разделе «Поддержка» полезные онлайн-сервисы по подбору оборудования.

### Программа лояльности для дизайнеров

Регистрируйтесь в программе, получайте баллы за проекты с использованием оборудования Arlight и обменивайте их на призы. Чем больше проектов, тем больше размер приза!



### Расширенная гарантия на светильники

Специальная программа Arlight для упрощенной замены светильников в любой удобной для вас авторизованной торговой точке. Достаточно уделить всего пару минут, чтобы зарегистрировать свою покупку в программе, чтобы если возникнет необходимость — получить диагностику и решение о замене товара сразу при обращении.





СВЕТИЛЬНИКИ APRIORI

## СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ



СВЕТИЛЬНИКИ CONGO



СВЕТИЛЬНИКИ POT



## МАГНИТНЫЕ СИСТЕМЫ



В каждой системе представлены разнообразные треки и светильники для создания индивидуальных систем освещения в разных интерьерах. Превосходное качество света с высоким индексом цветопередачи (CRI>90). Быстрое и надежное крепление светильников в треке с помощью магнитов. Возможность свободно перемещать светильники по треку и расставлять световые акценты. Безопасное напряжение 24 или 48 В.

### MAG 45

Белые или черные треки шириной 45 мм. Накладной, подвесной монтаж или монтаж в нишу. Возможность диммирования.

### MAG 25

Компактная трековая система с шириной трека 24 мм. Накладной, подвесной и встраиваемый монтаж. Уникальные электрические коннекторы делают монтаж легким и удобным.

### MAG VIBE

Тонкая магнитная система VIBE легко встраивается в умный дом благодаря управлению по DALI и TUYA. Споты, шары, линейные и подвесные светильники серии дают качественный свет с отличной цветопередачей.

NEW

### MAG ORIENT

Миниатюрная и функциональная магнитная система с шириной трека 26 мм. Треки можно резать на фрагменты любой длины. Возможность управления светильниками по протоколу DALI.

### MAG FLEX

Магнитная система с треками шириной 32 мм и множеством необычных гибких светильников. 3D-свечение, разные варианты инсталляции и невероятные по форме световые композиции.

### MAG MICROCOSM

Магнитная система MICROCOSM — ультратонкая магнитная система с треками шириной всего 11 мм, поэтому она впишется даже в самые компактные пространства.

NEW

## СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ МАГНИТНЫЕ СИСТЕМЫ



CRI>90



3-5 лет



IP20



**MAG**  
STRIP

**MAG**  
FLAT

**MAG**  
FLAT

**MAG**  
FLAT FOLD

**MAG**  
FLAT TURN

**MAG**  
LASER

	3000 K	4000 K	
Мощность [Вт]	5	10	
Размер, L×W×H [мм]	300×4.6×12	600×4.6×12	
Напряжение [В]	24	24	
Угол излучения	100°	100°	
Световой поток [лм]	368	716	
Тип системы	MAG MICROCOSM		
Мощность [Вт]	6-30	6-30	8-24
Размер, L×W×H [мм]	204-1004×20×25	204-1004×35×43	235-690×22×42
Напряжение [В]	24	24 (DALI)	48 (DALI)
Угол излучения	100°	100°	80°
Световой поток [лм]	380-1700	600-3250	440-1400
Тип системы	MAG 25	MAG 45	MAG ORIENT
Мощность [Вт]	12-24	12-24	8-16
Размер, L×W×H [мм]	293-485×25×29	293-485×25×29	346-646×10.5×28.5
Напряжение [В]	48	48 (DALI   TUYA/Zigbee)	24
Угол излучения	100°	100°	100°
Световой поток [лм]	900-1820	880-1860	251-720
Тип системы	MAG VIBE	MAG VIBE	MAG MICROCOSM
Мощность [Вт]	6-30	6-30	6-12
Размер, L×W×H [мм]	204-1004×20×46	204-1004×35×93	195-232×23×81
Напряжение [В]	24	24	48 (DALI)
Угол излучения	100°	100°	80°
Световой поток [лм]	380-1700	600-3250	370-760
Тип системы	MAG 25	MAG 45	MAG ORIENT
Мощность [Вт]	12	12	
Размер, L×W×H [мм]	305×30×46	305×30×46	
Напряжение [В]	48	48 (DALI   TUYA/Zigbee)	
Угол излучения	110°	110°	
Световой поток [лм]	880-900	880-925	
Тип системы	MAG VIBE	MAG VIBE	
Мощность [Вт]	3-27	8-16	8-16
Размер, L×W×H [мм]	84-481×35×43	235-462×22×42	235-462×22×42
Напряжение [В]	24 (DALI)	48 (DALI)	48
Угол излучения	15°	24°	24°
Световой поток [лм]	222-1700	440-930	440-930
Тип системы	MAG 45	MAG ORIENT	MAG FLEX

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ

СВЕТОДИОДНЫЕ  
ЛЕНТЫ

АЛЮМИНИЕВЫЙ  
ПРОФИЛЬ

УПРАВЛЕНИЕ  
ОСВЕЩЕНИЕМ

БЛОКИ  
ПИТАНИЯ

СВЕТ  
В РЕКЛАМЕ

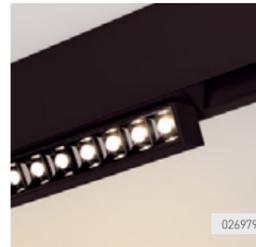
СВЕТОДИОДНЫЙ  
ДЕКОР

СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ  
МАГНИТНЫЕ СИСТЕМЫ



**MAG**  
LASER

	3000 K		4000 K	
Мощность (Вт)	6-12		15	
Размер, LxWxH (мм)	101-197x25x29	101-197x25x29	337x10x28	
Напряжение (В)	48	48 (DALI   TUYA/Zigbee)		24
Угол излучения	24°	24°	30°	
Световой поток (лм)	475-910		650	
Тип системы	MAG VIBE	MAG VIBE	MAG MICROCOSM	



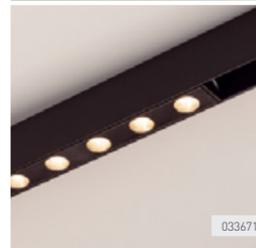
**MAG**  
LASER FOLD

Мощность (Вт)	3-18		6-12	
Размер, LxWxH (мм)	84-481x35x93	204-231x23x99/104		
Напряжение (В)	24	48 (DALI)		
Угол излучения	15°	30°		
Световой поток (лм)	222-1400		250-520	
Тип системы	MAG 45	MAG ORIENT		



**MAG**  
LASER TURN

Мощность (Вт)	12		12	
Размер, LxWxH (мм)	209x30x46	209x30x46		
Напряжение (В)	48	48 (DALI   TUYA/Zigbee)		
Угол излучения	24°	24°		
Световой поток (лм)	890-910		890-935	
Тип системы	MAG VIBE	MAG VIBE		



**MAG**  
DOTS

Мощность (Вт)	6	12	18	16
Размер, LxWxH (мм)	204x20x25	404x20x25	604x20x25	462x22x42
Напряжение (В)	24		48 (DALI)	
Угол излучения	30°		24	
Световой поток (лм)	400	800	1050	930-1200
Тип системы	MAG 25		MAG ORIENT	



**MAG**  
DOTS FOLD

Мощность (Вт)	6	12	18	24	30
Размер, LxWxH (мм)	204x20x46	404x20x46	604x20x46	804x20x46	1004x20x46
Напряжение (В)	24				
Угол излучения	30°				
Световой поток (лм)	400	650-800	960-1150	1350-1400	1600-1700
Тип системы	MAG 25				



**MAG**  
DOTS FOLD

Мощность (Вт)	6	12	12
Размер, LxWxH (мм)	204x23x99	232x23x99	232x23x99
Напряжение (В)	48 (DALI)		48 (DALI   TUYA)
Угол излучения	30°		
Световой поток (лм)	250	520	770-950
Тип системы	MAG ORIENT		

СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ  
МАГНИТНЫЕ СИСТЕМЫ



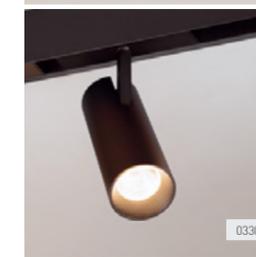
**MAG**  
DARK

	3000 K		4000 K	
Мощность (Вт)	6		12	
Размер, LxWxH (мм)	184x35x43		364x35x43	
Напряжение (В)	24			
Угол излучения	20°			
Световой поток (лм)	230-246		460-480	
Тип системы	MAG 45			



**MAG**  
KRATER

Мощность (Вт)	12			
Размер, LxWxH (мм)	195x22x42			
Напряжение (В)	48			
Угол излучения	25°			
Световой поток (лм)	730-750			
Тип системы	MAG ORIENT			



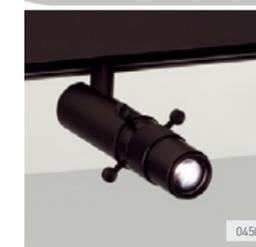
**MAG**  
SPOT

	3000 K		4000 K	
Мощность (Вт)	5-12	3-18	6-20	
Размер, DxH (мм)	Ø35x65-120	Ø50-85x65-180	Ø35-65x85-140	
Напряжение (В)	24	24 (DALI)	48 (DALI)	
Угол излучения	30°	20/24/36°	24°	
Световой поток (лм)	350-840	251-1100	555-2010	
Тип системы	MAG 25	MAG 45	MAG ORIENT	



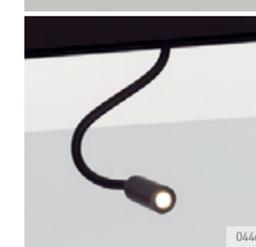
**MAG**  
SPOT

Мощность (Вт)	8-18	8-18	5-9
Размер, DxH (мм)	Ø35-55x85-140	Ø35-55x85-140	Ø35-45x63-83
Напряжение (В)	48	48 (DALI   TUYA/Zigbee)	24
Угол излучения	24°	24°	36°
Световой поток (лм)	635-1430	620-1460	373-565
Тип системы	MAG VIBE	MAG VIBE	MAG MICROCOSM



**MAG**  
SPOT ZOOM  
SPOT CROP ZOOM

Мощность (Вт)	6	15	10
Размер, DxH (мм)	Ø35x140	Ø66x145	Ø47x105
Напряжение (В)	48	48 (DALI)	48
Угол излучения	19-29°	34-60°	20-55°
Световой поток (лм)	75-130	1100	765
Тип системы	MAG ORIENT		MAG VIBE



**MAG**  
SPOT FLEX

Мощность (Вт)	3		
Размер, LxWxH (мм)	363x25x126		
Напряжение (В)	48		
Угол излучения	24°		
Световой поток (лм)	140		
Тип системы	MAG ORIENT		

\* Дополнительный цвет корпуса.

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ

СВЕТОДИОДНЫЕ  
ЛЕНТЫ

АЛЮМИНИЕВЫЙ  
ПРОФИЛЬ

УПРАВЛЕНИЕ  
ОСВЕЩЕНИЕМ

БЛОКИ  
ПИТАНИЯ

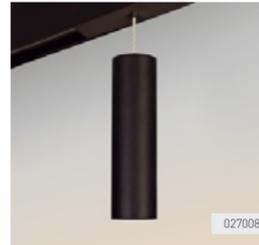
СВЕТ  
В РЕКЛАМЕ

СВЕТОДИОДНЫЙ  
ДЕКОР

СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ  
МАГНИТНЫЕ СИСТЕМЫ



CRI > 90 3-5 лет IP20



**MAG**  
SPOT HANG



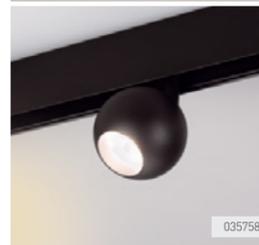
**MAG**  
SPOT HANG  
CRI > 80



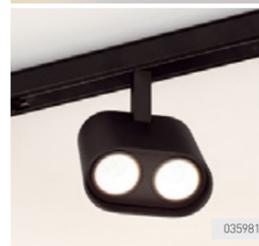
**MAG**  
POINT



**MAG**  
POINT



**MAG**  
ORB



**MAG**  
BLUM

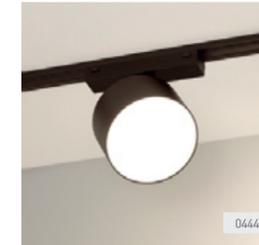
	3000 K		4000 K		
Мощность [Вт]	5	7	2	3	12
Размер, D×L (мм)	Ø30×300	Ø50×180	Ø12×600	Ø20×500	Ø45×250
Напряжение [В]	24		48		48 (DALI)
Угол излучения	45°	24°	20°	24°	
Световой поток [лм]	300	550	90	150	895
Тип системы	MAG 25	MAG 45	MAG ORIENT		
Мощность [Вт]	10	10	3		
Размер, D×H (мм)	Ø35×500	Ø35×500	Ø18×550		
Напряжение [В]	48	48 (DALI   TUYA)		24	
Угол излучения	24°		24°		
Световой поток [лм]	890-910	890-930	107		
Тип системы	MAG VIBE	MAG VIBE	MAG MICROCOSM		
Мощность [Вт]	12	12			
Размер, D×H (мм)	Ø81.5×50	Ø81.5×50			
Напряжение [В]	48	48 (DALI   TUYA Zigbee)			
Угол излучения	18°				
Световой поток [лм]	630-650	630-680			
Тип системы	MAG ORIENT	MAG ORIENT			
Мощность [Вт]	10	10	5		
Размер, D×H (мм)	Ø75×55	Ø75×55	Ø60×43		
Напряжение [В]	48	48 (DALI   TUYA)		24	
Угол излучения	24°		36°		
Световой поток [лм]	840	820-860	378		
Тип системы	MAG VIBE	MAG VIBE	MAG MICROCOSM		
Мощность [Вт]	10				
Размер, D (мм)	Ø65				
Напряжение [В]	48				
Угол излучения	35°				
Световой поток [лм]	800				
Тип системы	MAG ORIENT				
Мощность [Вт]	12				
Размер, L×W×H (мм)	204×89×140				
Напряжение [В]	48				
Угол излучения	40°				
Световой поток [лм]	900				
Тип системы	MAG ORIENT				

\* Дополнительный цвет корпуса.

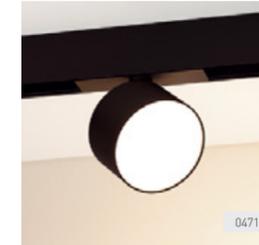
СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ  
МАГНИТНЫЕ СИСТЕМЫ



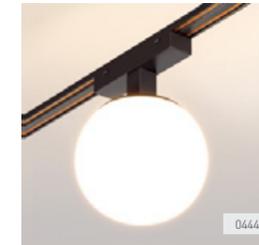
CRI > 90 3-5 лет IP20



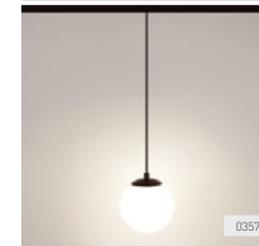
**MAG**  
RONDO



**MAG**  
RONDO



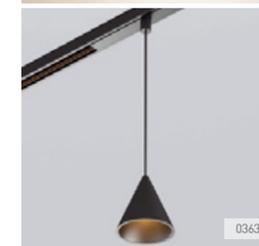
**MAG**  
SFERO



**MAG**  
SFERO HANG



**MAG**  
EMISFERO HANG



**MAG**  
CONE HANG

	3000 K		4000 K	
Мощность [Вт]	10			
Размер, D×H (мм)	Ø90×56			
Напряжение [В]	48			
Угол излучения	110°			
Световой поток [лм]	905			
Тип системы	MAG VIBE			
Мощность [Вт]	9	15	9	15
Размер, D×H (мм)	90×56	120×56	90×56	120×56
Напряжение [В]	48		48 (DALI   TUYA Zigbee)	
Угол излучения	110°			
Световой поток [лм]	740-770	1200-1275	770	1275
Тип системы	MAG ORIENT			
Мощность [Вт]	6			
Размер, D (мм)	Ø120			
Напряжение [В]	48			
Угол излучения	235°			
Световой поток [лм]	375-385			
Тип системы	MAG VIBE			
Мощность [Вт]	10			
Размер, D (мм)	Ø150			
Напряжение [В]	48			
Угол излучения	300°			
Световой поток [лм]	900			
Тип системы	MAG ORIENT			
Мощность [Вт]	6	6		
Размер, D×H (мм)	Ø100	Ø100		
Напряжение [В]	48	48 (DALI   TUYA)		
Угол излучения	130°			
Световой поток [лм]	370-380	370-390		
Тип системы	MAG VIBE			
Мощность [Вт]	7			
Размер, D×H (мм)	Ø72×76			
Напряжение [В]	48			
Угол излучения	40°			
Световой поток [лм]	300			
Тип системы	MAG ORIENT			

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ

СВЕТОДИОДНЫЕ  
ЛЕНТЫ

АЛЮМИНИЕВЫЙ  
ПРОФИЛЬ

УПРАВЛЕНИЕ  
ОСВЕЩЕНИЕМ

БЛОКИ  
ПИТАНИЯ

СВЕТ  
В РЕКЛАМЕ

СВЕТОДИОДНЫЙ  
ДЕКОР

СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ  
МАГНИТНЫЕ СИСТЕМЫ



**MAG**  
OLLAS HANG

**MAG**  
STICK HANG

**MAG**  
TUBE HANG\*

**MAG**  
TUBE\*

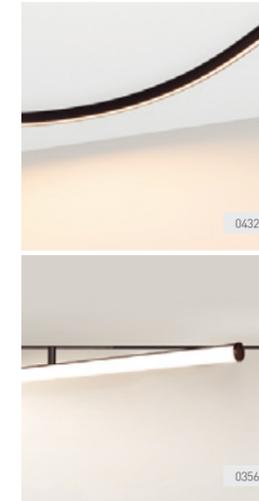
**MAG**  
TUBE ELASTIC\*

**MAG**  
TUBE ELASTIC

	3000 K	4000 K			
Мощность [Вт]	5				
Размер, D×H [мм]	Ø135×100				
Напряжение [В]	48				
Угол излучения	80°				
Световой поток [лм]	120				
Тип системы	MAG ORIENT				
Мощность [Вт]	3				
Размер, D×H [мм]	Ø20×450				
Напряжение [В]	48				
Угол излучения	180°				
Световой поток [лм]	120				
Тип системы	MAG ORIENT				
Мощность [Вт]	7				
Размер, D×L [мм]	Ø30×530				
Напряжение [В]	48				
Угол излучения	360°				
Световой поток [лм]	460				
Тип системы	MAG FLEX				
Мощность [Вт]	14				
Размер, D×L [мм]	Ø30×1000				
Напряжение [В]	48				
Угол излучения	360°				
Световой поток [лм]	940				
Тип системы	MAG FLEX				
Мощность [Вт]	14	35	70		
Размер, D×L [мм]	Ø30×1000	Ø30×2500	Ø30×5000		
Напряжение [В]	48				
Угол излучения	360°				
Световой поток [лм]	940	2300	4700		
Тип системы	MAG FLEX				
	Для трека 2620				
Мощность [Вт]	35	70	14	35	70
Размер, D×L [мм]	Ø25×2500	Ø25×5000	Ø30×1000	Ø30×2620	Ø30×5000
Напряжение [В]	48 (DALI)	48 (DALI)	48	48	48 (DALI)
Угол излучения	360°	360°	360°	360°	360°
Световой поток [лм]	2275	4235	940	2300	4700
Тип системы	MAG ORIENT				

\* Только 4000 К.

СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ  
МАГНИТНЫЕ СИСТЕМЫ



**MAG**  
FLAT ELASTIC

**MAG**  
TUBE TURN

	3000 K	4000 K
Мощность [Вт]	16	
Размер, L×W×H [мм]	2000×5×10	
Напряжение [В]	24	
Угол излучения	100°	
Световой поток [лм]	354	
Тип системы	MAG MICROCOSM	
Мощность [Вт]	20	30
Размер, L [мм]	600	900
Напряжение [В]	48	
Угол излучения	180°	
Световой поток [лм]	2000	2600
Тип системы	MAG ORIENT	



МАГНИТНАЯ СИСТЕМА MAG MICROCOSM



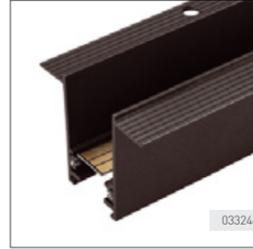
MAG 25 | MAG 45 | MAG ORIENT ● ○



036784

Трек подвесной/накладной

Длина (м) 0.5 | 1 | 1.5 | 2 | 3  
Тип трека MAG 25 | MAG 45 | MAG ORIENT



033244

Трек встраиваемый

0.5 | 1 | 1.5 | 2 | 3  
MAG 25 | MAG 45



033459

Трек, встраиваемый под гипсокартон

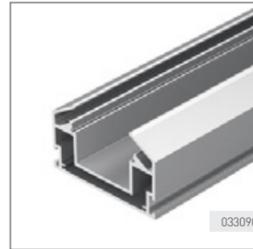
1 | 2 | 3  
MAG 25 | MAG 45 | MAG ORIENT



034228

Трек круглый

Длина (м) 2  
Тип трека MAG 25



033090

Профиль-держатель

0.5 | 1 | 1.5 | 2 | 3  
MAG 25 | MAG 45 | MAG ORIENT



041292

Трек, встраиваемый в натяжной потолок

2  
MAG ORIENT | ORIENT KRAAB



035618

Коннектор прямой



033248

Коннектор прямой



026917

Коннектор угловой



026921

Коннектор тройной



033250

Заглушки



033252

Подвесы



029331

Крышка (верхняя заглушка)



042920

Блок питания для ORIENT



● MAG FLEX



035388

Трек подвесной/накладной

Длина (м) 1 | 2 | 3



034066

Коннектор прямой



035390

Коннектор поворотный



039917

Блок питания для FLEX

● ○ MAG VIBE



044179

Трек накладной

Длина (м) 2 | 3



044182

Коннектор прямой



044184

Коннектор угловой



044198

Блок питания для VIBE

● MAG MICROCOSM



043050

Трек накладной

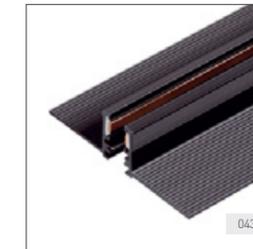
Длина (м) 2



043248

Трек накладной радиусный

Радиус (м) 0.6 | 0.9



043051

Трек встраиваемый

Длина (м) 2



043052

Коннектор питания



043053

Гибкий коннектор



044524

Коннектор угловой



044527

Коннектор угловой



043054

Заглушка



## МОДУЛЬНАЯ ТРЕКОВАЯ СИСТЕМА



Система APRIORI позволяет воплощать в жизнь уникальные световые решения. Прямые и радиусные двухсторонние треки можно совмещать в подвесные конструкции — круглые, квадратные, произвольной формы, а также многоярусные — благодаря разнообразию аксессуаров. Оригинальные светильники серии APRIORI устанавливаются оптикой вверх или вниз, давая направленный или отраженный свет. Яркостью света можно управлять по ШИМ (PWM) с помощью диммера или при использовании драйвера DALI, 0–10V или TRIAC.

### APRIORI

Модульная система — это свобода светового творчества: разнообразие треков, светильников и аксессуаров позволит воплотить самые необычные идеи. Все элементы системы APRIORI изготовлены из анодированного алюминия, поэтому не требуют дополнительной обработки для защиты от воздействия окружающей среды.

- ▶ Низкое напряжение питания 48 В.
- ▶ Возможность разрезать треки в любом месте.
- ▶ Три цвета: золотой, черный, титан.
- ▶ Установка светильников в двух направлениях: оптикой вверх или вниз.
- ▶ Управление яркостью.

## СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ МОДУЛЬНАЯ ТРЕКОВАЯ СИСТЕМА

NEW



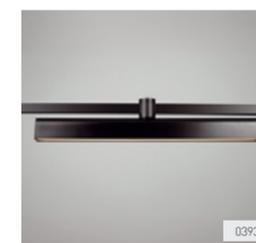
CRI>90 3 года IP20 -V- 48 В



3000 K

4000 K

## APRIORI



FLAT



120°

039399



SFERO



350°

044905



PLATO TURN



120°

044906



LANTERN



350°

044305

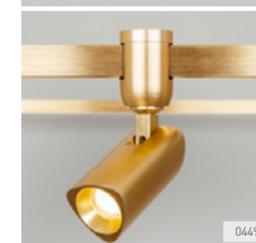


SPOT



36°

039398



SPOT TURN



36°

044904

Мощность [Вт]	15
Размер, LxWxH (мм)	500x38x95
Световой поток [лм]	600

Мощность [Вт]	5
Размер, DxH (мм)	Ø120x170
Световой поток [лм]	360

Мощность [Вт]	12
Размер, DxH (мм)	Ø160x65
Световой поток [лм]	409

Мощность [Вт]	5
Размер, DxH (мм)	Ø60x147
Световой поток [лм]	240

Мощность [Вт]	8
Размер, DxH (мм)	Ø38x105
Световой поток [лм]	414

Мощность [Вт]	8
Размер, DxH (мм)	Ø45x153
Световой поток [лм]	440

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ

СВЕТОДИОДНЫЕ  
ЛЕНТЫ

АЛЮМИНИЕВЫЙ  
ПРОФИЛЬ

УПРАВЛЕНИЕ  
ОСВЕЩЕНИЕМ

БЛОКИ  
ПИТАНИЯ

СВЕТ  
В РЕКЛАМЕ

СВЕТОДИОДНЫЙ  
ДЕКОР



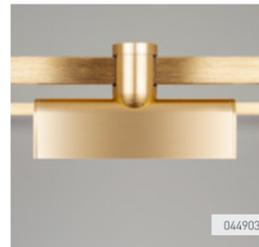
CRI >90 3 года IP20 48 В



3000 K

4000 K

## APRIORI



LASER



48°

044903



LASER TURN

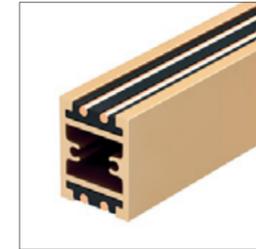


48°

044912

Мощность (Вт)	8
Размер, L×W×H (мм)	165.5×38×95
Световой поток (лм)	369

Мощность (Вт)	8
Размер, L×W×H (мм)	165.5×38×125
Световой поток (лм)	395



Трек подвесной линейный

Длина (м) 1 | 2 | 3



Трек подвесной радиусный

0.6 | 0.8 | 1 | 1.2



Трек подвесной радиусный

1.5 | 1.8 | 3



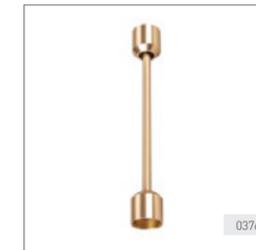
Подвес жесткий



Подвес жесткий



Подвес жесткий с питанием



Коннектор жесткий с питанием



Коннектор прямой



Держатель трека



Держатель трека



Потолочный короб



Заглушка

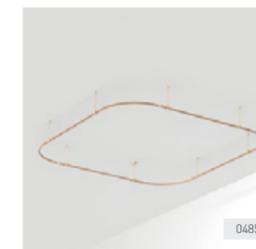
### СЛОЖНЫЕ КОНСТРУКЦИИ



Круговая форма. Радиусные треки



Суперэллипс. Линейные и радиусные треки



Закругленный квадрат. Линейные и радиусные треки



Двухуровневая форма. Линейные треки

СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ  
СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ  
СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ  
АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ  
УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ  
БЛОКИ ПИТАНИЯ  
СВЕТ В РЕКЛАМЕ  
СВЕТОДИОДНЫЙ ДЕКОР



## ТРЕКОВЫЕ СИСТЕМЫ



Однофазные (2TR) и трехфазные (4TR) трековые системы для освещения частных интерьеров, торговых и офисных центров, супермаркетов и коммерческих объектов. Светильники можно свободно перемещать по треку, легко меняя конфигурацию освещения. Есть возможность диммирования по DALI и настройки групп светильников на разные сценарии включения. Низкий коэффициент пульсаций света гарантирует стабильное качество света без мерцания.

### Дополнительные серии

#### GERA и ZEUS TRUECOLOR

Светильники с высоким индексом цветопередачи (CRI>98). Для помещений, где необходим качественный свет: музеи, выставочные и картинные галереи, шоурумы и торговые залы, детские игровые и др.



CRI>98

#### FOOD

Светильники со специальными цветами свечения для подсветки различных продуктов на витринах. Улучшают внешний вид продуктов и побуждают к покупке, стимулируя рост продаж.

2500 K 2900 K 3000 K 5000 K 7500-8000 K



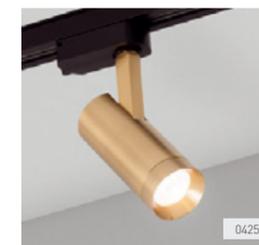
## СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ ТРЕКОВЫЕ СИСТЕМЫ



CRI>90 до 5 лет IP20 230 В



3000 K 4000 K 5000 K 6000 K  
под заказ

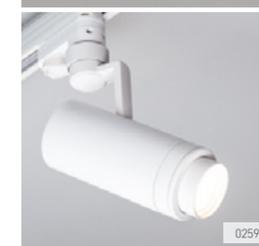


SPOT



24°

Мощность (Вт)	7
Размер, Д×Л×Н (мм)	Ø45×110×165
Световой поток (лм)	540
Тип трека	2TR
Цвет корпуса	○ ● ● ●

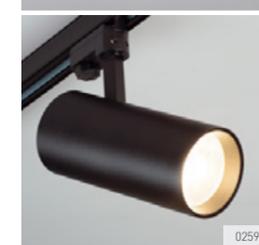


ZEUS



20-60°

Мощность (Вт)	10	20	30
Размер, Д×Л×Н (мм)	Ø67×180×155	Ø88×200×162	Ø100×220×180
Световой поток (лм)	800-1000	1600-2000	2400-3000
Тип трека	2TR   4TR	2TR   4TR	2TR   4TR
Доп. серия	Truecolor	Truecolor   Food	Truecolor   Food



GERA



24°

Мощность (Вт)	10	20	30
Размер, Д×Л×Н (мм)	Ø55×145×145	Ø74×170×160	Ø90×200×185
Световой поток (лм)	860-1060	1800-2200	2700-3300
Тип трека	2TR   4TR	2TR   4TR	2TR   4TR
Доп. серия	Truecolor	Truecolor   Food	Truecolor   Food



Gelios



20-60°

Мощность (Вт)	20	30	40
Размер, Д×Н (мм)	Ø67×156	Ø80×181	Ø95×191
Световой поток (лм)	1800	2700	3600
Тип трека	2TR   4TR	2TR   4TR	2TR   4TR



SHOP



24°

Мощность (Вт)	40
Размер, Д×Л×Н (мм)	Ø100×190×130
Световой поток (лм)	3600-4000
Тип трека	4TR
Доп. серия	Food

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ

СВЕТОДИОДНЫЕ  
ЛЕНТЫ

АЛЮМИНИЕВЫЙ  
ПРОФИЛЬ

УПРАВЛЕНИЕ  
ОСВЕЩЕНИЕМ

БЛОКИ  
ПИТАНИЯ

СВЕТ  
В РЕКЛАМЕ

СВЕТОДИОДНЫЙ  
ДЕКОР



CRI >90 до 5 лет IP20 230 В



3000 K 4000 K 6000 K под заказ



FLAT



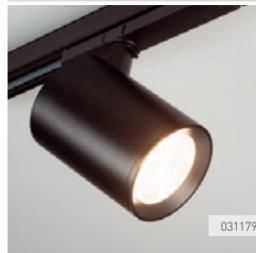
100°



TUBE



180°



NIKA



24°

Мощность (Вт)	25	
Размер, L×W×H (мм)	605×34×50	
Световой поток (лм)	2078	
Тип трека	4TR	

Мощность (Вт)	20	30
Размер, D×L×H (мм)	Ø30×600×81	Ø31×900×81
Световой поток (лм)	2100	2660
Тип трека	4TR	4TR

Мощность (Вт)	20	30	40
Размер, D×H (мм)	Ø100×80	Ø100×105	Ø100×135
Световой поток (лм)	1990	3000	4000
Тип трека	4TR	4TR	4TR



Бленда с фильтром и кольцом

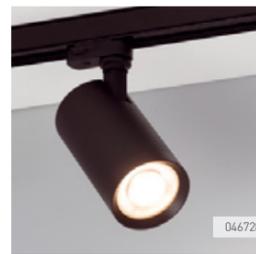


Сетчатый фильтр с кольцом



Бленда с кольцом

АКСЕССУАРЫ NIKА



NEW

CALIPSO



38° >95

Мощность (Вт)	10	20	30
Размер, D×H (мм)	Ø85×160	Ø85×160	Ø85×160
Световой поток (лм)	850	1600	2100
Тип трека	4TR	4TR	4TR
Цвет свечения (К)	2700-4000-6000		

АКСЕССУАРЫ CALIPSO



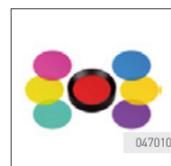
Насадка с изменяемым углом



Рефлектор



Фильтр сетчатый



Набор светофильтров



Насадка кадрирующая



Шторки кашетирующие



2TR | 4TR ТРЕКИ И АКСЕССУАРЫ



Трек накладной/подвесной

Длина (м) 1 | 2



Трек встраиваемый

1 | 2



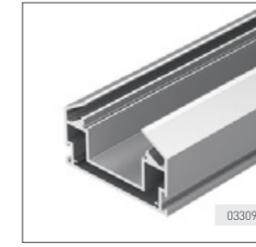
Трек накладной/подвесной

1 | 2 | 3 | 4



Трек встраиваемый

1 | 2



Профиль-держатель

Длина (м) 2



Коннектор питания левый



Соединитель прямой



Соединитель угловой



Соединитель гибкий



Соединитель тройной



Соединитель крестовой



Декоративные накладки



Заглушки



Подвесы



База накладная



Адаптер

СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ  
СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ  
СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ  
АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ  
УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ  
БЛОКИ ПИТАНИЯ  
СВЕТОДИОДНЫЙ ДЕКОР



## КОЛЛЕКЦИИ СВЕТИЛЬНИКОВ



В каталоге представлены коллекции светильников с разными типами корпусов и вариантами монтажа, объединенные общим стилем и дизайном.

Встраиваемые, накладные, подвесные или трековые светильники внутри одной коллекции позволяют организовать разные виды освещения в едином стиле.

Минимализм или роскошная классика. Мягкие скругленные линии или четкая геометрия.

Каждая коллекция вдохновлена различными дизайнерскими направлениями, сочетает яркие образы и безупречные формы, современные функции и разные конфигурации.

Все грани света в одном каталоге, чтобы придать интерьеру неповторимый стиль и сделать световую атмосферу уникальной и комфортной.

## СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ

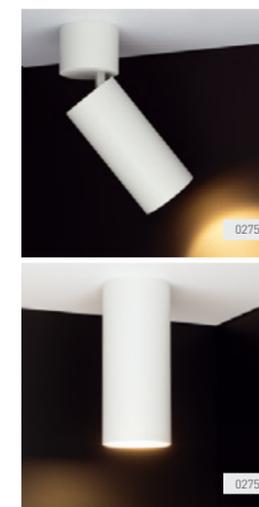
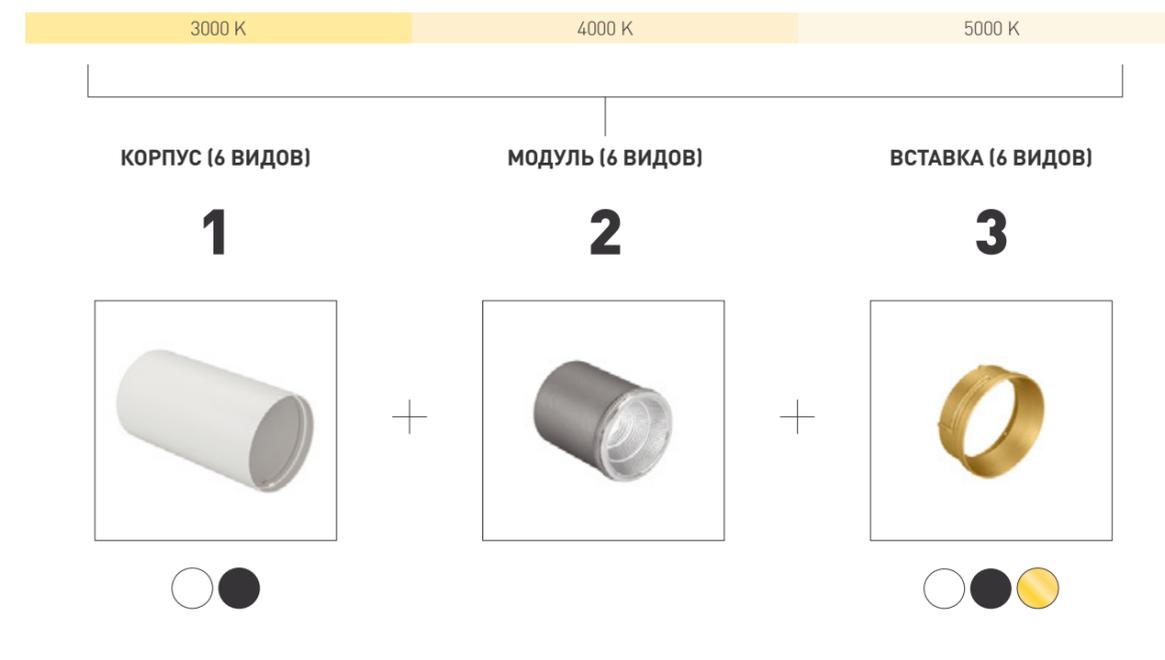
# МОДУЛЬНАЯ КОЛЛЕКЦИЯ POLO



Светильники POLO собираются из трех модулей:

- ▶ корпус со встроенным драйвером;
- ▶ светодиодный модуль;
- ▶ декоративная вставка.

Накладной монтаж светильников.



**POLO**  
SURFACE FLAP

Мощность [Вт]	8	15
Размер, D×H (мм)	Ø65×200	Ø65×185
Световой поток [лм]	570	1100

**POLO**  
SURFACE

Мощность [Вт]	8	15
Размер, D×H (мм)	Ø65×155	Ø85×155
Световой поток [лм]	570	1100

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ

СВЕТОДИОДНЫЕ  
ЛЕНТЫ

АЛЮМИНИЕВЫЙ  
ПРОФИЛЬ

УПРАВЛЕНИЕ  
ОСВЕЩЕНИЕМ

БЛОКИ  
ПИТАНИЯ

СВЕТ  
В РЕКЛАМЕ

СВЕТОДИОДНЫЙ  
ДЕКОР

# СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ КОЛЛЕКЦИЯ MONA



Профессиональное решение для акцентного освещения квартир, магазинов, шоурумов, витрин, выставочных залов. Светильники с высоким индексом цветопередачи. Корпус вращается на 355° и отклоняется до 90°. Встраиваемый, накладной монтаж и монтаж на трехфазный трек.



3000 K	4000 K	5000 K
--------	--------	--------



**MONA**

BUILT



IP40 24°

Мощность (Вт)	12
Размер, D (мм)	Ø100
Световой поток (лм)	800
Цвет корпуса	○



**MONA**

SURFACE



IP40 24°

Мощность (Вт)	12
Размер, D (мм)	Ø100
Световой поток (лм)	800



**MONA**

TRACK



IP40 24°

Мощность (Вт)	12
Размер, D (мм)	Ø100
Световой поток (лм)	770
Тип трека	4TR

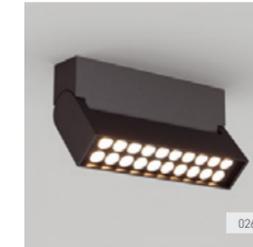
# СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ КОЛЛЕКЦИЯ LOFT



Трековые и накладные модели со световым модулем, отклоняющимся на 45°. Черные и белые корпуса из алюминия окрашены высококачественной краской. Стильное решение для акцентного освещения в помещениях с высокими требованиями к качеству света.



3000 K	4000 K	6000 K*
--------	--------	---------



**LOFT**

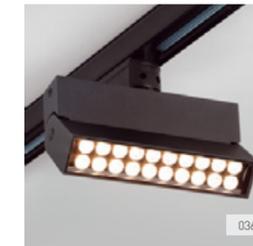
SURFACE



IP40 24°

Мощность (Вт)	10
Размер, LxWxH (мм)	170x100x36
Световой поток (лм)	540-600

\* Нет 6000 K.



**LOFT**

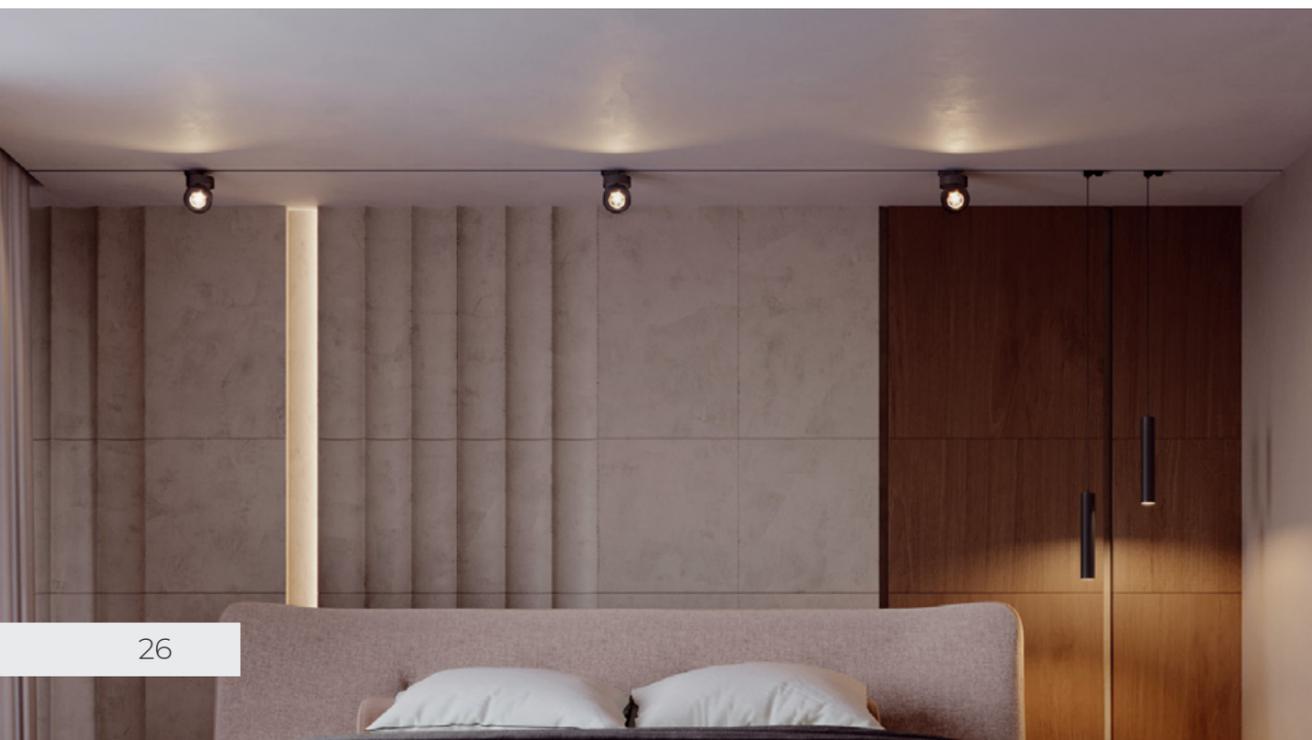
TRACK

DALI



IP20 24°

Мощность (Вт)	10	20
Размер, LxWxH (мм)	170x36x130	
Световой поток (лм)	540-600	1050-1150
Тип трека	2TR   4TR	4TR



СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ

СВЕТОДИОДНЫЕ  
ЛЕНТЫ

АЛЮМИНИЕВЫЙ  
ПРОФИЛЬ

УПРАВЛЕНИЕ  
ОСВЕЩЕНИЕМ

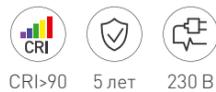
БЛОКИ  
ПИТАНИЯ

СВЕТ  
В РЕКЛАМЕ

СВЕТОДИОДНЫЙ  
ДЕКОР

# СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ КОЛЛЕКЦИЯ CONGO

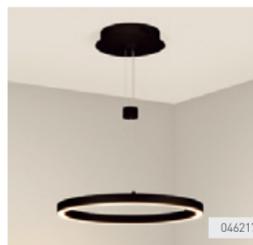
NEW



Подвесные светильники CONGO в форме кольца создадут хорошее освещение даже в просторных помещениях и украсят собой гостиные, спальни, а также лобби отелей и переговорные. Разные виды подвесов в зависимости от размера модели: с фокусирующим кольцом или с тремя индивидуальными точками крепления к потолку.



3000 K | 4000 K



**CONGO**

CAN



120° IP20



**CONGO**

MULT



120° IP20

Мощность [Вт]	24	36
Размер, D×H [мм]	Ø400×25	Ø600×25
Световой поток [лм]	1340–1380	2050
Длина подвеса 1200 мм		

Мощность [Вт]	42
Размер, D×H [мм]	Ø800×25
Световой поток [лм]	2520
Длина подвеса 1200 мм	



# СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ КОЛЛЕКЦИЯ TROPIC

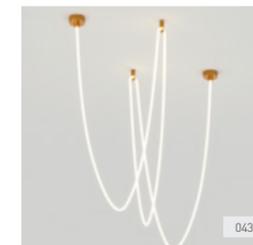
NEW



Гибкий корпус светильников TROPIC позволяет создавать нестандартные световые композиции, которые заменят привычные люстры. Важное преимущество светильников — высокое качество света без искажения цветов окружающих предметов. Несколько вариантов длины TROPIC — для впечатляющих композиций из гибкого неона.



3000 K | 4000 K



**tropic**

SURFACE



360° IP20

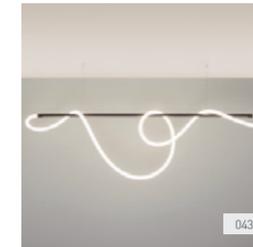


**tropic**

BUILT TRIMLESS



360° IP20



**tropic**

HANG



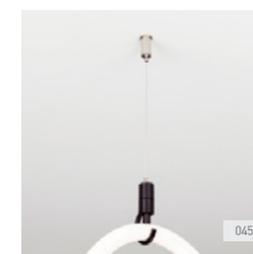
360° IP20

Мощность [Вт]	18	36	58	110
Размер, D×H [мм]	Ø18×1200	Ø18×2500	Ø18×5000	Ø18×10 000
Световой поток [лм]	1160	2300	3900	7455

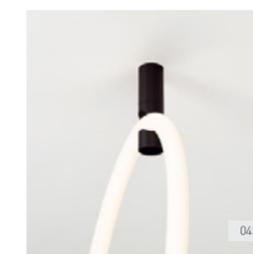
Мощность [Вт]	18	36	58	110
Размер, D×H [мм]	Ø18×1200	Ø18×2500	Ø18×5000	Ø18×10 000
Световой поток [лм]	1160	2300	3900	7455

Мощность [Вт]	70
Размер, D×H [мм]	Ø18×5000
Световой поток [лм]	4700

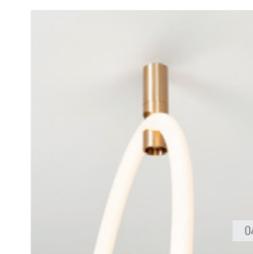
## АКСЕССУАРЫ



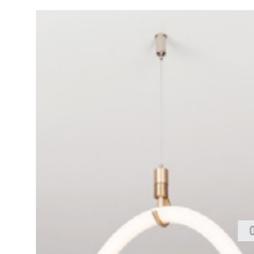
Подвес 1500 мм



Крепление накладного монтажа



Крепление накладного монтажа



Подвес 1500 мм

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ

СВЕТОДИОДНЫЕ  
ЛЕНТЫ

АЛЮМИНИЕВЫЙ  
ПРОФИЛЬ

УПРАВЛЕНИЕ  
ОСВЕЩЕНИЕМ

БЛОКИ  
ПИТАНИЯ

СВЕТ  
В РЕКЛАМЕ

СВЕТОДИОДНЫЙ  
ДЕКОР

# СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ ЛИНЕЙНАЯ СИСТЕМА



Линейные светильники предназначены для организации общего и локального освещения. Изготавливаются из анодированных профилей различного размера и цвета. Набор для подвеса и кабель в комплекте. Диммирование 0–10 В.



## LINEAIR CELL UPDOWN



38°+100° >90



## LINEAIR FLAT UPDOWN



100°+100°



## LINEAIR QUADRAT



100°+100° >90



## LINEAIR RECTANGLE



100°+100°



## LINEAIR TRIANGLE



100°+100°



## LINEAIR ANGLE



100°+100°

	3000 K	4000 K
--	--------	--------

Мощность (Вт)	24	40
Размер, L×W×H (мм)	578×24×60	1259×24×60
Световой поток (лм)	1440	2400

Мощность (Вт)	25	40
Размер, L×W×H (мм)	610×20×94	1200×20×94
Световой поток (лм)	2000	3000

Мощность (Вт)	112	172
Размер, L×W×H (мм)	786×786×94	1376×1376×94
Световой поток (лм)	9200	15 600

Мощность (Вт)	142
Размер, L×W×H (мм)	1376×786×94
Световой поток (лм)	12 400

Мощность (Вт)	84	129
Размер, L×W×H (мм)	786×680×94	1376×1191×94
Световой поток (лм)	6900	11 700

Мощность (Вт)	53	83
Размер, L×W×H (мм)	698×604×94	1288×1115×94
Световой поток (лм)	4300	7500

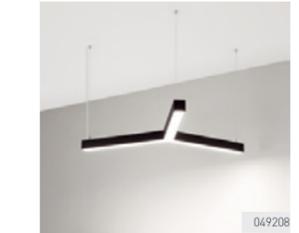
# СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ ЛИНЕЙНАЯ СИСТЕМА



Форма светильника может быть любой: прямая линия, треугольник, круг, квадрат, прямоугольник, трапеция, крест, луч и многие другие.



120°



	3000 K	4000 K
--	--------	--------

Мощность (Вт)	46–186	23–46	23–46
Размер, D×H (мм)	Ø800–3000×36	Ø615–2500×36	Ø800–1500×36
Тип корпуса	ARC	ARC	ARC
Цвет корпуса			

Мощность (Вт)	34–35	29–64	25–44
Размер, L×H (мм)	790×910×50	866–1050×50	700–1000×67
Тип корпуса	3 RAYS	HEXAGON	CROSS
Цвет корпуса			



СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ

СВЕТОДИОДНЫЕ  
ЛЕНТЫ

АЛЮМИНИЕВЫЙ  
ПРОФИЛЬ

УПРАВЛЕНИЕ  
ОСВЕЩЕНИЕМ

БЛОКИ  
ПИТАНИЯ

СВЕТ  
В РЕКЛАМЕ

СВЕТОДИОДНЫЙ  
ДЕКОР



## ИНТЕРЬЕРНЫЕ ПОДВЕСНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ



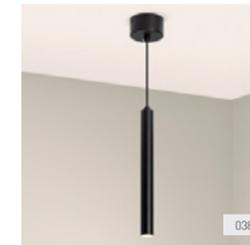
Серия декоративных подвесных светильников подходит для организации акцентной подсветки в торговых, офисных, жилых и других помещениях.

Регулируемая длина подвеса позволяет использовать светильники в помещениях с различной высотой потолков.

Дизайнерские светильники создают качественное освещение и придают интерьеру индивидуальность.

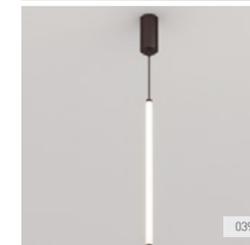
В зависимости от задумки дизайнера можно комбинировать модели разных размеров, цветов и форм, экспериментировать и создавать с помощью света уникальную эстетику.

## СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ ПОДВЕСНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ



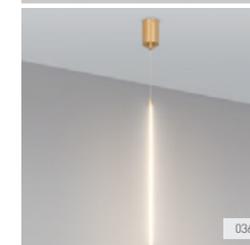
### PIPE

HANG



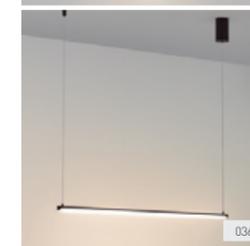
### JEDI

HANG



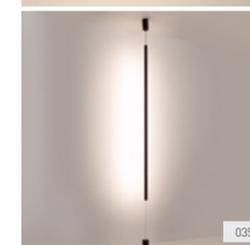
### UMBRA

HANG V



### UMBRA

HANG H



### TABSO



	3000 K	4000 K
--	--------	--------

Мощность [Вт]	9	9
Размер, D×H (мм)	Ø30×300	Ø30×600
Световой поток [лм]	561	561
Цвет корпуса		

Мощность [Вт]	6	10
Размер, D×H (мм)	Ø18×516	Ø18×816
Световой поток [лм]	240	400
Цвет корпуса		

Мощность [Вт]	10
Размер, D×L (мм)	Ø16×590
Световой поток [лм]	410
Цвет корпуса	

Мощность [Вт]	15
Размер, D×L (мм)	Ø16×910
Световой поток [лм]	531
Цвет корпуса	

	Фигурный корпус, экран из силикона
Мощность [Вт]	14
Размер, L×W×H (мм)	1300×26×18
Световой поток [лм]	650
Цвет корпуса	

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ

СВЕТОДИОДНЫЕ  
ЛЕНТЫ

АЛЮМИНИЕВЫЙ  
ПРОФИЛЬ

УПРАВЛЕНИЕ  
ОСВЕЩЕНИЕМ

БЛОКИ  
ПИТАНИЯ

СВЕТ  
В РЕКЛАМЕ

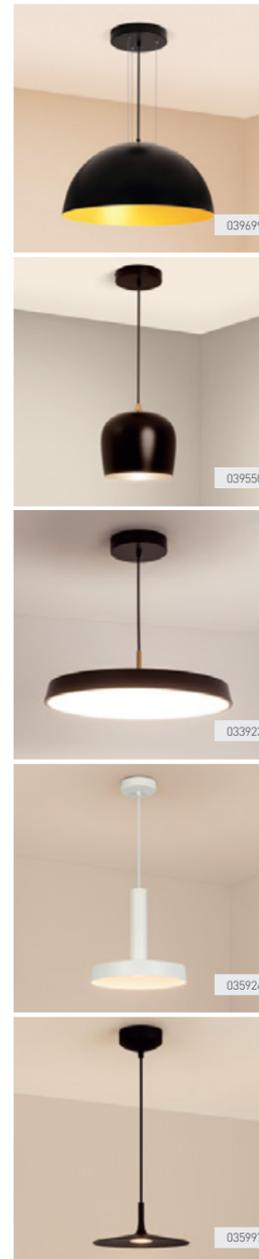
СВЕТОДИОДНЫЙ  
ДЕКОР



3 года 230 В IP20



3000 K 4000 K



**RESTO**

HANG



100° >90

Мощность (Вт)	30	88	112	140	200	280
Размер, Д×Н (мм)	500×250	800×400	900×450	1000×500	1200×600	1500×750
Световой поток (лм)	1900	4840	6160	7700	11 000	15 400

**PEONY**

HANG



65° >90

Мощность (Вт)	15
Размер, Д×Н (мм)	Ø250×250
Световой поток (лм)	730

**ELEGANT**



120° >80

Мощность (Вт)	17	37
Размер, D (мм)	Ø300	Ø500
Световой поток (лм)	1258	3071
Аксессуары	Рассеиватели	

**ERIC**



120° >80

Мощность (Вт)	8
Размер, D (мм)	Ø250
Световой поток (лм)	650

**FIORE**



120° >90

Мощность (Вт)	8	13
Размер, D (мм)	Ø250	Ø400
Световой поток (лм)	525	700



ПОТОЛОЧНЫЕ ЧАШИ CANOPY ДЛЯ ВСТРОЙКИ

NEW



Чаша CANOPY-R60-C4/C6.5



Чаша CANOPY-R90-C6.5/C4



Чаша CANOPY-R60-C4/C6.5



Чаша CANOPY-R90-C6.5/C4



СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ  
СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ  
СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ  
АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ  
УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ  
БЛОКИ ПИТАНИЯ  
СВЕТ В РЕКЛАМЕ  
СВЕТОДИОДНЫЙ ДЕКОР



## ИНТЕРЬЕРНЫЕ НАКЛАДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ



Мягкое свечение, привлекательный дизайн и многообразие форм. Накладные светильники предназначены для основного, декоративного освещения и фоновой подсветки.

Создают комфортное и приятное для глаз освещение. Комбинируя светильники разных размеров, возможно создавать оригинальные настенные или потолочные композиции.

Каждый светильник оснащен встроенным драйвером для безопасного подключения напрямую к сети 230 В.

Подходят как для домашнего интерьера, так и для оформления офисных, коммерческих и торговых помещений.

## СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ НАКЛАДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ



2-3 года 230 В IP40



3000 K

4000 K

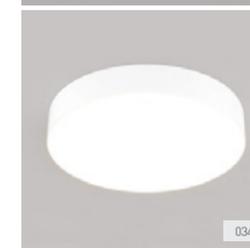


### RONDO



100-120° >80-90

Мощность (Вт)	8	12	16	18	20
Размер, Д×Н (мм)	90×65	120×65	175×40	140×65	210×52
Световой поток (лм)	480-560	720-840	1080-1120	1080-1260	1400-1600



### RONDO



120° >90

Мощность (Вт)	30	30	40	50	60
Размер, Д×Н (мм)	250×52	350×64	400×64	500×64	600×64
Световой поток (лм)	2450	2200	3800	4000	4900



### RONDO EMERGENCY



120° >90

Мощность (Вт)	19	20	23	33	43	54	64
Размер, Д×Н (мм)	175×52	210×52	250×52	350×64	400×64	500×64	600×64
Световой поток (лм)	1120	1600	1600	2850	3400	4000	5700
Световой поток в аварийном режиме	218	160	211	225	240	427	453



### RONDO FLAP



110° >90

Мощность (Вт)	16	25	16	20	30
Размер, Д×Н (мм)	95×55	110×75	175×38	210×38	250×38
Световой поток (лм)	1120	1750	1328	1660	2500



### QUADRO



120° >90

Мощность (Вт)	12	16	25	30	40	50	60
Размер, L×W (мм)	120×120	175×175	250×250	350×350	400×400	500×500	600×600
Световой поток (лм)	680	1000	1900	2540	3200	4400	5500



### QUADRO EMERGENCY



120° >90

Мощность (Вт)	19	28	33	44	54	64
Размер, L×W (мм)	175×175	250×250	350×350	400×400	500×500	600×600
Световой поток (лм)	1000	1900	2540	3200	4400	5500
Световой поток в аварийном режиме	196	237	202	389	424	439

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ

СВЕТОДИОДНЫЕ  
ЛЕНТЫ

АЛЮМИНИЕВЫЙ  
ПРОФИЛЬ

УПРАВЛЕНИЕ  
ОСВЕЩЕНИЕМ

БЛОКИ  
ПИТАНИЯ

СВЕТ  
В РЕКЛАМЕ

СВЕТОДИОДНЫЙ  
ДЕКОР

СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ  
НАКЛАДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ



3 года IP20-40 230 В

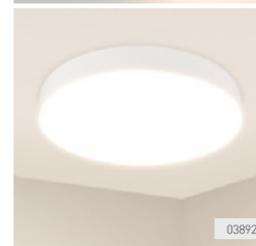


3000 K 4000 K



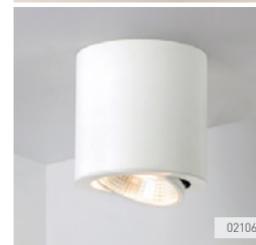
**TOR**  
PILL PRISM  
100° >80

Мощность (Вт)	25	35	50	94
Размер, D (мм)	Ø400	Ø500	Ø600	Ø800
Световой поток (лм)	2025	2840	4050	7620



**PLATO**  
120° >90

Мощность (Вт)	115	145
Размер, D (мм)	Ø1050×120	Ø1200×120
Световой поток (лм)	9070	12 400



**FOCUS**  
24° >80

Мощность (Вт)	9	16	30
Размер, D (мм)	Ø90	Ø120	Ø140
Световой поток (лм)	720-810	1280-1440	2400-2700
Аксессуары	Для подвешного монтажа		



**twist**  
SURFACE  
30° >90

Мощность (Вт)	12
Размер, D×H (мм)	Ø71×177
Световой поток (лм)	850



**cubus**  
45° >80-90

Мощность (Вт)	8	11	16	22
Размер, L×W (мм)	100×100	100×100	195×100	195×100
Световой поток (лм)	760	850	1490	1700
Тип корпуса	□	□	□	□

СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ  
НАКЛАДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

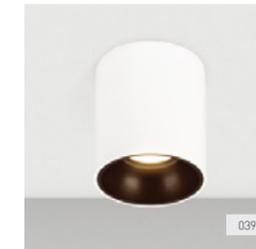
NEW



3 года IP44-54 230 В



3000 K 4000 K



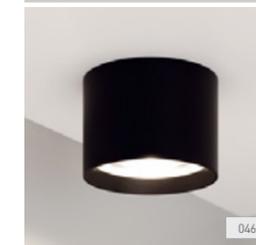
**Salt**  
24° >90

Мощность (Вт)	8
Размер, D×H (мм)	Ø75×90
Световой поток (лм)	580
Цвет корпуса	●



**CYLINDO**  
110° >90

Мощность (Вт)	7	18
Размер, D×H (мм)	Ø75×70	Ø157×85
Световой поток (лм)	290	1100



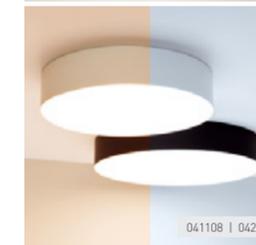
**DICE**  
24° >90

Мощность (Вт)	10	10
Размер, D(W×L)×H (мм)	Ø77×65	78×78×65
Световой поток (лм)	780	780
Тип корпуса	○	□



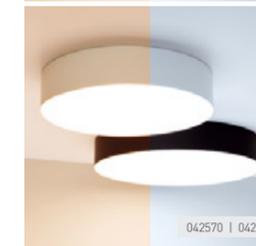
**FLOWER**  
110° >80

Мощность (Вт)	10-15	13-18	22-32
Размер, D×H (мм)	Ø280×68	Ø360×72	Ø410×76
Световой поток (лм)	1375	1815	3050



**FLOWER**  
MOTION  
110° >80

Мощность (Вт)	10-15	13-18	22-32
Размер, D×H (мм)	Ø280×68	Ø360×72	Ø410×76
Световой поток (лм)	1150-1600	1560-2070	2530-3570
Цвет свечения (К)	Day4000-MIX (3000-5700)		



**FLOWER**  
EMERGENCY  
110° >80

Мощность (Вт)	10-15	13-18	22-32
Размер, D×H (мм)	Ø280×68	Ø360×72	Ø410×76
Световой поток (лм)	1150-1600	1560-2070	2530-3570
Световой поток в аварийном режиме	200	200	400
Цвет свечения (К)	Day4000-MIX (3000-5700)		

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ

СВЕТОДИОДНЫЕ  
ЛЕНТЫ

АЛЮМИНИЕВЫЙ  
ПРОФИЛЬ

УПРАВЛЕНИЕ  
ОСВЕЩЕНИЕМ

БЛОКИ  
ПИТАНИЯ

СВЕТ  
В РЕКЛАМЕ

СВЕТОДИОДНЫЙ  
ДЕКОР



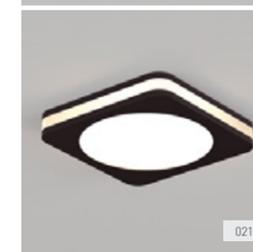
## СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ ВСТРАИВАЕМЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ



3 года 230 В IP40-44 CRI>80



120+180°



120+180°



**OPAL**



120°

3000 K

4000 K

Контурное свечение

Мощность [Вт]	5	10	15	20
Размер, D [мм]	Ø80	Ø95	Ø115	Ø135
Световой поток [лм]	400	800	1200	1600
Цвет корпуса	○			

Контурное свечение

Мощность [Вт]	5	10
Размер, LxW [мм]	80x80	96x96
Световой поток [лм]	325	700
Цвет корпуса	○	●

Мощность [Вт]	5
Размер, D [мм]	Ø80
Световой поток [лм]	400
Цвет корпуса	○

## ВСТРАИВАЕМЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ



Встраиваемые светильники классических форм отличаются простотой монтажа и широкой функциональностью.

Доступны круглые и квадратные светильники разных размеров в белоснежном и угольно-черном исполнении.

Лаконичные модели, в том числе с необычным боковым свечением, хорошо вписываются в интерьеры разных стилей и назначения.

СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ  
СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ  
СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ  
АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ  
УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ  
БЛОКИ ПИТАНИЯ  
СВЕТ В РЕКЛАМЕ  
СВЕТОДИОДНЫЙ ДЕКОР



## ВСТРАИВАЕМЫЕ ПОВОРОТНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

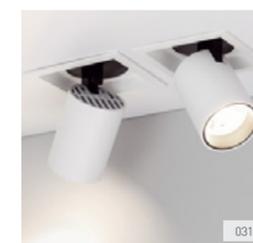


Встраиваемые светильники с минималистичным дизайном. Возможность вращать корпус позволяет организовать локальную подсветку зон или акцентную подсветку деталей интерьера. Простой монтаж в потолок и стены.

Круглые и точечные светильники разных размеров, в том числе на телескопическом подвесе, в белом и черном цвете, подойдут для использования в жилых домах, офисах или коммерческих пространствах благодаря высокому качеству света.

## СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ ВСТРАИВАЕМЫЕ ПОВОРОТНЫЕ

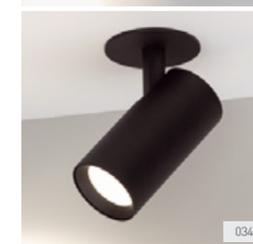
NEW



Pull



24°



LUMOS



25°

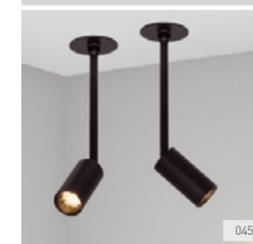


DOT

BUILT



100°



PERISCOPE



24°

	3000 K	4000 K	6000 K под заказ
--	--------	--------	---------------------

Мощность [Вт]	10	10
Размер, D×L×W [мм]	Ø105×127	112×112
Световой поток [лм]	900	900
Тип корпуса	○	□
Цвет корпуса		●

Мощность [Вт]	9	16
Размер, D×L [мм]	Ø55×110	Ø55×150
Световой поток [лм]	666	1280
Цвет корпуса		○ ●

Гарантия 3 года.

Мощность [Вт]	12
Размер, D×H [мм]	Ø85×38
Световой поток [лм]	780
Цвет корпуса	○ ●

Мощность [Вт]	6	9
Размер, D×H [мм]	Ø35×70	Ø55×80
Световой поток [лм]	325	555
Цвет корпуса		○ ●
Длина ножки, [мм]	153	540-1000

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ

СВЕТОДИОДНЫЕ  
ЛЕНТЫ

АЛЮМИНИЕВЫЙ  
ПРОФИЛЬ

УПРАВЛЕНИЕ  
ОСВЕЩЕНИЕМ

БЛОКИ  
ПИТАНИЯ

СВЕТ  
В РЕКЛАМЕ

СВЕТОДИОДНЫЙ  
ДЕКОР



## ДАУНЛАЙТЫ



Многообразие светильников для создания основного, декоративного и направленного освещения.

Дизайн светильников позволяет использовать их в различных интерьерах и легко сочетать друг с другом, создавая многофункциональное освещение.

У большинства моделей предусмотрен специальный механизм для удобного регулирования угла наклона светового модуля.

Обеспечивают равномерное и яркое освещение без мерцания и ослепляющих точек светодиодов.

## КАРДАННЫЕ



Удачный выбор при оформлении офисов, торговых залов и жилых помещений в стиле хай-тек.

Основным преимуществом карданных светильников является возможность направлять луч света в нужную сторону, что в совокупности с узким углом излучения позволяет концентрировать свет на деталях.

Светильники обладают высоким значением светового потока.

## СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ ВСТРАИВАЕМЫЕ ДАУНЛАЙТЫ



3-5 лет 230 В CRI>80



### FROST



110° IP44



### LTD



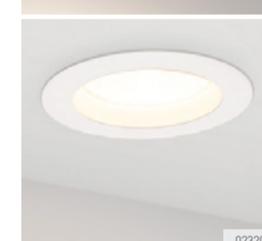
120° IP40



### DROP BUILT



85 | 90° IP54 >90



### CYCLONE



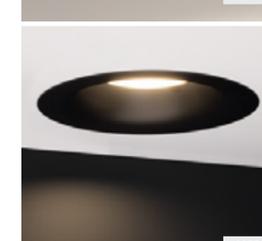
90° IP40



### breeze BUILT



80 | 85 | 90° IP20



### BLIZZARD BUILT



100° IP20

3000 K 4000 K 6000 K

Широкий угол 80-120°

Мощность [Вт]	9	16	21	30
Размер, D [мм]	Ø105	Ø145	Ø187	Ø220
Световой поток [лм]	720-810	1280-1440	1680-2020	2400-2700
Цвет корпуса	○			

Мощность [Вт]	5	9
Размер, D [мм]	Ø102	Ø115
Световой поток [лм]	250-300	540-630
Цвет корпуса	○	

Мощность [Вт]	8	14	24	30
Размер, D [мм]	Ø84	Ø105	Ø137	Ø158
Световой поток [лм]	660	1235	2190	2950
Цвет корпуса	○ ●			

Мощность [Вт]	10	14	18	20	30	40
Размер, D [мм]	Ø113	Ø143	Ø165	Ø200	Ø230	Ø280
Световой поток [лм]	850	1190	1550	1720	2820	3880
Цвет корпуса	○					

Мощность [Вт]	9	12	16
Размер, D [мм]	Ø82	Ø104	Ø125
Световой поток [лм]	595	840	1220
Цвет корпуса	○ ●		

Мощность [Вт]	6	8	10	16	20
Размер, D [мм]	Ø90	Ø102	Ø115	Ø165	Ø215
Световой поток [лм]	520	660	840	1380	1870
Цвет корпуса	○ ●				

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ

СВЕТОДИОДНЫЕ  
ЛЕНТЫ

АЛЮМИНИЕВЫЙ  
ПРОФИЛЬ

УПРАВЛЕНИЕ  
ОСВЕЩЕНИЕМ

БЛОКИ  
ПИТАНИЯ

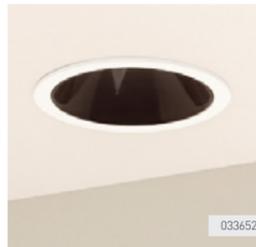
СВЕТ  
В РЕКЛАМЕ

СВЕТОДИОДНЫЙ  
ДЕКОР

NEW



3-5 лет 230 В CRI>90 IP20

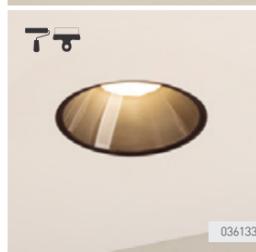


**ATLAS**  
BUILT  
30 | 35°

3000 K 4000 K

Направленные 30-70°

Мощность (Вт)	10	15	20	25	35*
Размер, D (мм)	Ø58	Ø66	Ø72	Ø90	Ø112
Световой поток (лм)	865	1210	1640	1995	3280
Цвет корпуса	○ ●				



**ATLAS**  
TRIMLESS  
32 | 40°

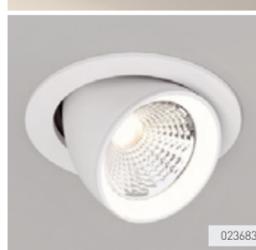
Скрытый монтаж под штукатурку

Мощность (Вт)	6	8	12
Размер, D (мм)	Ø90	Ø90	Ø110
Световой поток (лм)	520	800	910
Цвет корпуса	○ ● ●		



**ATOLL**  
BUILT  
36 | 60° IP54

Мощность (Вт)	10	10
Размер, D (мм)	Ø85	Ø94
Световой поток (лм)	910	910
Цвет корпуса	● ●	



**EXPLORER**  
38°

Мощность (Вт)	12	20	30
Размер, D (мм)	Ø99	Ø129	Ø148
Световой поток (лм)	890-1020	1600-1800	2200-2500
Цвет корпуса	○ ●		



**FOGGY**  
BUILT  
36 | 60° IP54

Мощность (Вт)	5	10	10
Размер, D (мм)	Ø45	Ø86	Ø86
Световой поток (лм)	440	880	880
Угол излучения	36°	36°	60°
Цвет корпуса	● ●		

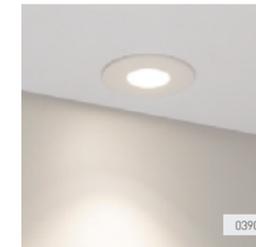


**FORECAST**  
BUILT TURN  
32°

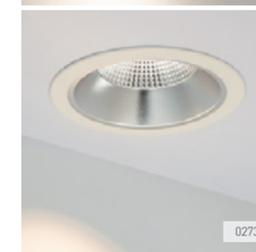
Мощность (Вт)	8	12
Размер, D (мм)	Ø82	Ø102
Световой поток (лм)	800	910
Цвет корпуса	○ ● ●	



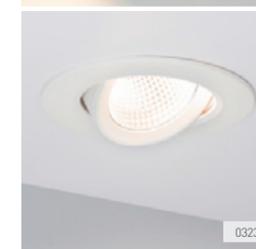
3 года 230 В CRI>90 IP20



**GLORY**  
BUILT  
38 | 60° IP54



**LEGEND**  
50° >80



**POLAR**  
36° >80



**VOLCANO**  
38°



**KARDAN**  
30 | 38° >80



**SIMPLE**  
45°

3000 K 4000 K

Направленные 30-70°

Мощность (Вт)	5	5
Размер, D (мм)	Ø54	Ø54
Световой поток (лм)	400	400
Угол излучения	38°	60°
Цвет корпуса	○ ●	

Мощность (Вт)	10	20	35
Размер, D (мм)	Ø113	Ø174	Ø232
Световой поток (лм)	880	1800	3150
Цвет корпуса	○		
Аксессуары	Корпус (накладной монтаж) ○ ●		

Мощность (Вт)	5	7	10
Размер, D (мм)	Ø80	Ø90	Ø105
Световой поток (лм)	400	550	900
Цвет корпуса	○		

Мощность (Вт)	6	10	15
Размер, D (мм)	Ø65	Ø82	Ø95
Световой поток (лм)	560	875	1300
Цвет корпуса	○ ●		

Мощность (Вт)	9	18
Размер, L×W×H (мм)	102×102×85	180×102×85
Световой поток (лм)	680	1440
Тип корпуса	□	□
Цвет корпуса	○ ●	

Мощность (Вт)	9	18
Размер, L×W×H (мм)	80×80×90	148×80×90
Световой поток (лм)	630	1260
Тип корпуса	□ ○	□
Цвет корпуса	○ ●	

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ

СВЕТОДИОДНЫЕ  
ЛЕНТЫ

АЛЮМИНИЕВЫЙ  
ПРОФИЛЬ

УПРАВЛЕНИЕ  
ОСВЕЩЕНИЕМ

БЛОКИ  
ПИТАНИЯ

СВЕТ  
В РЕКЛАМЕ

СВЕТОДИОДНЫЙ  
ДЕКОР



## НАСТЕННЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ



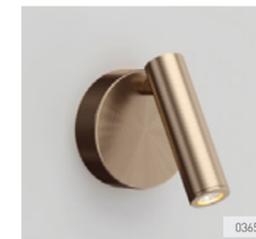
Яркие, интересные и функциональные светильники, которые станут оригинальным элементом интерьера и обеспечат общее и акцентное освещение внутри помещений.

Светильники предназначены для зонирования пространства, создания фоновой подсветки или мягкого основного освещения. Эксклюзивные и популярные модели разных форм, цветов и размеров.

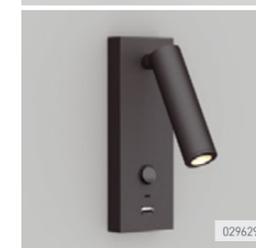
Создавайте уютную загадочную атмосферу с мягким свечением или ярко освещайте пространство.

Настенные и подвесные модели с рифлеными корпусами белого, черного и золотого цвета. Одинарное или двойное светораспределение. Функциональная модель с высоким индексом цветопередачи (CRI>90) для создания красивого декоративного освещения.

## СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ НАСТЕННЫЕ



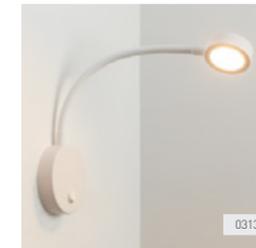
**BED**



**BED  
CHARGE**



**BED  
CHARGE**



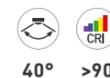
**SON**



**FLAT**



**SPICY  
WALL TWIN**



3000 K

Мощность [Вт]	3
Модуль, D [мм]	Ø30
Основание, D×H [мм]	Ø90×31
Тип корпуса	○   Ⓞ
Цвет корпуса	○ ● ○ ● ○ ●   ○ ●

Мощность [Вт]	3
Модуль, D×H [мм]	Ø30×110
Основание, L×W×H [мм]	180×60×21
Тип корпуса	USB

Мощность [Вт]	3
Модуль, D×H [мм]	Ø30×110
Основание, W×H [мм]	80×230
Тип корпуса	USB

Мощность [Вт]	3
Модуль, D [мм]	Ø65
Основание, D×H [мм]	Ø99.5×25.5
Тип корпуса	Ⓞ

Мощность [Вт]	6   12
Размер, L×W×H [мм]	110×28×90   170×28×90
Световой поток [лм]	450   950
Цвет свечения [К]	3000   4000

Мощность [Вт]	12
Размер, L×W×H [мм]	110×72×180
Световой поток [лм]	990
Цвет свечения [К]	3000   4000

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ

СВЕТОДИОДНЫЕ  
ЛЕНТЫ

АЛЮМИНИЕВЫЙ  
ПРОФИЛЬ

УПРАВЛЕНИЕ  
ОСВЕЩЕНИЕМ

БЛОКИ  
ПИТАНИЯ

СВЕТ  
В РЕКЛАМЕ

СВЕТОДИОДНЫЙ  
ДЕКОР



3 года



230 В



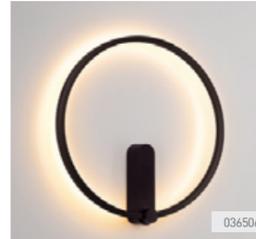
CRI>80



VINCI



110° IP20



VINCI

RING



110° IP20



PICASO

M TURN



100° IP20



TENERO



120° IP54 >90

3000 K

4000 K

Мощность (Вт)	7	10	12
Размер, L×W×H (мм)	600×55×102	900×55×102	1250×55×102
Световой поток (лм)	260	370	400
Цвет корпуса	○ ●		

Мощность (Вт)	13
Модуль, D (мм)	Ø400
Основание, L×H (мм)	178×43
Световой поток (лм)	850
Цвет корпуса	●

Мощность (Вт)	12
Модуль, D×H (мм)	Ø19×710
Основание, D×H (мм)	Ø60×100
Световой поток (лм)	680
Цвет корпуса	○ ● ●

Мощность (Вт)	13
Размер, L×W×H (мм)	600×55×65
Световой поток (лм)	630
Цвет корпуса	○ ●



СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ

СВЕТОДИОДНЫЕ  
ЛЕНТЫ

АЛЮМИНИЕВЫЙ  
ПРОФИЛЬ

УПРАВЛЕНИЕ  
ОСВЕЩЕНИЕМ

БЛОКИ  
ПИТАНИЯ

СВЕТ  
В РЕКЛАМЕ

СВЕТОДИОДНЫЙ  
ДЕКОР



## ТОНКИЕ ПАНЕЛИ

Панели предназначены для офисов, торговых центров, учебных классов, больниц и других помещений, где необходимо быстро организовать качественное основное освещение.



## СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ ТОНКИЕ ПАНЕЛИ



3000 K	4000 K	6000 K
--------	--------	--------



**DL EDGE**



120°

Мощность [Вт]	4	9	13	15	18
Размер, D [мм]	Ø85	Ø120	Ø142	Ø172	Ø192
Световой поток [лм]	300-320	675-720	975-1040	1125-1200	1350-1440



**DL EDGE**



120°

Мощность [Вт]	21	24	34
Размер, D [мм]	Ø225	Ø300	Ø400
Световой поток [лм]	1575-1680	1970	2720

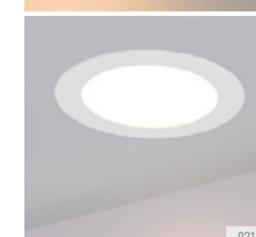


**DL EDGE**



120°

Мощность [Вт]	5	9	13	15	18	21
Размер, LxW [мм]	93x93	120x120	142x142	172x172	192x192	225x225
Световой поток [лм]	375-400	675-720	975-1040	1125-1200	1350-1440	1575-1680



**DL BACKLIT**



100°

Мощность [Вт]	5	9	12	18	24
Размер, D [мм]	Ø90	Ø125	Ø145	Ø180	Ø225
Световой поток [лм]	350-400	630-720	900-960	1440-1620	1920-2160

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ

СВЕТОДИОДНЫЕ  
ЛЕНТЫ

АЛЮМИНИЕВЫЙ  
ПРОФИЛЬ

УПРАВЛЕНИЕ  
ОСВЕЩЕНИЕМ

БЛОКИ  
ПИТАНИЯ

СВЕТ  
В РЕКЛАМЕ

СВЕТОДИОДНЫЙ  
ДЕКОР



## ТОНКИЕ ПАНЕЛИ ДЛЯ ПОДВЕСНЫХ ПОТОЛКОВ



Отличное решение для встраивания в потолки «Армстронг» и «Грильято».

Панели предназначены для офисов, торговых центров, учебных классов, больниц и других помещений, где необходимо быстро организовать качественное основное освещение.

Предусмотрена возможность создания автоматического управления цветовой температурой в течение дня (HCL).

Управление яркостью и цветом свечения с помощью настенных панелей или мобильного телефона.

## СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ ПАНЕЛИ ДЛЯ ПОДВЕСНЫХ ПОТОЛКОВ



3000 K	4000 K	6000 K*
--------	--------	---------



**IMPANEL**



120° IP40

Мощность [Вт]	12	18	40	40	48
Размер, LxW [мм]	295x295	295x595	295x1195	595x595	595x1195
Световой поток [лм]	1050	1710	3880	4240	5100
Аксессуары	Набор для накладного, подвешенного и встраиваемого монтажа				



**INTENSIO**



120° IP40 >90

Мощность [Вт]	18	28	40	40	60
Размер, LxW [мм]	295x295	295x595	295x1195	595x595	595x1195
Световой поток [лм]	1770	3000	4000	4000	6000



**TITAN**



120°

Мощность [Вт]	40			
Размер, LxWxH [мм]	595x595			
Световой поток [лм]	4000			
Напряжение [В]	230	30-42	230	230
CRI	>80	>80	>90	>80
Степень пылевлагозащиты	IP40	IP20	IP40	IP54
Цвет свечения [К]	3000   4000   6000	MIX	3000   4000   6000	



**STARLINE**



120° IP40

Мощность [Вт]	13	26
Размер, LxWxH [мм]	600x25x28	1200x25x28
Световой поток [лм]	1120	2400
Напряжение [В]	48	

\* 6000 K под заказ.



**STARLINE  
LASER**



80° IP40

Мощность [Вт]	13	26
Размер, LxWxH [мм]	600x25x28	1200x25x28
Световой поток [лм]	1460	2200
Напряжение [В]	48	
Цвет корпуса	<input type="radio"/> <input checked="" type="radio"/>	

\* 6000 K под заказ.



**Grigliato**



90° IP40 >90

Мощность [Вт]	6	12	18	24
Размер, LxWxH [мм]	90x90x40	90x90x40	140x140x40	190x190x40
Световой поток [лм]	570	1290	1800	2370
Цвет корпуса	<input type="radio"/> <input checked="" type="radio"/>			

\* Нет 6000 K.

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ

СВЕТОДИОДНЫЕ  
ЛЕНТЫ

АЛЮМИНИЕВЫЙ  
ПРОФИЛЬ

УПРАВЛЕНИЕ  
ОСВЕЩЕНИЕМ

БЛОКИ  
ПИТАНИЯ

СВЕТ  
В РЕКЛАМЕ

СВЕТОДИОДНЫЙ  
ДЕКОР

# СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ МЕБЕЛЬНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ



3-5 лет IP20-40 CRI>80

Миниатюрные мебельные светильники могут иметь как функциональное применение (освещение одежды в открытом шкафу, рабочей зоны на кухне, полки с ключами), так и декоративное (акцент на предметах декора интерьера). Модели с широким и узким углом излучения, статичные и поворотные, позволяющие направить узкий пучок света в нужном направлении.



TOCCO

120° 24 В

NEMO

BUILT ZOOM

12-45° 24 В  
10-55°

NEMO

SURFACE ZOOM

12-45° 24 В  
10-55°

LTM

30° 230 В

3000 K 4000 K

Мощность [Вт]	5	10	15	20
Размер, L×W [мм]	304×26	600×26	900×26	1200×26
Световой поток [лм]	350	700	1050	1400

Только 4000 К.

R29.5 | R38

Мощность [Вт]	2	2	5	5
Модуль, D×H [мм]	Ø29.5×57.5	Ø29.5×57.5	Ø38×63.5	Ø38×63.5
Подвес, L [мм]	35.5	209	35.5	209
Световой поток [лм]	30-90	30-90	85-265	85-265

R29.5 | R38

Мощность [Вт]	2	2	5	5
Модуль, D×H [мм]	Ø29.5×57.5	Ø29.5×57.5	Ø38×63.5	Ø38×63.5
Подвес, L [мм]	35.5	209	35.5	209
Световой поток [лм]	30-90	30-90	85-265	85-265

R45 | S46×46

Мощность [Вт]	3	3
Размер, D [мм]	Ø45	46×46
Световой поток [лм]	160	160
Тип корпуса	○	□

# СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ МЕБЕЛЬНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ



3 года IP40 CRI>80 230 В



LTM

30°

LTM

25°

LTM

110°

LTM

30°

LTM

110°

LTM

10°

3000 K 4000 K 6000 K

R52

Мощность [Вт]	3
Размер, D [мм]	Ø52
Световой поток [лм]	160
Тип корпуса	○

R50 | S50×50

Мощность [Вт]	5	5
Размер, D [мм]	Ø50	50×50
Световой поток [лм]	400	400
Тип корпуса	○	□

R60

Мощность [Вт]	3
Размер, D [мм]	Ø60
Световой поток [лм]	240
Тип корпуса	○

R35

Мощность [Вт]	1
Размер, D [мм]	Ø35
Световой поток [лм]	90
Тип корпуса	○

R70

Мощность [Вт]	4.5
Размер, D [мм]	Ø70
Световой поток [лм]	360
Тип корпуса	○

R65

Мощность [Вт]	5
Размер, D [мм]	Ø65
Световой поток [лм]	400
Тип корпуса	○

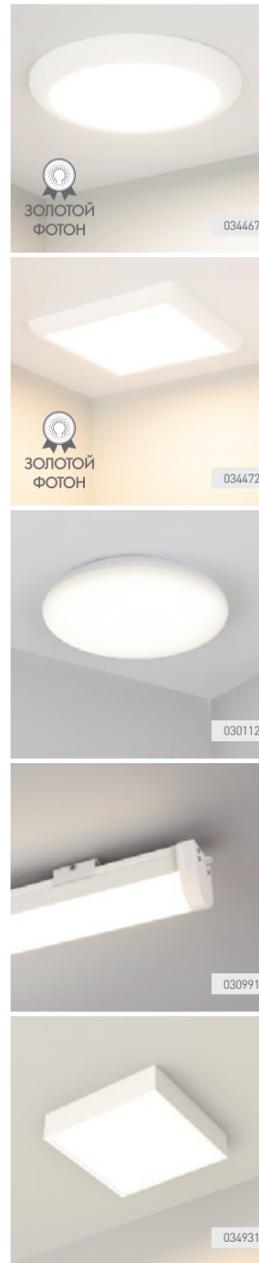
СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ  
СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ  
СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ  
АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ  
УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ  
БЛОКИ ПИТАНИЯ  
СВЕТ В РЕКЛАМЕ  
СВЕТОДИОДНЫЙ ДЕКОР





2-5 лет 230 В CRI>80

Универсальные и функциональные технические светильники с высокой степенью пылевлагозащиты предназначены для складских, производственных и промышленных помещений. Обладают высокой световой эффективностью и длительным сроком службы.



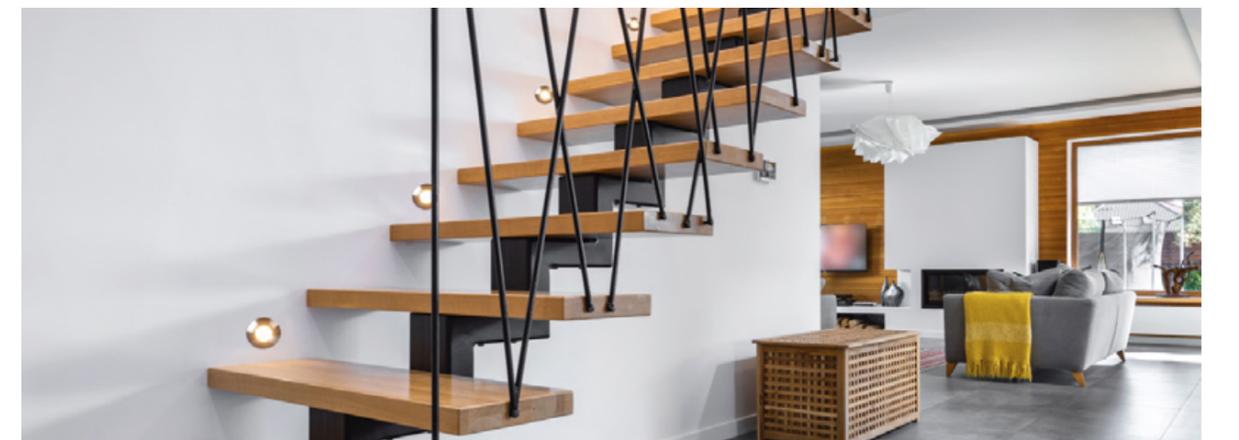
	3000 K	4000 K	6000 K																								
<b>FiOKK</b>	<table border="1"> <tr><td>Мощность (Вт)</td><td>12</td><td>18</td><td>25</td></tr> <tr><td>Размер, D (мм)</td><td>Ø180</td><td>Ø220</td><td>Ø300</td></tr> <tr><td>Световой поток (лм)</td><td>600-900</td><td>1000-1700</td><td>1700-2250</td></tr> <tr><td>Цвет свечения (К)</td><td colspan="3">MIX 3000-6000</td></tr> </table>			Мощность (Вт)	12	18	25	Размер, D (мм)	Ø180	Ø220	Ø300	Световой поток (лм)	600-900	1000-1700	1700-2250	Цвет свечения (К)	MIX 3000-6000										
Мощность (Вт)	12	18	25																								
Размер, D (мм)	Ø180	Ø220	Ø300																								
Световой поток (лм)	600-900	1000-1700	1700-2250																								
Цвет свечения (К)	MIX 3000-6000																										
<b>FiOKK</b>	<table border="1"> <tr><td>Мощность (Вт)</td><td>12</td><td>18</td><td>25</td></tr> <tr><td>Размер, LxW (мм)</td><td>180x180</td><td>220x220</td><td>300x300</td></tr> <tr><td>Световой поток (лм)</td><td>600-900</td><td>1000-1700</td><td>1700-2250</td></tr> <tr><td>Цвет свечения (К)</td><td colspan="3">MIX 3000-6000</td></tr> </table>			Мощность (Вт)	12	18	25	Размер, LxW (мм)	180x180	220x220	300x300	Световой поток (лм)	600-900	1000-1700	1700-2250	Цвет свечения (К)	MIX 3000-6000										
Мощность (Вт)	12	18	25																								
Размер, LxW (мм)	180x180	220x220	300x300																								
Световой поток (лм)	600-900	1000-1700	1700-2250																								
Цвет свечения (К)	MIX 3000-6000																										
<b>FRISBEE</b>	<table border="1"> <tr><td>Мощность (Вт)</td><td>12</td><td>18</td><td>25</td></tr> <tr><td>Размер, D (мм)</td><td>Ø250</td><td>Ø300</td><td>Ø380</td></tr> <tr><td>Световой поток (лм)</td><td>1150-1200</td><td>1790-1900</td><td>2300-2600</td></tr> <tr><td>Цвет свечения (К)</td><td colspan="3">MIX 3000-5000   3000   4000</td></tr> </table>			Мощность (Вт)	12	18	25	Размер, D (мм)	Ø250	Ø300	Ø380	Световой поток (лм)	1150-1200	1790-1900	2300-2600	Цвет свечения (К)	MIX 3000-5000   3000   4000										
Мощность (Вт)	12	18	25																								
Размер, D (мм)	Ø250	Ø300	Ø380																								
Световой поток (лм)	1150-1200	1790-1900	2300-2600																								
Цвет свечения (К)	MIX 3000-5000   3000   4000																										
<b>LARGO</b>	<table border="1"> <tr><td>Мощность (Вт)</td><td>15</td><td>30</td><td>40</td></tr> <tr><td>Размер, L (мм)</td><td>600</td><td>1200</td><td>1500</td></tr> <tr><td>Световой поток (лм)</td><td>2100</td><td>4100</td><td>5500</td></tr> <tr><td>Цвет свечения (К)</td><td colspan="3">4000</td></tr> </table>			Мощность (Вт)	15	30	40	Размер, L (мм)	600	1200	1500	Световой поток (лм)	2100	4100	5500	Цвет свечения (К)	4000										
Мощность (Вт)	15	30	40																								
Размер, L (мм)	600	1200	1500																								
Световой поток (лм)	2100	4100	5500																								
Цвет свечения (К)	4000																										
<b>EMERGENCY</b>	<table border="1"> <tr><td>Мощность (Вт)</td><td>17</td><td>23</td><td>45</td><td>53</td></tr> <tr><td>Размер, LxW (мм)</td><td>295x295</td><td>295x595</td><td>295x1195</td><td>595x595</td><td>595x1195</td></tr> <tr><td>Световой поток (лм)</td><td>950</td><td>1710</td><td>3900</td><td>4325</td><td>4800</td></tr> <tr><td>Световой поток в аварийном режиме</td><td>220</td><td>380</td><td>646</td><td>650</td><td>531</td></tr> </table>				Мощность (Вт)	17	23	45	53	Размер, LxW (мм)	295x295	295x595	295x1195	595x595	595x1195	Световой поток (лм)	950	1710	3900	4325	4800	Световой поток в аварийном режиме	220	380	646	650	531
Мощность (Вт)	17	23	45	53																							
Размер, LxW (мм)	295x295	295x595	295x1195	595x595	595x1195																						
Световой поток (лм)	950	1710	3900	4325	4800																						
Световой поток в аварийном режиме	220	380	646	650	531																						



3 года IP67 CRI>80

Миниатюрные светильники-маркеры для установки на поверхность пола или стен внутри помещений и на улице. Сменные декоративные накладки позволяют в один клик создавать новый дизайн. Универсальны и способны преобразить любое пространство.

	3000 K	4000 K									
<b>DECK</b>	<table border="1"> <tr><td>Мощность (Вт)</td><td>1.2</td><td>3</td></tr> <tr><td>Размер, DxH (мм)</td><td>Ø40x10.2</td><td>Ø56.3x6</td></tr> <tr><td>Световой поток (лм)</td><td>85</td><td>240</td></tr> </table>		Мощность (Вт)	1.2	3	Размер, DxH (мм)	Ø40x10.2	Ø56.3x6	Световой поток (лм)	85	240
Мощность (Вт)	1.2	3									
Размер, DxH (мм)	Ø40x10.2	Ø56.3x6									
Световой поток (лм)	85	240									
<b>ДЕКОРАТИВНЫЕ НАКЛАДКИ</b>											
<b>DOME</b>	<table border="1"> <tr><td>Размер, DxH (мм)</td><td>Ø49x10.4</td></tr> </table>		Размер, DxH (мм)	Ø49x10.4							
Размер, DxH (мм)	Ø49x10.4										
<b>FLAT</b>	<table border="1"> <tr><td>Размер, DxH (мм)</td><td>Ø50x7.4</td></tr> <tr><td>Цвет корпуса</td><td>○ ●</td></tr> </table>		Размер, DxH (мм)	Ø50x7.4	Цвет корпуса	○ ●					
Размер, DxH (мм)	Ø50x7.4										
Цвет корпуса	○ ●										
<b>LID</b>	<table border="1"> <tr><td>Размер, DxH (мм)</td><td>Ø49x15.8</td></tr> <tr><td>Цвет корпуса</td><td>○ ○ ●</td></tr> </table>		Размер, DxH (мм)	Ø49x15.8	Цвет корпуса	○ ○ ●					
Размер, DxH (мм)	Ø49x15.8										
Цвет корпуса	○ ○ ●										
<b>ROLL</b>	<table border="1"> <tr><td>Размер, DxH (мм)</td><td>Ø49x10.4</td></tr> </table>		Размер, DxH (мм)	Ø49x10.4							
Размер, DxH (мм)	Ø49x10.4										
<b>LID1</b>	<table border="1"> <tr><td>Размер, DxH (мм)</td><td>Ø65x17</td></tr> </table>		Размер, DxH (мм)	Ø65x17							
Размер, DxH (мм)	Ø65x17										
<b>LID2</b>	<table border="1"> <tr><td>Размер, DxH (мм)</td><td>Ø65x17</td></tr> </table>		Размер, DxH (мм)	Ø65x17							
Размер, DxH (мм)	Ø65x17										
<b>LID4</b>	<table border="1"> <tr><td>Размер, DxH (мм)</td><td>Ø65x17</td></tr> </table>		Размер, DxH (мм)	Ø65x17							
Размер, DxH (мм)	Ø65x17										
<b>ROLL</b>	<table border="1"> <tr><td>Размер, DxH (мм)</td><td>Ø65x13.5</td></tr> </table>		Размер, DxH (мм)	Ø65x13.5							
Размер, DxH (мм)	Ø65x13.5										

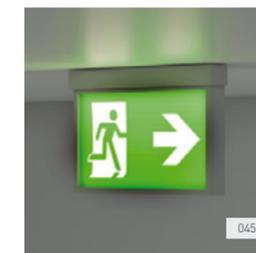


СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ  
СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ  
СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ  
АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ  
УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ  
БЛОКИ ПИТАНИЯ  
СВЕТ В РЕКЛАМЕ  
СВЕТОДИОДНЫЙ ДЕКОР



## СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ АВАРИЙНЫЕ ПАНЕЛИ

NEW



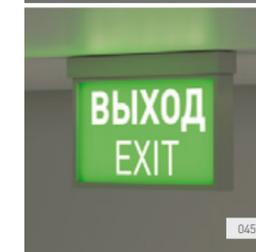
**EMG**

**VECTOR**



IP20

Мощность (Вт)	1.5
Размер, L×W×H (мм)	272×173×27
Дистанция видимости (м)	25
Тип батареи	АКБ NiCd (время работы до 3 ч)



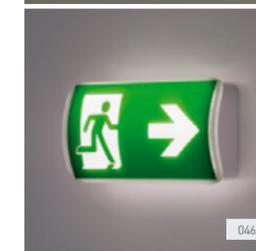
**EMG**

**DIRECT**



IP20

Мощность (Вт)	3
Размер, L×W×H (мм)	280×150×42
Дистанция видимости (м)	25
Тип батареи	АКБ LiFePO4 (время работы до 3 ч)



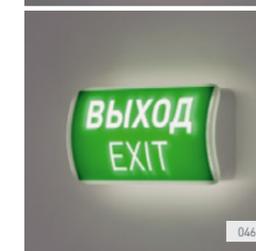
**EMG**

**PROOF**



IP65

Мощность (Вт)	4.5
Размер, L×W×H (мм)	231×112×50
Дистанция видимости (м)	25
Тип батареи	АКБ LiFePO4 (время работы до 3 ч)



**EMG**

**PROOF**



IP65

Мощность (Вт)	4.5
Размер, L×W×H (мм)	231×112×50
Дистанция видимости (м)	25
Тип батареи	АКБ LiFePO4 (время работы до 3 ч)

### ПИКТОГРАММЫ И КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ АВАРИЙНЫХ УКАЗАТЕЛЕЙ

## АВАРИЙНЫЕ УКАЗАТЕЛИ



3 года 230 В

Аварийные указатели, которые помогут найти выход даже при отключении электроэнергии, можно устанавливать в школах, больницах, административных зданиях, магазинах, а также офисах и жилых комплексах. Для всех моделей предусмотрены варианты различных пиктограмм, указывающих направление к выходу: стрелки вверх, вниз, вправо и влево, а также надпись «Выход/Exit».

### EMG PROOF

Панель с герметичным корпусом, что позволяет устанавливать ее во влажных помещениях.

### EMG VECTOR

Доступны все способы монтажа: накладной, встраиваемый и подвесной. Пиктограммы наклеиваются с обеих сторон панели.

### EMG DIRECT

Благодаря повышенной ударопрочности панель можно устанавливать в помещениях с большой проходимостью. Дополнительный источник света на панели, направленный вниз, поможет лучше ориентироваться в пространстве.



Пиктограммы DIRECT



Пиктограммы DIRECT



Пиктограммы DIRECT



Пиктограммы DIRECT



Комплект для крепления



Пиктограммы VECTOR



Пиктограммы VECTOR



Пиктограммы VECTOR



Набор пиктограмм PROOF



Крепление для встройки в потолок

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ

СВЕТОДИОДНЫЕ  
ЛЕНТЫ

АЛЮМИНИЕВЫЙ  
ПРОФИЛЬ

УПРАВЛЕНИЕ  
ОСВЕЩЕНИЕМ

БЛОКИ  
ПИТАНИЯ

СВЕТ  
В РЕКЛАМЕ

СВЕТОДИОДНЫЙ  
ДЕКОР



## СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ





## ФАСАДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

Яркие, интересные и функциональные уличные светильники.

### FLAT

Накладной настенный светильник для фонового освещения и декоративной подсветки внутри помещений. Мягкое свечение, привлекательный дизайн, компактные размеры и минимальное энергопотребление.

### TUB

Оригинальный дизайн и двустороннее свечение вверх/вниз. Для декоративной подсветки фасадов загородных домов, прилегающей территории и малых архитектурных форм.

### VARIO

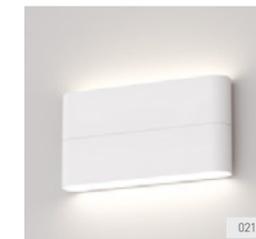
Светильник с изменяемым углом освещения 0–80° для подсветки стен. Двустороннее свечение вверх-вниз и независимая регулировка угла излучения для каждого направления.

### DELTA

Накладной светильник необычной треугольной формы. Экран из ударопрочного поликарбоната и влагозащищенный корпус.



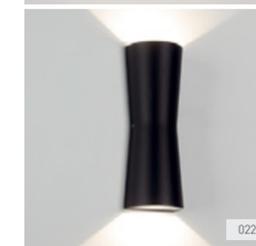
## СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ ФАСАДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ



### FLAT



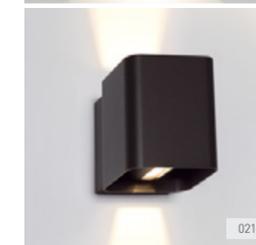
120°



### TUB



97°



### VARIO



0–80°



### DELTA



70°

3000 K | 4000 K

Мощность [Вт]	6	12
Размер, L×W×H [мм]	110×28×90	170×28×90
Световой поток [лм]	450	950
Цвет корпуса	○ ●	

Мощность [Вт]	12
Размер, L×W×H [мм]	90×60×260
Световой поток [лм]	855
Цвет корпуса	●

Мощность [Вт]	12
Размер, L×W×H [мм]	138×104×129
Световой поток [лм]	750
Цвет корпуса	○ ● ● ●

Мощность [Вт]	12
Размер, L×W×H [мм]	242×170×110
Световой поток [лм]	550
Цвет корпуса	●

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ

СВЕТОДИОДНЫЕ  
ЛЕНТЫ

АЛЮМИНИЕВЫЙ  
ПРОФИЛЬ

УПРАВЛЕНИЕ  
ОСВЕЩЕНИЕМ

БЛОКИ  
ПИТАНИЯ

СВЕТ  
В РЕКЛАМЕ

СВЕТОДИОДНЫЙ  
ДЕКОР



## ЛАНДШАФТНЫЕ СТОЛБИКИ

Для ландшафтного освещения и декоративной подсветки придомовых территорий, парковых и садовых дорожек.

### FRAME PATH

Светильники с влагозащищенным ударопрочным корпусом и экраном из закаленного стекла. Теплое двухстороннее свечение для декоративной ландшафтной подсветки.

### FRAME PATH ROTARY

Оснащен поворотным механизмом, позволяющим регулировать направление света в диапазоне 111°. Возможна установка в грунт при помощи основания «пика».

### ROUND PATH

Полукруглый светильник с красивым свечением. Экран из закаленного стекла.

### MARK BOLL

Светильник со встроенным декоративным отражателем для применения в ландшафтном и архитектурном освещении, подсветки пешеходных дорожек, расстановки световых акцентов в парках и садах.

### CANNA

Необычный ландшафтный светильник. Модели разной высоты для создания световых композиций.

### CHAMPAGNE

Выступают в роли декоративной подсветки, освещая дорожки к дому, беседке и другим сооружениям.



## СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ ЛАНДШАФТНЫЕ СТОЛБИКИ



3 года

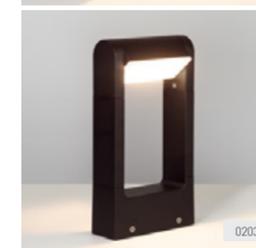


CRI>80



### FRAME

98° IP65 230 В



### FRAME ROTARY

111° IP65 230 В



### MARK

BOLL  
60° IP54 230 В



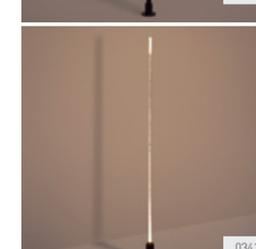
### ROUND

43-48° IP54 230 В



### CANNA

110° IP65 24 В



### CHAMPAGNE

180° IP65

3000 K

Мощность [Вт]	7	
Размер, LxWxH (мм)	160x54x300	160x54x650
Световой поток [лм]	361	
Цвет корпуса	●	
Аксессуары	Основание «пика» для установки в грунт	

Мощность [Вт]	6	
Размер, LxWxH (мм)	160x54x300	160x54x650
Световой поток [лм]	276	
Цвет корпуса	● ●	
Аксессуары	Основание «пика» для установки в грунт	

Мощность [Вт]	7	
Размер, LxWxH (мм)	100x70x250	100x70x650
Световой поток [лм]	100	
Цвет корпуса	●	

Мощность [Вт]	7	12
Размер, DxH (мм)	Ø90x250-650	Ø120x250-650
Световой поток [лм]	200	470
Цвет корпуса	●	
Аксессуары	Основание «пика» для установки в грунт	

Мощность [Вт]	1			
Размер, DxH (мм)	Ø16x500	Ø16x750	Ø16x1000	Ø16x1200
Световой поток [лм]	35			
Цвет корпуса	●			

Мощность [Вт]	3	3.5	3	3.5
Размер, DxH (мм)	Ø15x1000		Ø15x1200	
Световой поток [лм]	40		40	
Напряжение [В]	24	230	24	230
Цвет корпуса	●			

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ

СВЕТОДИОДНЫЕ  
ЛЕНТЫ

АЛЮМИНИЕВЫЙ  
ПРОФИЛЬ

УПРАВЛЕНИЕ  
ОСВЕЩЕНИЕМ

БЛОКИ  
ПИТАНИЯ

СВЕТ  
В РЕКЛАМЕ

СВЕТОДИОДНЫЙ  
ДЕКОР

## СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ КОЛЛЕКЦИЯ FORMA



Потолочные и настенные светильники с одинарным и двойным светораспределением. Настенные модели актуальны для создания декоративных световых эффектов на поверхности стен, элементов фасада и колонн. Потолочные версии — хорошее решение для подсветки входных групп зданий и помещений с высокой влажностью.



### FORMA

#### SURFACE



44° IP54

3000 K 4000 K

Мощность [Вт]	12
Размер, D×H [мм]	Ø90×137
Световой поток [лм]	790



### FORMA

#### WALL TWIN



44° IP54

Мощность [Вт]	12	2×12
Размер, L×W×H [мм]	133×90×182	133×90×220
Световой поток [лм]	860	1720



Световой луч

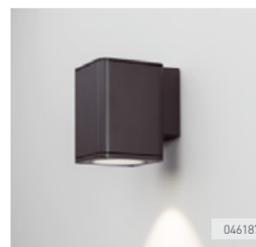


## КОЛЛЕКЦИЯ EVO

NEW



Настенные светильники с зеркальным отражателем и одинарным или двойным светораспределением подойдут для подсветки фасадов: отраженный свет создает интересные световые эффекты на поверхности. Экран из оптического закаленного стекла и алюминиевый влагозащищенный корпус.



### EVO

#### WALL



44° IP54

3000 K 4000 K

Мощность [Вт]	12
Размер, L×W×H [мм]	100×132×138
Световой поток [лм]	950



### EVO

#### WALL TWIN



44° IP54

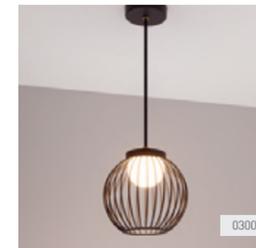
Мощность [Вт]	24
Размер, L×W×H [мм]	100×132×220
Световой поток [лм]	1980



## СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ КОЛЛЕКЦИЯ PEARL



Настенные, подвесные, настольные и напольные «жемчужины» с ярким авангардным дизайном. Светодиодные модули закрыты ударопрочным рассеивателем. Подходят для подсветки входных групп зданий, летних веранд и беседок, светового декора как на открытом воздухе, так и внутри помещений.



### PEARL

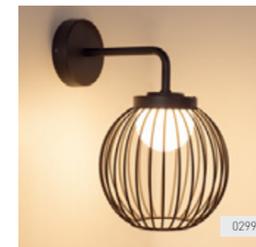
#### HANG



164° IP65

3000 K

Мощность [Вт]	7
Размер, D×H [мм]	Ø220×1000
Световой поток [лм]	540



### PEARL

#### WALL



164° IP65

Мощность [Вт]	7
Размер, D [мм]	Ø220
Световой поток [лм]	540



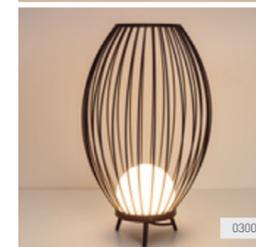
### PEARL

#### TAB



164° IP65

Мощность [Вт]	7
Размер, D [мм]	Ø220
Световой поток [лм]	540



### PEARL

#### BOLL



164° IP65

Мощность [Вт]	12
Размер, D×H [мм]	Ø360×574
Световой поток [лм]	990



СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ

СВЕТОДИОДНЫЕ  
ЛЕНТЫ

АЛЮМИНИЕВЫЙ  
ПРОФИЛЬ

УПРАВЛЕНИЕ  
ОСВЕЩЕНИЕМ

БЛОКИ  
ПИТАНИЯ

СВЕТ  
В РЕКЛАМЕ

СВЕТОДИОДНЫЙ  
ДЕКОР

## СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ КОЛЛЕКЦИЯ ECRAN



3 года



CRI>80



230 В

Оригинальные грунтовые и настенные светильники для ландшафтной и фасадной подсветки. Светодиодный модуль закрыт рассеивателем молочного цвета из ударопрочного поликарбоната. Равномерная засветка поверхностей без ослепляющего эффекта.



### ECRAN

WALL



108° IP65

3000 K	
Мощность (Вт)	9
Размер, L×W×H (мм)	176×118×212
Световой поток (лм)	660



### ECRAN

BOLL



108° IP65

Мощность (Вт)	9
Размер, L×W×H (мм)	176×118×500   176×118×900
Световой поток (лм)	830



## КОЛЛЕКЦИЯ TENT



3 года



CRI>80



230 В

Грунтовые и настенные модели с широкой световой частью. Предназначены для подсветки дорожек, входных зон зданий и архитектурно-художественной подсветки. Настенные модели могут устанавливаться экраном вниз или вверх.



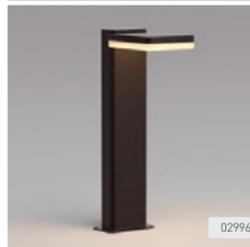
### TENT

WALL



110° IP65

3000 K	
Мощность (Вт)	9
Размер, L×W×H (мм)	200×176×125
Световой поток (лм)	830



### TENT

BOLL



110° IP65

Мощность (Вт)	9
Размер, L×W×H (мм)	240×140×500   240×140×900
Световой поток (лм)	830



## СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ КОЛЛЕКЦИЯ STEM



3 года

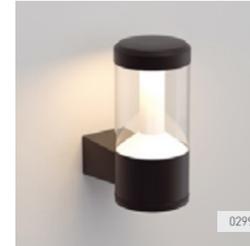


CRI>80



230 В

Цилиндрические светильники-столбики и настенные светильники с влагозащищенным корпусом. Светодиодный модуль закрыт прозрачным рассеивателем из ударопрочного поликарбоната. Излучают мягкое, приятное свечение. Подходят для подсветки дорожек, входных групп и фасадной архитектурно-художественной подсветки.



### STEM

WALL



185° IP65

3000 K	
Мощность (Вт)	10
Размер, L×W×H (мм)	176×110×240
Световой поток (лм)	670



### STEM

BOLL



185° IP65

Мощность (Вт)	10
Размер, D×H (мм)	∅110×500   ∅110×900
Световой поток (лм)	670
Цвет корпуса	● ●



## СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ КОЛЛЕКЦИЯ EYE



3 года

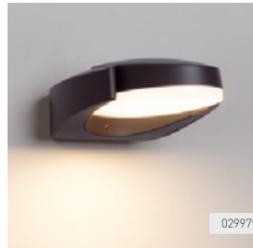


CRI>80



230 В

Грунтовые и настенные светильники. Подсветка пешеходных дорожек, расстановка световых акцентов в парках и садах, фасадная подсветка. Поворотная оптическая часть и матовый рассеиватель. Корпус из высококачественного алюминия покрыт полиэфирной порошковой краской, устойчивой к воздействию агрессивных сред и УФ-излучению.



**EYE**

WALL



117° IP54



**EYE**

BOLL



117° IP54

3000 K

Мощность (Вт)	6
Размер, L×W×H (мм)	188×151×89
Световой поток (лм)	615

Мощность (Вт)	6
Размер, L×W×H (мм)	248×151×500   248×151×900
Световой поток (лм)	615

## КОЛЛЕКЦИЯ SWAMP



3 года

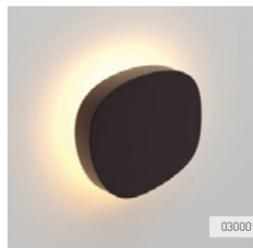


CRI>80



230 В

Светильники-столбики и настенные светильники создают равномерное диффузное освещение. Столбики эффектно смотрятся в подсветке пешеходных дорожек, акцентной подсветке парков и садов. Настенные светильники создают декоративные световые эффекты на поверхности стен. Интересный дизайн и высокая степень пылевлагозащиты (IP65).



**SWAMP**

WALL



93° IP65



**SWAMP**

BOLL



93° IP65

3000 K

Мощность (Вт)	7
Размер, L×W×H (мм)	133×124×49
Световой поток (лм)	330

Мощность (Вт)	7
Размер, L×W×H (мм)	133×124×100   133×124×500   133×124×700
Световой поток (лм)	330

## СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ КОЛЛЕКЦИЯ RAY



3 года



CRI>80

Прожекторы, грунтовые и настенные светильники для ландшафтной и архитектурной подсветки. Ударопрочный корпус из анодированного алюминия и оптическая часть из закаленного стекла увеличенной толщины. Есть RGB-версии для создания статичных и динамических световых композиций.

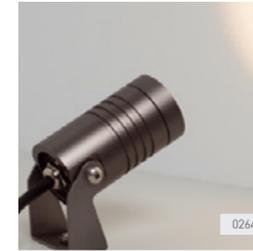


**RAY**

WALL



24° IP65

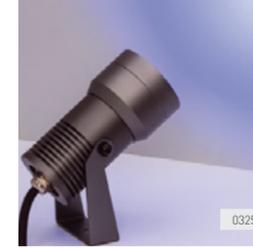


**RAY**

COLOR



24 | 25 | 33° IP67

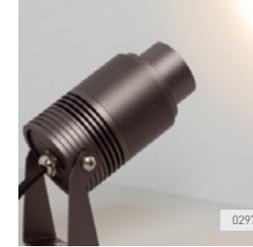


**RAY**

ZOOM



25 | 36° IP67



**RAY**

ZOOM



230 В IP67

3000 K | 4000 K

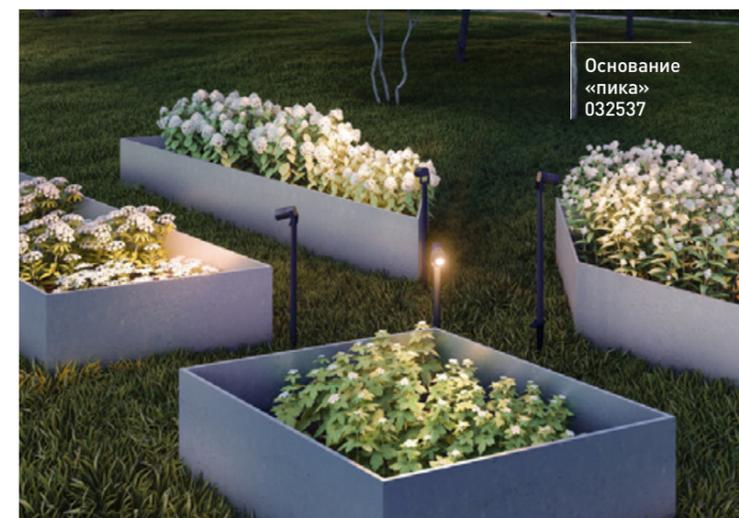
Световой луч	3000 K		4000 K	
Мощность (Вт)	3.5	6		
Размер, L×W×H (мм)	76×46×78	76×46×116		
Световой поток (лм)	310	800		
Напряжение (В)	24   230			
Цвет корпуса	●			

Светодиодные ленты	5	8	15	25
Мощность (Вт)				
Размер, D×H (мм)	Ø42×77	Ø44×90	Ø61×100	Ø89×145
Световой поток (лм)	310	610	1200-1350	2100
Напряжение (В)	230			
Цвет корпуса	● ● ● ●			

Алюминиевый профиль	6	12
Мощность (Вт)		
Размер, D×H (мм)	Ø42×75	Ø61×113
Световой поток (лм)	200	800
Цвет корпуса	● ● ● ●	
Цвет свечения (К)	RGB	RGB+3000

Управление освещением	8	12	18	25
Мощность (Вт)				
Угол излучения	10-40°	10-60°	10-40°	10-40°
Размер, D×H (мм)	Ø52×103	Ø61×133	Ø75×150	Ø89×212
Световой поток (лм)	240-420	160-520	500-800	750-1300
Цвет корпуса	● ● ● ●			

Аксессуары: Кронштейн, основание «пика», основание на ремне



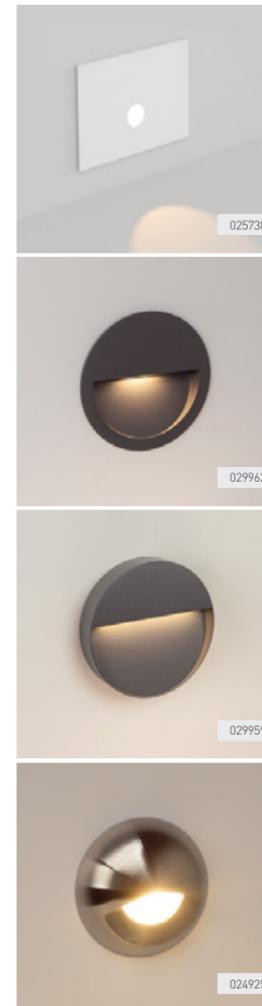
Основание «пика» 032537



Основание на ремне 032550

# СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ ПОДСВЕТКА ЛЕСТНИЦ И ПОЛА

Разные серии для локальной подсветки ступеней, лестниц, коридоров и придомовой территории.



## GAP



## TRAIL



## TRACE



## DECK



Могут выполнять роль дежурного или дополнительного освещения в коридорах гостиниц, ТЦ, галереях, квартирах или частных домах. Высокий индекс ударопрочности.



### Асимметричный световой луч

Мощность (Вт)	3	3
Размер (мм)	70×70	Ø70
Тип корпуса	□	○
Цвет корпуса	○ ●	

### Асимметричный световой луч

Мощность (Вт)	4	4	8
Размер (мм)	Ø115	115×115	226×76
Световой поток (лм)	230	230	330
Тип корпуса	○	□	▭

### Асимметричный световой луч

Мощность (Вт)	4	8	4	8	8
Размер (мм)	Ø100	Ø215	100×100	215×215	200×80
Световой поток (лм)	175	300	160	300	300
Угол излучения	55°	60°	65°	60°	65°
Тип корпуса	○	□	▭		

Мощность (Вт)	1.2	3
Размер, D×H (мм)	Ø40×10.2	Ø56.3×6
Световой поток (лм)	85	240
Цвет корпуса	○	

ДЕКОРАТИВНЫЕ  
НАКЛАДКИ 1.2 ВТ  
Ø50



DOME FLAT LID ROLL

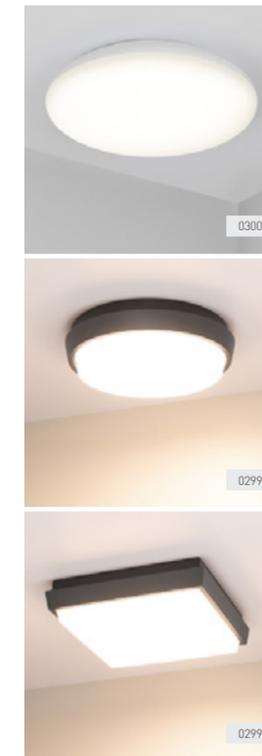
ДЕКОРАТИВНЫЕ  
НАКЛАДКИ 3 ВТ  
Ø65



LID1 LID2 LID4 ROLL

# СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ ПОТОЛОЧНЫЕ НАКЛАДНЫЕ

Установка на стены в качестве архитектурно-художественной подсветки, подсветка входных зон ЖК, освещение помещений с высокой влажностью.



## FRISBEE



## GIRO



## AREA



**FRISBEE.** Простая форма и антивандальный корпус.  
**GIRO/AREA.** Круглые и квадратные светильники с корпусом из матового ударопрочного поликарбоната создают комфортное диффузное освещение.



Мощность (Вт)	12	18	25
Размер, D (мм)	Ø250	Ø300	Ø380
Световой поток (лм)	1150-1200	1790-1900	2300-2600
Цвет свечения (К)	MIX 3000-5000   3000   4000		

Мощность (Вт)	10	25	30
Размер, D (мм)	Ø175	Ø240	Ø300
Световой поток (лм)	980	2170	2760

Мощность (Вт)	10	25	30
Размер, L×W (мм)	175×175	240×240	300×300
Световой поток (лм)	790	2540	2630



СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ  
СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ  
СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ  
АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ  
УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ  
БЛОКИ ПИТАНИЯ  
СВЕТ В РЕКЛАМЕ  
СВЕТОДИОДНЫЙ ДЕКОР



## ГРУНТОВЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ



Эффектно смотрятся в качестве подсветки пешеходных дорожек в парках или как элемент световой навигации офисных или торговых центров.

### GROUND

Компактный размер и возможность регулировки угла излучения в диапазоне 15–50°.

### LUMILINE

Линейные светильники для встройки в грунт или бетон с возможностью формирования непрерывных световых линий. Выдерживают статическую нагрузку до 2000 кг и могут использоваться в пешеходных зонах с небольшим трафиком.

Продуманная конструкция из высококачественных материалов обеспечит долгую и надежную работу светильников.

### LINE

Универсальный светильник для установки в горизонтальные или вертикальные поверхности.

Асимметричное светораспределение для подсветки пола, тротуаров, стен, фасадов и других поверхностей внутри помещений и на улице.

## СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ ГРУНТОВЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ



3000 K

4000 K

### GROUND



230 В

Мощность [Вт]	6	15
Размер, D [мм]	Ø65	Ø110
Световой поток [лм]	327	1340
Угол излучения	24°	20°

### GROUND



230 В

Асимметричная оптика, угол светового луча 30°

Мощность [Вт]	9
Размер, D [мм]	Ø78
Световой поток [лм]	500
Угол излучения	60°

### GROUND

ZOOM



24 В

Регулируемый угол излучения

Мощность [Вт]	8
Размер, D [мм]	Ø80
Световой поток [лм]	190–590
Угол излучения	15–50°

### GROUND

SLIM



24 В

Мощность [Вт]	6	9	12	15
Размер, D [мм]	Ø110	Ø130	Ø150	Ø160
Световой поток [лм]	400	475	910	1050
Угол излучения	35°	30°	35°	30°

NEW

### LUMILINE



24 В

Мощность [Вт]	12	24
Размер, L [мм]	500	1000
Световой поток [лм]	530	1050
Угол излучения	120°	

### LINE

TILT



230 В

Асимметричный световой луч, угол наклона 30°

Мощность [Вт]	8
Размер, L×W×H [мм]	210×63×78
Световой поток [лм]	430
Угол излучения	120°

# СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ СВЕТОВЫЕ АКЦЕНТЫ

**STRIPE.** Накладной светильник с узколучевой линзовой оптикой для акцентной засветки оконных проемов, создания мягких световых рамок на поверхности. Оптическая часть надежно экранирована.



3 года



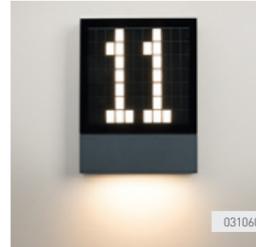
CRI > 80



**STRIPE**



20° 230 В IP65



**SIGN**



148° 230 В IP54

**SIGN.** Настенный светильник-указатель с наборной символической панелью для световой индикации номеров зданий. Конструкция светильника позволяет формировать в вертикальном световом окне различные числовые и символические комбинации.

3000 K | 4000 K

Мощность [Вт]	3
Размер, L×W×H (мм)	155×90×47
Световой поток [лм]	230

Мощность [Вт]	3
Размер, L×W×H (мм)	150×36×200
Световой поток [лм]	150
Цвет свечения [К]	3000
Цвет корпуса	● ●



# СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ ПОДВОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

**WATER.** Компактный подводный прожектор с влагозащищенным корпусом из нержавеющей стали. Цветодинамическое освещение под водой.



3 года



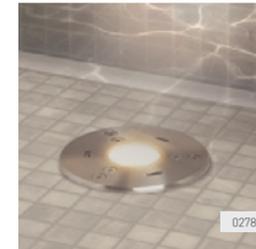
IP68



CRI > 80



12 В



**AQUA**



**AQUA  
COLOR**

COLOR



25°



**WATER**



24°



**WATER  
COLOR**

COLOR

**AQUA.** Оптическая часть защищена закаленным стеклом, выдерживает статическую нагрузку до 320 кг. Для подсветки бассейнов, декоративных водоемов и фонтанов.

3000 K | 6000 K

Мощность [Вт]	3	7
Размер, D (мм)	Ø45	Ø84
Световой поток [лм]	180	560-600
Угол излучения	45°	25°

Мощность [Вт]	9
Размер, D (мм)	Ø84
Световой поток [лм]	220
Цвет свечения [К]	RGB

Мощность [Вт]	8
Размер, D (мм)	Ø44
Световой поток [лм]	550

Максимальная глубина установки под водой — 2 м.  
Допускается эксплуатация только в погруженном состоянии.

Мощность [Вт]	4	8	15
Размер, D×L (мм)	Ø32×52	Ø44×90	Ø59×103
Световой поток [лм]	33	230	235
Угол излучения	30°	24°	40°
Цвет свечения [К]	RGB+6000		

Максимальная глубина установки под водой — 2 м.  
Допускается эксплуатация только в погруженном состоянии.





## ЛИНЕЙНЫЕ ПРОЖЕКТОРЫ

Ультратонкие линейные прожекторы серии LINE и уникальные прожекторы RGBW-LINE, позволяющие решать различные задачи в архитектурном освещении.

Возможность подключить до 30 прожекторов в одну линию.

Для декоративной подсветки зданий, архитектурных объектов, цветодинамического освещения фасадов или основной подсветки.



## СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ ЛИНЕЙНЫЕ ПРОЖЕКТОРЫ



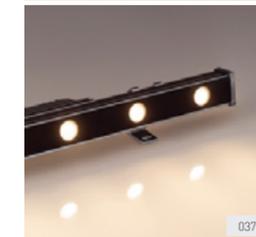
3000 K

4000 K



### LINE 300 мм

Мощность (Вт)	6		
Световой поток (лм)	480		
Размер, L×W×H (мм)	300×40×30		
Угол излучения	15°	15×60°	30°



### LINE 500 мм

Мощность (Вт)	6	9
Световой поток (лм)	540	630   900
Размер, L×W×H (мм)	500×40×30	
Угол излучения	30°	15×60°   30°



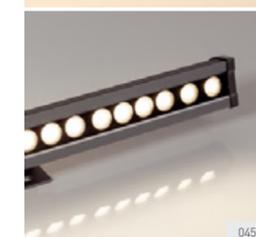
### LINE 500 мм

Мощность (Вт)	12		
Световой поток (лм)	960	840	960
Размер, L×W×H (мм)	500×40×30		
Угол излучения	15°	15×60°	30°



### LINE 760 мм

Мощность (Вт)	18		
Световой поток (лм)	1440		
Размер, L×W×H (мм)	760×40×30		
Угол излучения	15°	15×60°	30°



### LINE 1000 мм

Мощность (Вт)	12	18	24	36
Световой поток (лм)	1000	1080	1500	1800   1950   2000   3600
Размер, L×W×H (мм)	1000×40×30			1000×54×35
Угол излучения	15×60°	30°	15×60°	30°   15°   15×60°   15°   15×60°



### LINE COLOR 1000 мм



24 В

Мощность (Вт)	18	24	48
Размер, L×W×H (мм)	1000×40×30		1000×54×35
Цвет свечения	RGB		RGBW
Угол излучения	30°		15×45°



СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ

СВЕТОДИОДНЫЕ  
ЛЕНТЫ

АЛЮМИНИЕВЫЙ  
ПРОФИЛЬ

УПРАВЛЕНИЕ  
ОСВЕЩЕНИЕМ

БЛОКИ  
ПИТАНИЯ

СВЕТ  
В РЕКЛАМЕ

СВЕТОДИОДНЫЙ  
ДЕКОР



## СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ



«Арлайт и К» — это завод с самыми современными технологиями и высоким уровнем автоматизации.

ВОЗМОЖНОСТИ ЗАВОДА



- ▶ Производство любых партий светодиодной продукции.
- ▶ Полный производственный цикл.
- ▶ Площадь завода 4000 м<sup>2</sup>.
- ▶ Профессиональная команда — более 200 человек.
- ▶ Автоматизированное промышленное оборудование.
- ▶ Многоэтапная система контроля качества.
- ▶ Тестирование и климатические испытания.
- ▶ Наличие «чистой комнаты» для посадки кристаллов в корпус, разварки золотой нитью и заливки люминофором.

**Гарантия**  
от 3 до 7 лет

**Срок службы ленты**  
более 50 000 часов  
благодаря проводнику из чистого золота Au 99.99%

**Высочайшее качество света** — точность цветопередачи без искажения цвета

**Скотч 3M надежно удерживает ленту** на протяжении всего срока службы

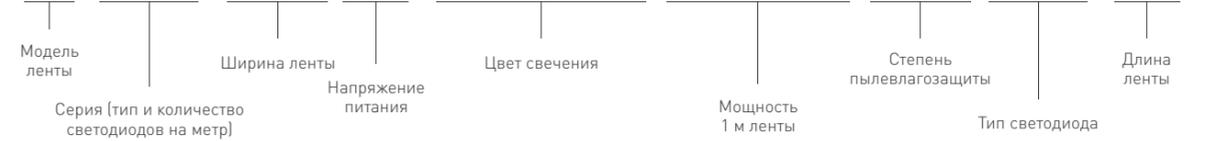
**Гарантия однородности цвета** по всей длине ленты



Полный ассортимент светодиодных лент разной мощности, с шириной платы от 3 до 85 мм: одноцветные, MIX, RGB, RGBW, RGB-MIX, стабилизированные ленты, ленты с разным шагом светодиодов, герметичные и термостойкие ленты.

МАРКИРОВКА ЛЕНТ

RT-**A**120-8mm 24V Warm3000 (9.6 W/m, IP20, 2835, 5m)



ТИПЫ SMD-СВЕТОДИОДОВ

Модель	2835 (3528)*	5060	5630	6060	3535	3838	4040	2216	3014	COB/CSP
Размер, LxW (мм)	2.8x3.5	5x6	5.6x3	6.0x6.0	3.5x3.5	3.8x3.8	4.0x4.0	2.2x1.6 MICROLED	3x1.4 MICROLED	Высота 1.6
Серия	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>E</b>	<b>F</b>	<b>G</b>	<b>H</b>	<b>M</b>	<b>S</b>	<b>X</b>

\* Светодиод SMD 3528 заменяется на SMD 2835.

СТЕПЕНЬ ПЫЛЕВЛАГОЗАЩИТЫ

Сечение									
Габариты, WxH (мм)	<b>4x1.5</b>	<b>8x1.8</b>	<b>10x1.8</b>	<b>8x2.2</b>	<b>11x5</b>	<b>11x5</b>	<b>10x5</b>	<b>11x5</b>	
Степень пылевлагозащиты	IP20		IP65		IP66		IP67		IP68

ЦВЕТОВАЯ ТЕМПЕРАТУРА — ПОКАЗАТЕЛЬ ЦВЕТОВОГО ТОНА БЕЛОГО СВЕТА



ЦВЕТ СВЕЧЕНИЯ



СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ  
СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРА  
СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРА  
АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ  
УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ  
БЛОКИ ПИТАНИЯ  
СВЕТ В РЕКЛАМЕ  
СВЕТОДИОДНЫЙ ДЕКОР

# СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ СОВ-ЛЕНТЫ БЕЗ ВИДИМЫХ ТОЧЕК СВЕТОДИОДОВ

## Бескорпусные ленты

Слой люминофора равномерно нанесен по всей длине ленты, создавая неразрывную яркую световую линию.



## Применение

- ▶ Интерьерное освещение.
- ▶ Декоративная подсветка элементов интерьера, мебели, ниш.
- ▶ Рекламная подсветка витрин, лайтбоксов, букв и других световых конструкций.



## СЕРИЯ X378



Светодиод	<b>CSP</b>
Плотность (LED/м)	<b>378</b>
Шаг резки (мм)	<b>55.55</b> (21 светодиод)
Ширина платы (мм)	<b>8</b>
Мощность (Вт/м)	<b>11.5</b>
Световой поток (лм/м)	<b>850</b>

## СЕРИЯ X544



Светодиод	<b>CSP</b>
Плотность (LED/м)	<b>544</b>
Шаг резки (мм)	<b>29.41</b> (16 светодиодов)
Ширина платы (мм)	<b>8</b>
Мощность (Вт/м)	<b>11.5</b>
Световой поток (лм/м)	<b>980</b>

ДРУГИЕ СЕРИИ X320 | 360 | 400 | 420 | 480 | 504 | 528 | 576 | 1088

# СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЕ 150–200 лм/Вт

**Высокая световая эффективность 150–200 лм/Вт** позволяет создать качественное освещение в любых помещениях.

- ▶ Создание основного и декоративного освещения в интерьерах.
- ▶ Подсветка рекламных конструкций и витрин.



- ▶ Можно использовать во влажных помещениях и на улице.
- ▶ Профессиональная упаковка 50 м позволяет минимизировать количество отрезков при больших объемах работы.



## СЕРИЯ A80



Светодиод	<b>2835</b>
Плотность (LED/м)	<b>80</b>
Шаг резки (мм)	<b>100</b> (8 светодиодов)
Ширина платы (мм)	<b>8</b>
Мощность (Вт/м)	<b>6</b>
Световой поток (лм/м)	<b>900</b>

## СЕРИЯ A160



Светодиод	<b>2835</b>
Плотность (LED/м)	<b>160</b>
Шаг резки (мм)	<b>50</b> (8 светодиодов)
Ширина платы (мм)	<b>8</b>
Мощность (Вт/м)	<b>12</b>
Световой поток (лм/м)	<b>1630</b>

ДРУГИЕ СЕРИИ A90 | 128 | 144 | 192 | 200 | 240 | 320 | C72 | 112 | 126 | 180



# СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ

Большой выбор открытых и герметичных лент для решения любых задач основного, декоративного и рекламного освещения. **Ширина 8 мм.**



## Применение

- ▶ Интерьерное освещение.
- ▶ Декоративная подсветка ступеней, элементов мебели.
- ▶ Рекламная подсветка витрин, лайтбоксов, букв и других световых конструкций.



## СЕРИЯ A60



Светодиод	<b>2835</b>
Плотность (LED/м)	<b>60</b>
Шаг резки (мм)	<b>50</b> (3 светодиода)
Ширина платы (мм)	<b>8</b>
Мощность (Вт/м)	<b>4.8</b>
Световой поток (лм/м)	<b>300</b>

## СЕРИЯ A120



Светодиод	<b>2835</b>
Плотность (LED/м)	<b>120</b>
Шаг резки (мм)	<b>50</b> (6 светодиодов)
Ширина платы (мм)	<b>8</b>
Мощность (Вт/м)	<b>9.6   14.4</b>
Световой поток (лм/м)	<b>1150</b>

## ДРУГИЕ СЕРИИ

A30 | 60 | 80 | 98 | 120 | 128 | 140 | 160 | 280 | M120 | 300 | 320 | 420

# СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ

**Большой выбор открытых и герметичных лент шириной 10 мм.** Для декоративной подсветки интерьеров, рабочих зон кухни, рекламных конструкций и витрин, для создания ярких декоративных линий.

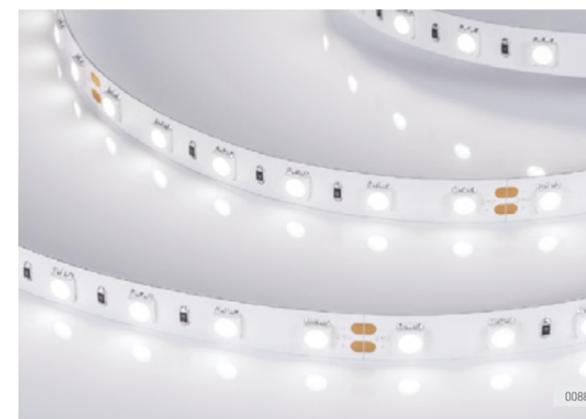
- ▶ Ленты с большими светодиодами SMD 5060(B).
- ▶ Ленты с различной плотностью светодиодов SMD 2835(A).



- ▶ Мощная лента MICROLED с миниатюрными диодами SMD 2216(M).
- ▶ Широкий шаг между светодиодами обеспечивает эффект видимых точек светодиодов.
- ▶ Плотная установка светодиодов позволяет убрать видимость точек светодиодов.



## СЕРИЯ B60



Светодиод	<b>5060</b>
Плотность (LED/м)	<b>60</b>
Шаг резки (мм)	<b>100</b> (6 светодиодов)
Ширина платы (мм)	<b>10</b>
Мощность (Вт/м)	<b>14.4</b>
Световой поток (лм/м)	<b>1140</b>

## СЕРИЯ M300



Светодиод	<b>2216</b>
Плотность (LED/м)	<b>300</b>
Шаг резки (мм)	<b>20</b> (6 светодиодов)
Ширина платы (мм)	<b>10</b>
Мощность (Вт/м)	<b>21.6</b>
Световой поток (лм/м)	<b>1730</b>

## ДРУГИЕ СЕРИИ

A90 | 120 | 144 | 168 | 180 | 192 | 200 | 240 | 252 | B30 | 60 | 96 | M300 | 700



СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ИНТЕРЬЕРА

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРА

СВЕТОДИОДНЫЕ  
ЛЕНТЫ

АЛЮМИНИЕВЫЙ  
ПРОФИЛЬ

УПРАВЛЕНИЕ  
ОСВЕЩЕНИЕМ

БЛОКИ  
ПИТАНИЯ

СВЕТ  
В РЕКЛАМЕ

СВЕТОДИОДНЫЙ  
ДЕКОР

# СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ УЗКИЕ

Одноцветные узкие ленты RT | COB | MICROLED с шириной платы 3–5 мм. Узкие ленты будут незаменимы в ограниченном пространстве. Лента хорошо впишется в паз для подсветки стекла и полок. Подходит для установки в тонкий алюминиевый профиль и создания изящных линий света в интерьере.



CRI>85 | 90

## Применение

- ▶ Интерьерное освещение.
- ▶ Декоративная торцевая подсветка ступеней, элементов мебели.
- ▶ Рекламная подсветка (витрины, лайтбоксы, буквы).



## СЕРИЯ COB X400



041746

## СЕРИЯ A120



015657

Светодиод	<b>CSP</b>
Плотность (LED/м)	<b>400</b>
Шаг резки (мм)	<b>20</b> (8 светодиодов)
Ширина платы (мм)	<b>3</b>
Мощность (Вт/м)	<b>4.8</b>
Световой поток (лм/м)	<b>430</b>

Светодиод	<b>2835</b>
Плотность (LED/м)	<b>120</b>
Шаг резки (мм)	<b>25</b> (3 светодиода)   <b>50</b> (6 светодиодов)
Ширина платы (мм)	<b>5</b>
Мощность (Вт/м)	<b>9.6</b>
Световой поток (лм/м)	<b>980–1000</b>

ДРУГИЕ СЕРИИ A60 | 80 | 140 | 160 | M120 | 182 | 168 | 240 | 266 | X420 | 480 | 504

# СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ ШИРОКИЕ

Ленты с шириной платы 15–85 мм отлично подходят в качестве основного источника света для линейных светильников из алюминиевого профиля. Высокая эффективность и мощность 20–40 Вт/м в сочетании с удобной кратностью резки делают широкую ленту незаменимой в реализации современных проектов освещения.



CRI>85 | 98



## Применение

- ▶ Интерьерное основное освещение.
- ▶ Декоративная широкополосная подсветка больших площадей.

## СЕРИЯ A196



020389

## СЕРИЯ A560



023409

Светодиод	<b>2835</b>
Плотность (LED/м)	<b>196</b>
Шаг резки (мм)	<b>71.43</b> (14 светодиодов)
Ширина платы (мм)	<b>15</b>
Мощность (Вт/м)	<b>20</b>
Световой поток (лм/м)	<b>2250</b>

Светодиод	<b>2835</b>
Плотность (LED/м)	<b>560</b>
Шаг резки (мм)	<b>50</b> (28 светодиодов)
Ширина платы (мм)	<b>85</b>
Мощность (Вт/м)	<b>40</b>
Световой поток (лм/м)	<b>4600</b>

ДРУГИЕ СЕРИИ A140 | 240 | 252 | 280 | 320 | 350 | 420 | 560 | B120 | 144



СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ИНТЕРЬЕРА

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРА

СВЕТОДИОДНЫЕ  
ЛЕНТЫ

АЛЮМИНИЕВЫЙ  
ПРОФИЛЬ

УПРАВЛЕНИЕ  
ОСВЕЩЕНИЕМ

БЛОКИ  
ПИТАНИЯ

СВЕТ  
В РЕКЛАМЕ

СВЕТОДИОДНЫЙ  
ДЕКОР

## СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ МАЛЫЙ ШАГ РЕЗКИ

Позволяет отрезать любую нестандартную длину. Очень удобна в рекламном производстве при изготовлении световых вывесок или букв.

Подходит для основного освещения и декоративной подсветки интерьеров, рекламных конструкций и витрин.

CRI>85 | 90

IP20 IP20

### СЕРИЯ A168



### СЕРИЯ COB X544



Светодиод	2835
Плотность (LED/м)	168
Шаг резки (мм)	11.9 [2 светодиода]
Ширина платы (мм)	10
Мощность (Вт/м)	17.3
Световой поток (лм/м)	1500

Светодиод	CSP
Плотность (LED/м)	544
Шаг резки (мм)	3.68 [2 светодиода]
Ширина платы (мм)	8
Мощность (Вт/м)	11
Световой поток (лм/м)	550

ДРУГИЕ СЕРИИ A120 | B72 | X360 | 400 | 480 | 504 | 528

## СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЕ IC ДО 60 М

Универсальные белые ленты IC с шириной платы 8–12 мм предназначены для подключения только с одной стороны в линию до 50 м без использования дополнительной проводки. Равномерная яркость сохраняется по всей длине ленты за счет установленных на плате стабилизаторов тока и высокоэффективных светодиодов.

### Применение

- ▶ Интерьерное освещение.
- ▶ Декоративная подсветка ступеней, элементов мебели.
- ▶ Рекламная подсветка (витрины, лайтбоксы, буквы).

CRI>85

IP20

### СЕРИЯ A144

50 м



### СЕРИЯ A120

20 м



Светодиод	2835
Плотность (LED/м)	144
Шаг резки (мм)	166.67 [24 светодиода]
Ширина платы (мм)	12
Мощность (Вт/м)	5.8
Световой поток (лм/м)	550

Светодиод	2835
Плотность (LED/м)	120
Шаг резки (мм)	50 [6 светодиодов]
Ширина платы (мм)	12
Мощность (Вт/м)	9.6
Световой поток (лм/м)	1000

ДРУГИЕ СЕРИИ A60 | 72 | 78



СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ  
СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ  
СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ  
АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ  
УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ  
БЛОКИ ПИТАНИЯ  
СВЕТ В РЕКЛАМЕ  
СВЕТОДИОДНЫЙ ДЕКОР

## СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ CDW — УПРАВЛЕНИЕ ТОНОМ

**CDW — биполярная лента**, имеющая два провода для подключения, тон изменяется при смене полярности. Управление с помощью контроллера. Задаёт любой тон белого свечения в широком диапазоне: от теплого до холодного.

Рекомендована для освещения детских комнат, выставочных площадей, торговых залов и других помещений, где важно передать цветовые нюансы. Подходит для основного освещения и декоративной подсветки.

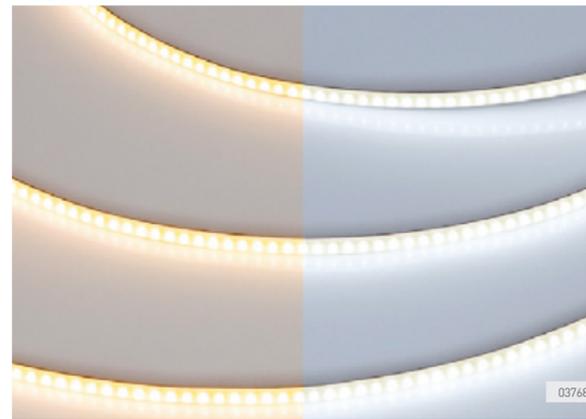


### СЕРИЯ M240



Светодиод	<b>2216</b>
Плотность [LED/м]	<b>240</b>
Шаг резки [мм]	<b>50</b> (12 светодиодов)
Ширина платы [мм]	<b>4.5</b>
Мощность [Вт/м]	<b>9.6</b>
Световой поток [лм/м]	<b>800</b>

### СЕРИЯ COB X600



Светодиод	<b>CSP</b>
Плотность [LED/м]	<b>600</b>
Шаг резки [мм]	<b>20</b> (12 светодиодов)
Ширина платы [мм]	<b>5</b>
Мощность [Вт/м]	<b>7.5</b>
Суммарный световой поток [лм/м]	<b>550</b>

### ДРУГИЕ СЕРИИ M140



## СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ ЗАКАТ-РАССВЕТ (DIM-TO-WARM)

**Лента, имитирующая теплый свет солнечного заката**, с возможностью регулирования температуры свечения от 1800 до 3100 К с помощью диммера (ШИМ) для одноцветных светодиодных лент.

Создает равномерное свечение. Предназначена для освещения и декоративной подсветки жилых помещений, оформления домашнего интерьера, ресторанов, зон отдыха.



### СЕРИЯ A168



Светодиод	<b>2835</b>
Плотность [LED/м]	<b>168</b>
Шаг резки [мм]	<b>83.33</b> (14 светодиодов)
Ширина платы [мм]	<b>10</b>
Мощность [Вт/м]	<b>14.4</b>
Световой поток [лм/м]	<b>1150</b>

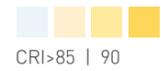


СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ  
АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ  
УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ  
БЛОКИ ПИТАНИЯ  
СВЕТ В РЕКЛАМЕ  
СВЕТОДИОДНЫЙ ДЕКОР

# СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ MIX БЕЛЫЕ

## УПРАВЛЕНИЕ ТОНОМ

MIX-ленты RT | RTW | COB | MICROLED с шириной платы 8–15 мм. Светодиодные ленты с изменяемой цветовой температурой: от теплых до холодных оттенков белого. Воспроизведение любого тона белого цвета свечения в широком диапазоне. Управление с помощью MIX-контроллеров.



CRI>85 | 90

## Применение

- ▶ Интерьерное освещение.
- ▶ Декоративная подсветка ступеней, элементов мебели.
- ▶ Рекламная подсветка (витрины, лайтбоксы, буквы).



IP20 IP65 IP20 IP65 IP67

## СЕРИЯ COB X576



## СЕРИЯ M240



Светодиод	<b>CSP</b>
Плотность (LED/м)	<b>576</b>
Шаг резки (мм)	<b>27.78</b> (16 светодиодов)
Ширина платы (мм)	<b>10</b>
Мощность (Вт/м)	<b>9.6</b>
Световой поток (лм/м)	<b>360</b>

Светодиод	<b>2216</b>
Плотность (LED/м)	<b>240</b>
Шаг резки (мм)	<b>50</b> (12 светодиодов)
Ширина платы (мм)	<b>8</b>
Мощность (Вт/м)	<b>19.2</b>
Световой поток (лм/м)	<b>820</b>

ДРУГИЕ СЕРИИ A120 | 140 | 240 | B60 | M280 | X512 | 640



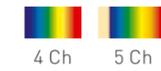
# СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ RGBW | RGBW-MIX

## УПРАВЛЕНИЕ ЦВЕТОМ И ТОНОМ

**Лента с чередованием белых и RGB-светодиодов.** Белое свечение дополняет цветное, что позволяет создавать пастельные тона. RGBW — 4-канальная лента, 5 проводов для подключения, цвет меняется при смене каналов. Белое свечение и до 65 млн насыщенных цветов. Управляется любым RGBW-контроллером.



CRI>85 | 90



4 Ch 5 Ch

**RGBW-MIX светодиоды 5 в 1 со смещением цветов и белых тонов,** что позволяет получить любой оттенок белого свечения от теплого до холодного и любой цвет свечения.

RGBW — 5-канальная лента, 6 проводов для подключения, цвет меняется при смене каналов.



IP20 IP20 IP20 IP65 IP67

## СЕРИЯ B60



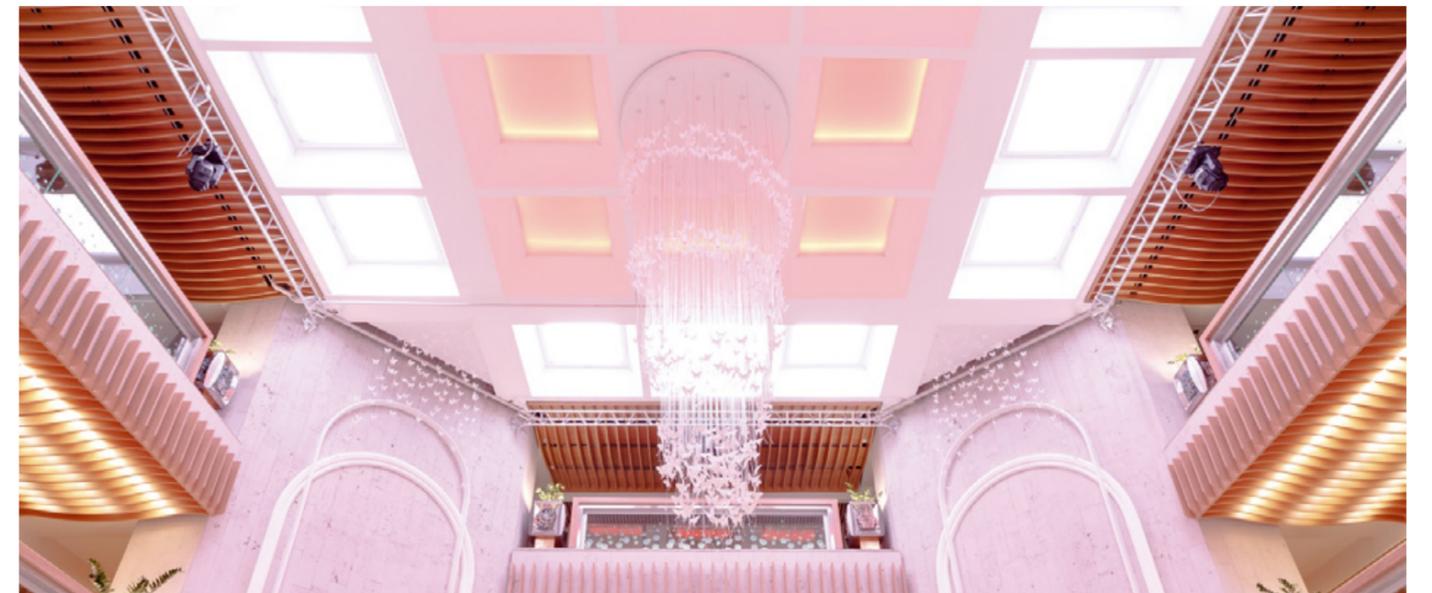
## СЕРИЯ BA180



Светодиод	<b>5060 (4 в 1)</b>
Плотность (LED/м)	<b>60</b>
Шаг резки (мм)	<b>100</b> (6 светодиодов)
Ширина платы (мм)	<b>12</b>
Мощность (Вт/м)	<b>19.2</b>
Световой поток (лм/м)	<b>470</b>

Светодиод	<b>5060 + 2835</b>
Плотность (LED/м)	<b>180</b>
Шаг резки (мм)	<b>100</b> (18 светодиодов)
Ширина платы (мм)	<b>15</b>
Мощность (Вт/м)	<b>28.8</b>
Световой поток (лм/м)	<b>1820</b>

ДРУГИЕ СЕРИИ AM360 | H120 | GM288 | X768 | 840



СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРА  
СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРА  
СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ  
АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ  
УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ  
БЛОКИ ПИТАНИЯ  
СВЕТ В РЕКЛАМЕ  
СВЕТОДИОДНЫЙ ДЕКОР

**УПРАВЛЕНИЕ ТОНОМ**

Мультицветная RGB-лента для создания оригинальных световых композиций и многоцветной подсветки. Управляется RGB-контроллером.

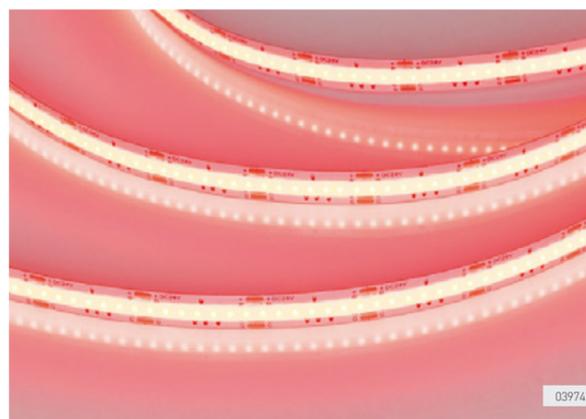
**Применение**

- ▶ Интерьерное освещение.
- ▶ Декоративная подсветка ступеней, элементов мебели.
- ▶ Рекламная подсветка (витрины, лайтбоксы, буквы).



**СЕРИЯ B60**

**СЕРИЯ X840**



Светодиод	<b>5060</b>
Плотность (LED/м)	<b>60</b>
Шаг резки (мм)	<b>50</b> (3 светодиода)   <b>100</b> (6 светодиодов)
Ширина платы (мм)	<b>10</b>
Мощность (Вт/м)	<b>14,4</b>
Световой поток (лм/м)	<b>480</b>

Светодиод	<b>CSP</b>
Плотность (LED/м)	<b>840</b>
Шаг резки (мм)	<b>25</b> (21 светодиод)
Ширина платы (мм)	<b>10</b>
Мощность (Вт/м)	<b>16</b>
Суммарный Световой поток (лм/м)	<b>280</b>

**ДРУГИЕ СЕРИИ** B30 | 72 | 84 | 120 | 144 | F60 | 120 | G60 | 120 | 168 | 240 | H120



**УПРАВЛЕНИЕ ЦВЕТОМ**

Ленты нового поколения используются для создания многоцветных световых эффектов различной сложности: от простейшего эффекта «бегущий огонь» до воспроизведения динамических цветовых инсталляций на мультимедийных экранах с управлением по стандартному протоколу DMX512 или по стандартному интерфейсу SPI.

**PX 1 | 3 | 6** — управление и резка.

**Применение**

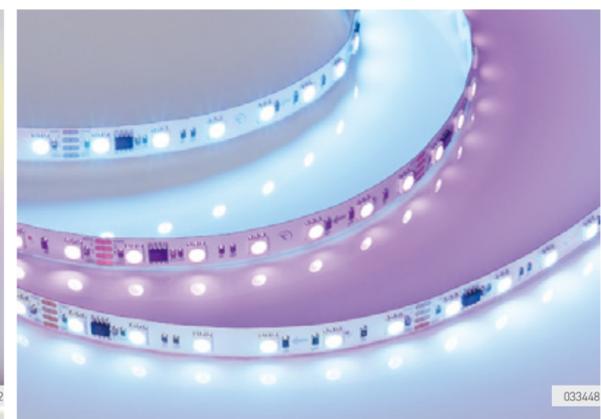
- ▶ Оформление театрализованных шоу, дискотек, ресторанов, витрин и создание рекламных вывесок.
- ▶ Изготовление медиафасадов.

**ВРТ.** Встроенный драйвер имеет режим обхода «битого пикселя» — выход из строя одного пикселя не влияет на передачу сигнала далее по ленте и не нарушает общий рисунок динамического эффекта.



**СЕРИЯ SPI F140**

**СЕРИЯ DMX B60**



Светодиод	<b>3535</b>
Плотность (LED/м)	<b>140</b>
Шаг резки (мм)	<b>50</b> (7 светодиодов)
Ширина платы (мм)	<b>10</b>
Мощность (Вт/м)	<b>22</b>
Суммарный Световой поток (лм/м)	<b>595</b>

Светодиод	<b>5060</b>
Плотность (LED/м)	<b>60</b>
Шаг резки (мм)	<b>100</b> (6 светодиодов)
Ширина платы (мм)	<b>10</b>
Мощность (Вт/м)	<b>14,4</b>
Световой поток (лм/м)	<b>430</b>

**ДРУГИЕ СЕРИИ**  
B30 | 60 | 96 | BA120 | F72 | X378

**ДРУГИЕ СЕРИИ**  
B60 | 72 | S36



СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРА  
СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРА  
СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ  
АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ  
УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ  
БЛОКИ ПИТАНИЯ  
СВЕТ В РЕКЛАМЕ  
СВЕТОДИОДНЫЙ ДЕКОР

# СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ СПЕЦИАЛЬНАЯ ПЛАТА

## Ленты с фигурной платой в форме волны

Специальная волнообразная плата позволяет изгибать ленту на плоскости.

- ▶ Подсветка криволинейных форм.
- ▶ Подсветка букв, витрин и ниш.



CRI > 85 | 90

## Ленты с боковым свечением

Особое размещение светодиодов обеспечивает одностороннее направление светового потока параллельно плате.

- ▶ Для установки в тонкие ниши.
- ▶ Подсветка стеклянных полок, лестниц, ступеней.



## СЕРИЯ S-X480

## СЕРИЯ A80



Светодиод	2835
Плотность (LED/м)	80
Шаг резки (мм)	50 (4 светодиода)
Ширина платы (мм)	8
Мощность (Вт/м)	8
Световой поток (лм/м)	1015

Светодиод	CSP
Плотность (LED/м)	480
Шаг резки (мм)	33.3 (16 светодиодов)
Ширина платы (мм)	8
Мощность (Вт/м)	6
Световой поток (лм/м)	400

ДРУГИЕ СЕРИИ A120 | 160 | S120

# СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ СПЕЦИАЛЬНОЕ СВЕЧЕНИЕ

## ЛЕНТА SHOP

Специально подобранные цвета свечения для фруктов, овощей, рыбы и мяса позволяют продуктам выглядеть максимально привлекательно для покупателей.

- ▶ Подсветка продуктовых витрин в магазинах, торговых центрах и демонстрационных залах.



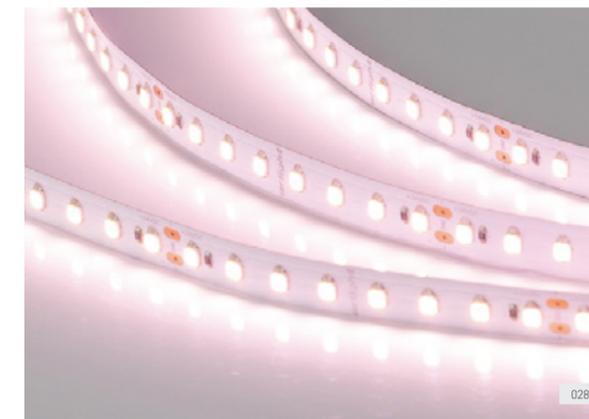
CRI > 95



IP54



## СЕРИЯ A112



Светодиод	2835
Плотность (LED/м)	112
Шаг резки (мм)	71.43 (8 светодиодов)
Ширина платы (мм)	10
Мощность (Вт/м)	18.4
Световой поток (лм/м)	1500

ДРУГИЕ СЕРИИ A66

## ЛЕНТА FITOLUX

Лента с универсальным спектром для роста овощных культур и декоративных растений на всех стадиях вегетации.

- ▶ Предназначена для небольших вертикальных ферм, а также подсветки комнатных растений.



CRI > 90



IP20



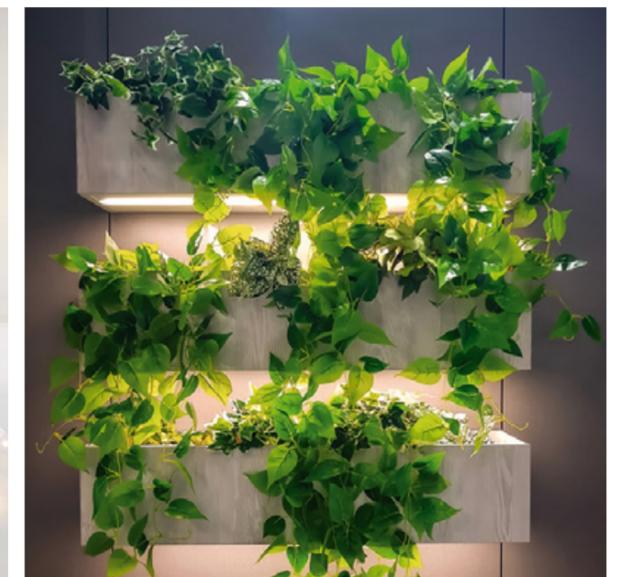
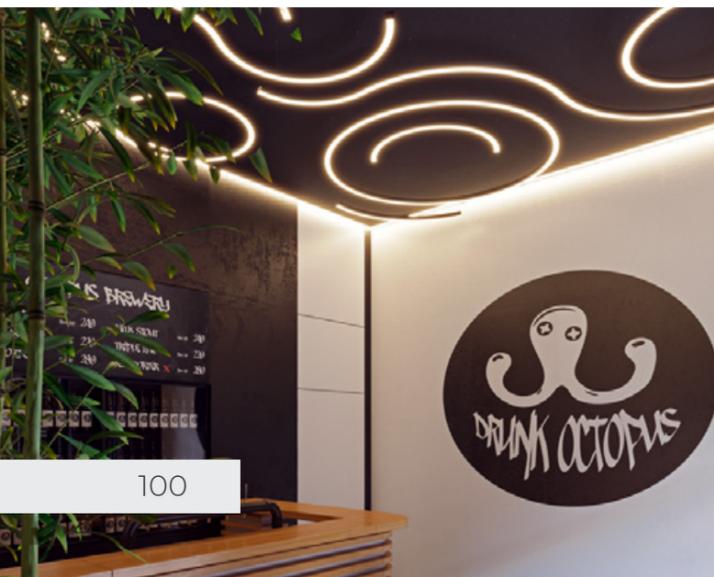
IP65



## СЕРИЯ A144



Светодиод	2835
Плотность (LED/м)	144
Шаг резки (мм)	62.5 (9 светодиодов, в соотношении 6 белых и 3 красных)
Ширина платы (мм)	10
Мощность (Вт/м)	14
Световой поток (лм/м)	1900



СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ

СВЕТОДИОДНЫЕ  
ЛЕНТЫ

АЛЮМИНИЕВЫЙ  
ПРОФИЛЬ

УПРАВЛЕНИЕ  
ОСВЕЩЕНИЕМ

БЛОКИ  
ПИТАНИЯ

СВЕТ  
В РЕКЛАМЕ

СВЕТОДИОДНЫЙ  
ДЕКОР

## СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ САУНА

Герметичная лента в прочной силиконовой оболочке имеет усиленную конструкцию. Создает матовое рассеянное свечение.

### Применение

- ▶ Предназначена для декоративной подсветки и освещения саун и бань, ванных комнат.
- ▶ Подходит для использования на улице и оформления рекламы.



### СЕРИЯ X480



### СЕРИЯ H120



Светодиод	<b>CSP</b>
Плотность (LED/м)	<b>480</b>
Шаг резки (мм)	<b>50</b> (24 светодиода)
Ширина платы (мм)	<b>12</b>
Мощность (Вт/м)	<b>15</b>
Световой поток (лм/м)	<b>1400</b>

Светодиод	<b>4040</b>
Плотность (LED/м)	<b>120</b>
Шаг резки (мм)	<b>50</b> (6 светодиодов)
Ширина платы (мм)	<b>13</b>
Мощность (Вт/м)	<b>14.4</b>
Световой поток (лм/м)	<b>350</b>

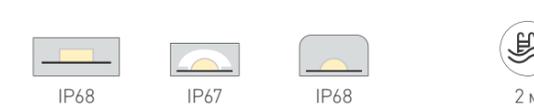
ДРУГИЕ СЕРИИ A80 | 180 | X320

## СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ БАССЕЙН

Герметичная лента имеет степень защиты IP68 и подходит для использования под водой на глубине до 2 м. Обладает высокой устойчивостью к агрессивной внешней среде.

### Применение

- ▶ Подсветка бассейнов, декоративных водоемов и фонтанов.
- ▶ Декоративная подсветка и освещение саун и бань, ванных комнат.
- ▶ Использование на улице и оформление рекламы.



### СЕРИЯ A120



### СЕРИЯ X320



Светодиод	<b>2835</b>
Плотность (LED/м)	<b>120</b>
Шаг резки (мм)	<b>25</b> (3 светодиода)
Ширина платы (мм)	<b>10.5</b>
Мощность (Вт/м)	<b>16.8</b>
Световой поток (лм/м)	<b>1330</b>

Светодиод	<b>CSP</b>
Плотность (LED/м)	<b>320</b>
Шаг резки (мм)	<b>50</b> (16 светодиодов)
Ширина платы (мм)	<b>10</b>
Мощность (Вт/м)	<b>10</b>
Световой поток (лм/м)	<b>910</b>

ДРУГИЕ СЕРИИ B60 | X480



СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ  
АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ  
УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ  
БЛОКИ ПИТАНИЯ  
СВЕТ В РЕКЛАМЕ  
СВЕТОДИОДНЫЙ ДЕКОР

# СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ ПИТАНИЕ ОТ СЕТИ

## Питание ленты от сети 230 В

Гибкая лента для создания непрерывных световых линий. Лента изгибается вертикально в плоскости и применяется для контурной подсветки и оформления наружной рекламы.

CRI>90

IP65

230 В

## СЕРИЯ B54

10 м 50 м



## СЕРИЯ С72

50 м



Светодиод	5060
Плотность (LED/м)	54
Шаг резки (мм)	500 (27 светодиодов)
Ширина платы (мм)	15.5
Мощность (Вт/м)	8
Световой поток (лм/м)	700

Светодиод	5630
Плотность (LED/м)	72
Шаг резки (мм)	166.7 (12 светодиодов)
Ширина платы (мм)	15.5
Мощность (Вт/м)	14
Световой поток (лм/м)	1500

# СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ СЕТЬ ДЛЯ ПОДСВЕТКИ КАМНЯ ONIX

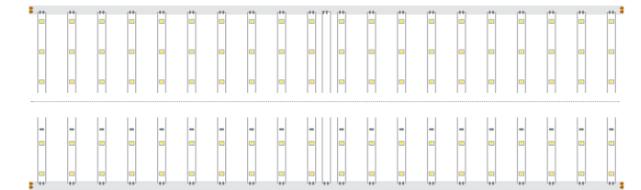
Специализированные ленты созданы для решения эксклюзивных, неординарных и креативных проектов основного и декоративного освещения. Изящное инженерное решение сложной проблемы подсветки камня или засветки потолков. Светодиодные ленты собраны группами в сплошную сеть шириной 410 мм и общей длиной 3 м. Возможно подсветить значительную площадь без сложных соединений.

## Применение

- ▶ Интерьерное освещение.
- ▶ Декоративная подсветка ступеней, элементов мебели.
- ▶ Рекламная подсветка (витрины, лайтбоксы, буквы).

CRI>85

IP20



## СЕРИЯ А640



Светодиод	2835
Плотность (LED/м)	640
Шаг резки (мм)	500 (320 светодиодов)
Размер (мм)	3000x410x1.2
Мощность (Вт/м)	43.6
Световой поток (лм/м)	6500





## АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ





## АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ ОСНОВНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ



### Применение

- ▶ Организация основного освещения.
- ▶ Создание линейных светильников и светильников различных геометрических форм.



### НАКЛАДНОЙ



Серии **SL-KANT | ARH-WIDE | ALM-FLAT | ARH-POWER**

Представлены модели с дополнительными конструктивными возможностями:

- ▶ с отсеком для блока питания;
- ▶ с низкой высотой профиля;
- ▶ угловые модели;
- ▶ для освещения под углом 30° к основанию (стене).

### ВСТРАИВАЕМЫЙ

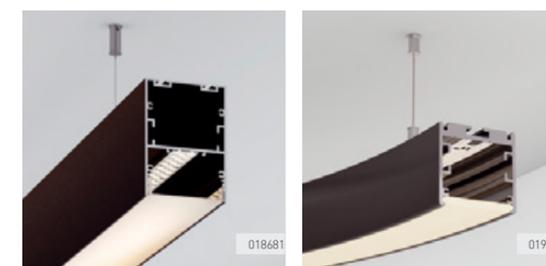


Серии **PLS-LOCK | PLS | KLUS-POWER | SL-LINIA | SL-COMFORT | ARH-WIDE | ARH-POWER | ALM | S2-LINIA | KLUS-LOCK | ARH-LINE | FANTOM-BENT**

Представлены модели с дополнительными конструктивными возможностями:

- ▶ с широким углом излучения;
- ▶ с отсеком для блока питания;
- ▶ гибкие алюминиевые;
- ▶ для скрытого монтажа.

### ПОДВЕСНОЙ



Серии **PLS-LOCK | SL-ROUND | SL-ARC | SL-LINE | ARH-LINE | ARH-WIDE | ARH-POWER**

Представлены модели с дополнительными конструктивными возможностями:

- ▶ радиусные;
- ▶ с круглым сечением;
- ▶ с отсеком для блока питания;
- ▶ с двусторонним свечением;
- ▶ с антибликовой решеткой.

### УНИВЕРСАЛЬНЫЙ



Серии **PLS-LOCK | KLUS-P45 | KLUS-POWER | KLUS-LINE | SL-LINE | SL-COMFORT | ARH-POWER | ARH-WIDE | S2-LINE | SL-ARC | ARH-LINE**

Представлены модели с дополнительными конструктивными возможностями:

- ▶ с широким углом излучения;
- ▶ с узкой оптикой;
- ▶ с отсеком для блока питания;
- ▶ двухкомпонентные для легкого монтажа;
- ▶ с регулируемой высотой установки экрана;
- ▶ с двухсторонним свечением.

## НАЗНАЧЕНИЕ

**Охлаждение.** Алюминий эффективно рассеивает тепло, увеличивая срок службы светодиодных лент.

**Защита ленты.** Используемые с профилем экраны уменьшают эффект видимых точек и защищают ленту от воздействия окружающей среды.

### Преимущества профилей Arlight

- ▶ Широкий ассортимент.
- ▶ Качественное анодирование и покраска профилей.
- ▶ Точное соблюдение размеров.
- ▶ Экраны из высококачественных материалов.
- ▶ Большое количество комплектующих, облегчающих установку.

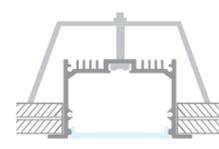
### Эстетичный вид и индивидуальные решения.

Профиль придает светодиодному освещению законченный эстетичный внешний вид и позволяет уйти от однообразных готовых решений.

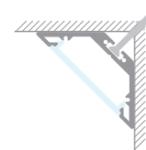
### Форма сечения профиля



Прямоугольная



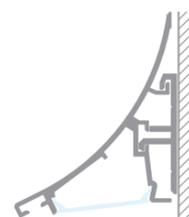
С фланцем



Угловая



Круглая



Фигурная

# АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ ДЕКОРАТИВНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

## Применение

Для создания дополнительной (контурной) подсветки в интерьере:

- ▶ акцентная, контурная подсветка;
- ▶ создание тонких световых линий;
- ▶ создание декоративных световых элементов.



## НАКЛАДНОЙ



Серии **SL-MINI | SL-SLIM | SL-KANT | PIK | MIC | PDS | TM | TS | PHS | ARH-MICRO | ARH-WIDE | PHS | SILER | LOCK-FM | ARH-LINE | ARH-MINI | ARH-KANT | ARH-BENT | ALM-V60**

Представлены модели с дополнительными конструктивными возможностями:

- ▶ угловой;
- ▶ с низкой высотой профиля;
- ▶ со скрытым источником света;
- ▶ с регулируемым углом излучения;
- ▶ со скругленными фланцами;
- ▶ широкий профиль для нескольких светодиодных лент.

## ВСТРАИВАЕМЫЙ

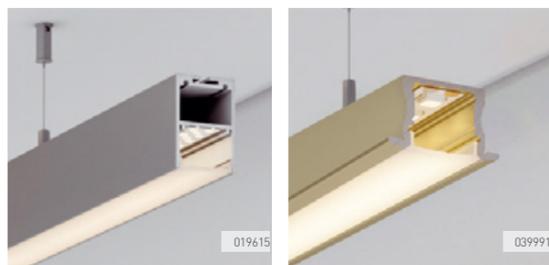


Серии **MIC-FS | PIK | SL-MINI | SL-SLIM | SL-BEVEL | PLS-LOCK | SL-COMFORT | ARH-NANOLINE | TK-F | HR | ARH-DECORE**

Представлены модели с дополнительными конструктивными возможностями:

- ▶ без фланцев;
- ▶ с фланцами;
- ▶ с фланцами под шпатлевку;
- ▶ угловой;
- ▶ со скрытым источником света.

## ПОДВЕСНОЙ

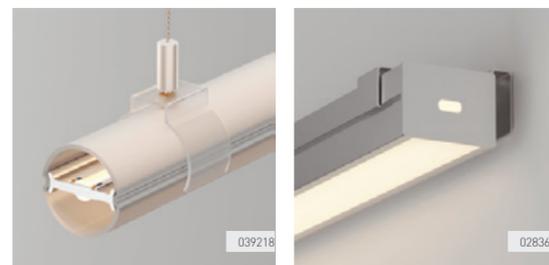


Серия **ARH-LINE**

Представлены модели с дополнительными конструктивными возможностями:

- ▶ с кондукторными заглушками;
- ▶ с двусторонним свечением.

## УНИВЕРСАЛЬНЫЙ



Серии **PIK | PDS | SL-LINE | ARH-BENT | ARH-ROUND | WPH-FLEX | WPH-FLOOR | ALM-FLAT-R**

Представлены модели с дополнительными конструктивными возможностями:

- ▶ со скрытым источником света;
- ▶ гибкий профиль.

\* Некоторые модели.  
\*\* Покраска по RAL (под заказ на производство светильников).

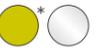
# АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

## Применение

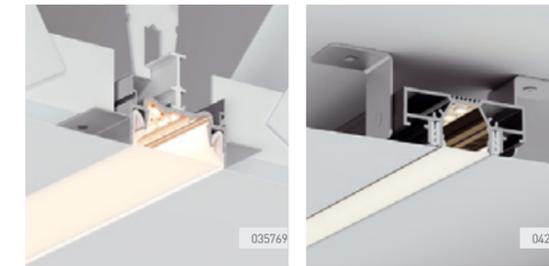
Для решения специализированных задач:

- ▶ подсветка потолков и ниш;
- ▶ стен, полок и стекла;

- ▶ полов, плинтусов и тротуаров;
- ▶ ступеней и поручней;
- ▶ сложных геометрических объектов;
- ▶ под строительную отделку.

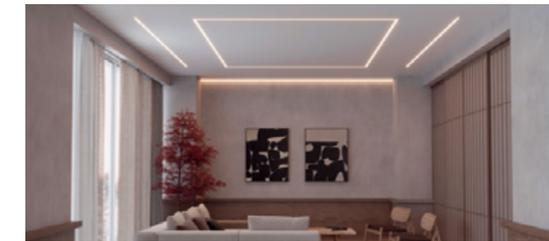


## ДЛЯ НАТЯЖНЫХ ПОТОЛКОВ



Серии **FOLED | STRETCH**

Световые линии в натяжном потолке по периметру или в центре.



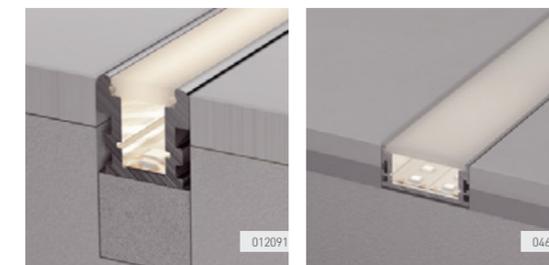
## ДЛЯ ПОДСВЕТКИ СТЕКЛА И ПОЛОК



Серии **EDGE | GLASS | EX | SHELF | ALM**



## ДЛЯ ПОЛОВ И ТРОТУАРОВ



Серия **HR | ARH-FLOOR27 | FLOOR-FANTOM-LINE**



\* Некоторые модели.

## ДЛЯ ПОДСВЕТКИ ПОТОЛКОВ И НИШ



Серии **POLI | PAK | ARH-CEIL | ARH-V-DUAL**

Равномерная подсветка даже труднодоступных ниш.



СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ

СВЕТОДИОДНЫЕ  
ЛЕНТЫ

АЛЮМИНИЕВЫЙ  
ПРОФИЛЬ

УПРАВЛЕНИЕ  
ОСВЕЩЕНИЕМ

БЛОКИ  
ПИТАНИЯ

СВЕТ  
В РЕКЛАМЕ

СВЕТОДИОДНЫЙ  
ДЕКОР

# АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

## Применение

Для решения специализированных задач:

- ▶ подсветка потолков и ниш;
- ▶ стен, полок и стекла;

- ▶ полов, плинтусов и тротуаров;
- ▶ ступеней и поручней;
- ▶ сложных геометрических объектов.



## ДЛЯ ПОДСВЕТКИ СТУПЕНЕЙ И ПОРУЧНЕЙ



Серии **KLUS-POR | STEP | PDS | FLAT | ARH-STAIR | ALM**



## ДЛЯ СТЕН (БРА)



Серии **WALL | CON | KARNIZ**



## ДЛЯ ПОДСВЕТКИ ПЛИНТУСОВ



Серия **ARH-PLINTUS | PLINTUS | PLINTUS-FANTOM-BENT**



## ПОД СТРОИТЕЛЬНУЮ ОТДЕЛКУ



Серии **ARH-DECORE**

Возможность встройки в поверхность с любой фактурой и отделкой.



# АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

## Применение

Для интерьерной и архитектурной подсветки:

- ▶ подсветка плавных изгибов и прямых форм;
- ▶ удобное создание длинных светильников;
- ▶ подсветка на улице и во влажных помещениях.



## СИЛИКОНОВЫЕ ГИБКИЕ ПРОФИЛИ



Серии **WPH-FLEX**

Цельнолитой силиконовый гибкий профиль со степенью пылевлагозащиты **IP65** (при соблюдении технологии герметизации).

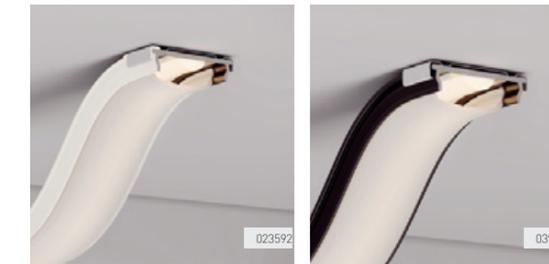


\* Некоторые модели.

Для решения специализированных задач:

- ▶ подсветка потолков и ниш;
- ▶ стен, полок и стекла;
- ▶ полов, плинтусов и тротуаров;
- ▶ ступеней и поручней;
- ▶ сложных геометрических объектов.

## АЛЮМИНИЕВЫЕ ГИБКИЕ ПРОФИЛИ



Серия **ARH-BENT**

Гибкий алюминиевый профиль для создания радиусной подсветки, с легкостью повторяет форму округлых поверхностей.



СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ

СВЕТОДИОДНЫЕ  
ЛЕНТЫ

АЛЮМИНИЕВЫЙ  
ПРОФИЛЬ

УПРАВЛЕНИЕ  
ОСВЕЩЕНИЕМ

БЛОКИ  
ПИТАНИЯ

СВЕТ  
В РЕКЛАМЕ

СВЕТОДИОДНЫЙ  
ДЕКОР

## АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

### Применение

- Для декоративного или основного освещения:
- ▶ контурная подсветка изогнутых поверхностей;
  - ▶ круглые и волнообразные композиции;
  - ▶ прямые линии света, а также с вертикальным или горизонтальным изгибом.

### ГИБКИЕ ПРОФИЛИ, ВСТРАИВАЕМЫЕ В ГИПСОКАРТОН



#### Серия FANTOM-BENT

Профиль со скрытым фланцем встраивается в потолки и потолочные ниши из гипсокартона.



### Применение

- Для решения специализированных задач:
- ▶ подсветка потолков и ниш;
  - ▶ стен, полок и стекла.

### ПЛАСТИКОВЫЙ ПРОФИЛЬ ДЛЯ ВЛАЖНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ И ОТКРЫТОГО ВОЗДУХА



#### Серия WPH

Цельнолитой пластиковый профиль, подходящий в том числе для влажных помещений при соблюдении технологии герметизации.



## АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ АКСЕССУАРЫ

### ЭКРАНЫ

#### Преимущества

- ▶ Механическая защита светодиодной ленты.
- ▶ Рассеивание светового потока либо его регулирование.
- ▶ Эстетичный внешний вид.
- ▶ Гибкий экран в рулонах.



Прозрачный экран.  
Светопропускание 92–98%.



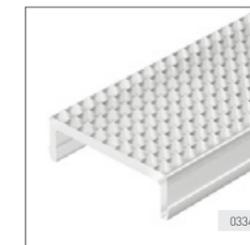
Frost (полуматовый) экран.  
Светопропускание 80–90%.



Матовый экран.  
Светопропускание 50–70%.



Черный экран.  
Светопропускание 15–23%.



Призматический экран  
для комфортного освещения.  
Светопропускание до 80%.



Экран с линзой. Создание  
направленного освещения  
с заданным углом  
рассеивания.



Асимметричный экран.  
Создание направленного  
освещения.



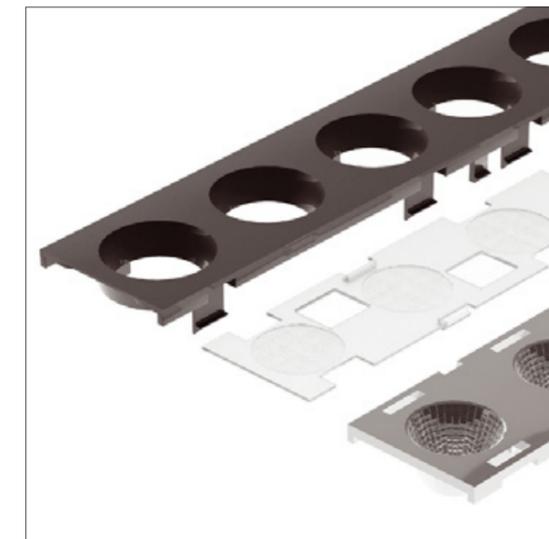
Гибкий экран в рулоне.  
Создание единой линии  
света без видимых стыков.



Монтажный экран. Защита  
от механических повреждений  
во время ремонтно-отделочных  
работ.



Экран линзованный  
с оптикой 30°.



СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ

СВЕТОДИОДНЫЕ  
ЛЕНТЫ

АЛЮМИНИЕВЫЙ  
ПРОФИЛЬ

УПРАВЛЕНИЕ  
ОСВЕЩЕНИЕМ

БЛОКИ  
ПИТАНИЯ

СВЕТ  
В РЕКЛАМЕ

СВЕТОДИОДНЫЙ  
ДЕКОР

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ И АКСЕССУАРЫ



ЗАГЛУШКИ | СКОТЧ



Глухая заглушка



Заглушка с отверстием



Заглушка вентиляционная  
(для охлаждения БП)



Двухсторонний скотч

ПОДВЕСЫ | ДЕРЖАТЕЛИ



Стандартный подвес



Токопроводящий подвес

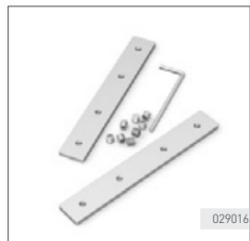


Пружинный держатель



Держатель

СОЕДИНИТЕЛИ



Соединители внутренние  
прямые



Соединители внутренние  
угловые



Соединители для линий  
света угловые



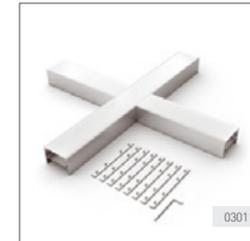
Соединители для линий  
света тройные



СОЕДИНИТЕЛИ В СБОРЕ



Угловой соединитель  
в сборе



Крестовина в сборе



Угловой соединитель  
в сборе



Угол с экраном в сборе.  
Свечение внутрь

ГЕРМЕТИЧНЫЕ КОННЕКТОРЫ



Соединитель  
для электрической проводки



Коннектор  
четырёхконтактный

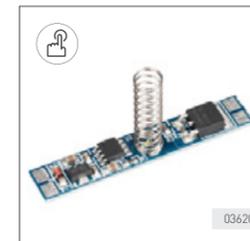


Коннектор Т-образный  
пятиконтактный



Коробка распределительная  
с тремя выходами

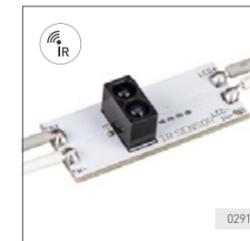
КНОПКИ Диммеры/выключатели, встраиваемые в профиль



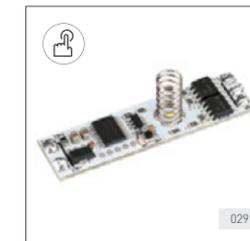
Сенсорный диммер  
SR-RULE-DIM-TOUCH



ИК-выключатель  
SR-IRIS-IRH



Микродиммер  
SR-IRIS-IRH-DIM



Выключатель  
SR-IRIS-SN-MIX

# УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ



Современный светодизайн и системы проектирования освещения находятся в постоянной динамике и развитии, поэтому их невозможно представить без многофункционального оборудования для управления светом.

Если недавно нормой считалось наличие в помещении всего нескольких светильников, то современные тенденции требуют применения многоуровневого

освещения с возможностью регулировки яркости и цветовой температуры источников света.

Освещение становится более функциональным, позволяет легко преобразить интерьер и расставить световые акценты, а также запрограммировать световые сцены, динамические эффекты и реализовать сложные системы автоматизации зданий.

## ТИПЫ УПРАВЛЕНИЯ

	ЯРКОСТЬ И ЦВЕТ										РЕЛЕ вкл./выкл.	АДРЕСНЫЕ: ленты, прожекторы, модули	БЕСПРОВОДНОЕ УПРАВЛЕНИЕ	УПРАВЛЕНИЕ СО СМАРТФОНА	ТРЕБУЮТСЯ ПРОФ. НАВЫКИ	ДОП. ВОЗМОЖНОСТИ <sup>4</sup>	ГОЛОСОВОЕ УПРАВЛЕНИЕ	ПРЯМОЕ УПРАВЛЕНИЕ С ПК
	ЛЕНТЫ (ШИМ)				СВЕТИЛЬНИКИ (ТОК)													
	DIM	MIX	RGB(W)	RGB+MIX	DIM	MIX	RGB(W)	TRIAC <sup>1</sup>										
SMART	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
TRIAC	●				●			●	●									
0-10 В	●				●				● <sup>2</sup>									
DMX512	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	● <sup>3</sup>	●	●			●
SPI											●		● <sup>3</sup>	●	●			●
TUYA	●	●	●	●	●	●		●	●	●			●	●		●	●	
DALI	●	●	●		●	●		●	●	●	●		● <sup>3</sup>	● <sup>3</sup>	●	● <sup>3</sup>		●
KNX	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			● <sup>3</sup>	●	● <sup>3</sup>	● <sup>3</sup>	● <sup>3</sup>	●
Датчики	●	●			●					●								

<sup>1</sup> Лампы накаливания, галогенные, диммируемые светодиодные лампы, диммируемые КЛЛ и т. п.

<sup>2</sup> В составе большинства регуляторов 1-10 В встроено реле. Не путать с 0-10 В, где наличие реле не предполагается протоколом.



Гарантия  
**до 5 лет**



**Полноценные решения по управлению**  
для объектов любой сложности и отрасли



**Широкий выбор систем управления**  
Решения для основного, декоративного, цветодинамического и пр. освещения



**Подробные инструкции**  
по подключению и настройке оборудования



**Универсальность**  
Совместимость с устройствами других производителей для оборудования раздела Intelligent

## ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

СЕРИЯ	ЖИЛЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ	КОММЕРЧЕСКИЕ ОФИСНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ	КОММЕРЧЕСКИЕ ТОРГОВЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ	КОММЕРЧЕСКИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ	КОММЕРЧЕСКИЕ СКЛАДСКИЕ ПОМЕЩЕНИЯ	НАРУЖНОЕ ДЕКОРАТИВНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ (НЕ ДИНАМИЧЕСКОЕ)	НАРУЖНОЕ ДЕКОРАТИВНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ (ДИНАМИЧЕСКОЕ, МНОГОЦВЕТНОЕ)	ВНУТРЕННЕЕ ДЕКОРАТИВНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ (ДИНАМИЧЕСКОЕ, МНОГОЦВЕТНОЕ)
<b>SMART</b>	<b>ДА</b> Любой тип источников света, любые помещения	<b>ДА</b> Небольшие объекты	—	—	—	<b>ДА</b> Небольшие объекты	<b>ДА</b> Небольшие объекты	<b>ДА</b>
<b>TRIAC</b>	<b>ДА</b> В рамках одного помещения	<b>ДА</b> В рамках одного помещения	—	—	—	—	—	—
<b>0/1-10 В</b>	<b>ДА</b> В рамках одного помещения	<b>ДА</b> В рамках одного помещения	—	—	—	—	—	—
<b>DMX512</b>	<b>ДА</b> Есть ограничения	<b>ДА</b> Есть ограничения	<b>ДА</b> При работе с многоцветными источниками света	—	—	<b>ДА</b>	<b>ДА</b>	<b>ДА</b>
<b>SPI</b>	—	—	—	—	—	—	<b>ДА</b>	<b>ДА</b>
<b>TUYA</b>	<b>ДА</b> Любой тип источников света, любые помещения	<b>ДА</b> Любой тип источников света, любые помещения	<b>ДА</b> Есть ограничения	<b>ДА</b> Есть ограничения	—	<b>ДА</b>	—	—
<b>DALI</b>	<b>ДА</b> Любой тип источников света, любые помещения	<b>ДА</b> Есть ограничения	<b>ДА</b> Есть ограничения					
<b>KNX</b>	<b>ДА</b> Любой тип источников света, любые помещения + другие инженерные системы	<b>ДА</b> Любой тип источников света, любые помещения + другие инженерные системы	<b>ДА</b> Любой тип источников света, любые помещения + другие инженерные системы	<b>ДА</b> Любой тип источников света, любые помещения + другие инженерные системы	<b>ДА</b> Любой тип источников света, любые помещения + другие инженерные системы	<b>ДА</b> Любой тип источников света, любые помещения + другие инженерные системы	<b>ДА</b> Любой тип источников света, любые помещения + другие инженерные системы	<b>ДА</b> Есть ограничения
<b>Датчики</b>	<b>ДА</b> Любой тип источников света, любые помещения	—	—					

СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ  
СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ  
СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ  
АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ  
УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ  
БЛОКИ ПИТАНИЯ  
СВЕТ В РЕКЛАМЕ  
СВЕТОДИОДНЫЙ ДЕКОР



Устройства, объединенные в серию SMART, используются для управления лентами и основными типами светильников (лампы накаливания, галогенные, диммируемые светодиодные лампы, диммируемые КЛЛ и т. п.), лентами SPI (адресными), модулями, прожекторами. Позволяют управлять яркостью, цветовой температурой, цветом, включением/выключением.

### Преимущества

- ▶ Доступное оборудование средней ценовой категории.
- ▶ Современный и эргономичный дизайн.
- ▶ Управление по радиоканалу.
- ▶ Синхронизация работы контроллеров: последовательная передача сигнала другому устройству, общее расстояние до 150 м.
- ▶ Возможность управления с помощью смартфона.

### Применение

- ▶ Небольшие частные и коммерческие объекты (квартиры, дома, офисы).
- ▶ Объекты, где заказчик не ставит задачу реализовать программируемую и сценарную схему управления.



### УПРАВЛЯЮЩИЕ УСТРОЙСТВА



### ПУЛЬТЫ



Тип управления	Слайдеры   Кнопочные   Сенсорные
Покрытие корпуса	Глянцевый   SoftTouch с защитой от загрязнения
Каналы управления	1-5 DIM   MIX   RGB   RGBW   RGB-MIX
Зоны управления	1-8
Память	до 4 сцен

### ПАНЕЛИ



Тип управления	Кнопочные   Сенсорные   Роторные
Способ монтажа	Накладные   Встраиваемые
Материал	Стекло   Пластик
Каналы управления	1-5 DIM   MIX   RGB   RGBW   RGB-MIX
Зоны управления	1-4
Память	до 4 сцен

### ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЕ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА

#### ДИММЕРЫ И КОНТРОЛЛЕРЫ

Для лент

Каналы управления	1-5 DIM   MIX   RGB   RGBW   RGB-MIX
Выходная мощность [Вт]	до 960
Напряжение питания [В]	DC 12-48

Для светильников

Каналы управления	1-4 DIM   MIX   RGB   RGBW
Напряжение питания [В]	DC 4-25

#### РЕЛЕЙНЫЕ МОДУЛИ

Выходная мощность [Вт]	до 360
Напряжение питания [В]	AC 100-230

#### РЕПИТЕРЫ

Увеличение на дополнительные 30 м дальности приема сигнала диммеров и контроллеров.

#### КОНВЕРТЕРЫ

Для управления устройствами SMART по Wi-Fi.



СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ  
СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ  
СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ  
АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ  
УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ  
БЛОКИ ПИТАНИЯ  
СВЕТ В РЕКЛАМЕ  
СВЕТОДИОДНЫЙ ДЕКОР

Серия TRIAC используется для управления лампами (накаливания, галогенными, люминесцентными) и светодиодными светильниками, поддерживающими диммирование по TRIAC, а также светодиодными лентами и гибким неоном 230 В. Функции: управление яркостью, включение/выключение.

#### Преимущества

- ▶ Простота монтажа.
- ▶ Высокая степень надежности.
- ▶ Возможность беспроводного управления.
- ▶ Возможность интеграции оборудования в помещении с завершённым ремонтом.
- ▶ Плавное нарастание управляющего напряжения благодаря отсечке по заднему фронту.
- ▶ Минимальный уровень электромагнитных помех.

#### Применение

- ▶ Небольшие частные и коммерческие объекты (квартиры, дома, офисы).
- ▶ Возможна интеграция с помощью конвертеров в крупные проекты в качестве конечных веток схемы.



#### УПРАВЛЯЮЩИЕ УСТРОЙСТВА



#### ПАНЕЛИ



Тип управления	Сенсорные   Роторные
Способ монтажа	Накладные   Встраиваемые
Материал	Стекло   Пластик
Зоны управления	1

Возможно управление пультами и панелями серии SMART, совместимыми с оборудованием серии TRIAC

#### ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЕ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА

##### ДИММЕРЫ И КОНТРОЛЛЕРЫ

Для лент

Каналы управления	1 DIM
Выходная мощность [Вт]	до 720
Напряжение питания [В]	DC 12-48, AC 100-230

Для светильников

Каналы управления	1-3 (с возможностью переключения фронтов диммирования, с тиристорным выходом TRIAC/MOSFET выпрямленным током DC)
Выходная мощность [Вт]	до 1200

##### РЕЛЕЙНЫЕ МОДУЛИ

Выходная мощность [Вт]	до 400
Напряжение питания [В]	AC 100-230

Устройства, работающие по протоколу 0/1-10 В, используются для управления лентами и диммируемыми светодиодными лампами. Выполняют функции управления яркостью, включения/выключения.

#### Преимущества

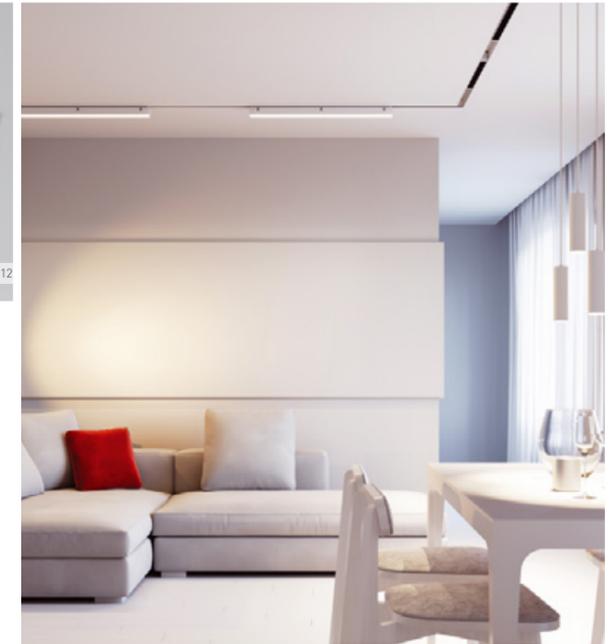
- ▶ Простота и легкость реализации.
- ▶ Низкая стоимость (в сравнении с цифровыми интерфейсами).
- ▶ Использование любого управляющего провода.
- ▶ Удобство использования для небольших проектов (малое количество источников света).

#### Применение

- ▶ Небольшие частные и коммерческие объекты (квартиры, дома, офисы).
- ▶ Возможна интеграция с помощью конвертеров в крупные проекты в качестве конечных веток схемы.



#### УПРАВЛЯЮЩИЕ УСТРОЙСТВА



#### ПАНЕЛИ



Тип управления	Сенсорные   Роторные
Способ монтажа	Накладные   Встраиваемые
Материал	Стекло   Пластик
Каналы управления	до 4 синхронных выходных каналов
Кол-во зон управления	до 4 сцен

Возможно управление пультами и панелями серии SMART, совместимыми с оборудованием серии 0/1-10 В

#### ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЕ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА

##### ДИММЕРЫ И КОНТРОЛЛЕРЫ

Для лент

Каналы управления	до 4 синхронных выходных каналов
Выходная мощность [Вт]	до 1152
Напряжение питания [В]	DC 12-36

Для светильников

Каналы управления	до 4 синхронных выходных каналов
Выходная мощность [Вт]	до 100

##### КОНВЕРТЕРЫ

Для преобразования радиосигнала с пультов SMART в сигнал 0-10 В.

Устройства серии DMX512 предназначены для управления лентами и светильниками (лампами накаливания, галогенными, диммируемыми светодиодными лампами и КЛЛ и т. п.), лентами SPI (адресными), модулями, прожекторами. Высокоскоростная цветодинамическая система — управление освещением, динамическим светом и декоративной подсветкой.

### Преимущества

- ▶ Реализация цветодинамического управления светом.
- ▶ Возможность управления в автономном или в онлайн-режиме (ПО ArtNet).
- ▶ Простая и хорошо документированная реализация.
- ▶ Открытый протокол, широкая линейка моделей.
- ▶ Высокая надежность, стабильность и совместимость оборудования.
- ▶ Протокол поддерживает до 512 адресов устройств на одном кабеле длиной до 500 м.

### Применение

- ▶ Концертные залы, ночные клубы, рестораны, театры.
- ▶ Частные и коммерческие объекты (квартиры, дома, офисы).
- ▶ Архитектурная подсветка.



### УПРАВЛЯЮЩИЕ УСТРОЙСТВА



### ПАНЕЛИ

Тип управления	Сенсорные
Способ монтажа	Встраиваемые
Материал	Стекло
DMX-каналы	<b>2x512</b>
Кол-во зон управления	<b>1-10</b>

### КОНТРОЛЛЕРЫ

Адресация DMX-устройств. Работа в автономном режиме. Управление с ПК. Предустановленное ПО. До 40 000 адресов DMX512.

Возможно управление устройствами SMART, совместимыми с оборудованием серии DMX

### ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЕ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА

#### ДЕКОДЕРЫ

Для лент

Каналы управления	<b>1-24</b>
Выходная мощность (Вт)	до <b>1720</b>
Напряжение питания (В)	DC <b>12-48</b> , AC <b>230</b>

Для светильников

Каналы управления	<b>1-4</b>
Выходная мощность (Вт)	до <b>100</b>
Ток нагрузки (А)	<b>0.25-1.5</b>
Напряжение питания (В)	DC <b>12-48</b> , AC <b>230</b>

#### ДИММЕРЫ AC, TRIAC, MOSFET

Каналы управления	<b>1-3</b>
Выходная мощность (Вт)	до <b>1200</b>
Напряжение питания (В)	AC <b>100-230</b>

#### УСИЛИТЕЛИ И РАЗВЕТВИТЕЛИ

Радиопередатчики/радиоприемники. Усилители сигнала DMX512. Разветвители сигнала DMX512 — до **8 выходных каналов**.

#### КОНВЕРТЕРЫ

Конвертация DMX в SPI / 0-10 В.  
Конвертация ArtNet (Ethernet) в DMX.

#### РЕДАКТОРЫ АДРЕСА

Максимальное количество DMX-адресов **3072**.

Устройства серии предназначены для управления цветодинамическим освещением:

- ▶ Пиксельные медиафасады.
- ▶ Световые инсталляции.

- ▶ Светодинамические шоу.
- ▶ Световые дорожки, строки, табло с эффектом «бегущий огонь».

### Преимущества

- ▶ Возможность создавать системы с количеством пикселей от 1 до 400 000.
- ▶ Простой интерфейс управления.
- ▶ Возможность использовать стандартные встроенные программы, а также создавать собственные динамические эффекты, тексты, рисунки и видеоролики.
- ▶ Возможность подключения на одну линию до 1024 RGB-пикселей\*.
- ▶ Возможность работы с протоколами SPI и DMX.

### Применение

- ▶ Архитектурная подсветка.
- ▶ Спортивные и культурные объекты.
- ▶ Частные и коммерческие объекты (квартиры, дома, офисы).
- ▶ Рекламные носители.



### УПРАВЛЯЮЩИЕ УСТРОЙСТВА



### MASTER-КОНТРОЛЛЕРЫ

Макс. кол-во RGB-пикселей	до <b>400 000</b>
ПО	LED Studio/MADRIX

Пульты управления идут в комплекте с контроллерами — см. раздел ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА

### ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЕ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА

#### ДИММЕРЫ И КОНТРОЛЛЕРЫ

	Макс. кол-во RGB-пикселей
С предустановленными программами	до <b>2040</b>
Программируемые с SD-картой	до <b>8192</b>
С online-управлением Slave-контроллеры	до <b>8192</b>

#### УСИЛИТЕЛИ

Усилители и разветвители SPI-сигнала.

#### ДЕКОДЕРЫ

Конвертация DMX в SPI.

\* Пиксель — индивидуально управляемый светодиод или группа из нескольких светодиодов. Помимо светодиодов, пиксель содержит микросхему управления (чип), которая принимает команды от внешнего контроллера и управляет светодиодами пикселя. Иногда чип встраивается в сам светодиод. Пиксели могут располагаться на ленте, выполняться в виде светодиодных модулей или иметь другую конструкцию, например в виде квадратных модулей с набором пикселей.

**ТАБЛИЦА СОВМЕСТИМОСТИ МИКРОСХЕМ УПРАВЛЕНИЯ artlight.ru**

Датчики обеспечивают управление светодиодными источниками света (ленты и светильники), галогенными и люминесцентными лампами.

### Преимущества

- ▶ Низкая стоимость оборудования.
- ▶ Увеличение срока службы осветительного оборудования.
- ▶ Снижение затрат на электроэнергию.
- ▶ Регулировка уровня освещенности/включение и выключение света в зависимости от требуемых параметров.



до 1 года



ДАЛЬНОСТЬ СРАБАТЫВАНИЯ (м)	до 3	до 12	до 16
<b>ПРЕИМУЩЕСТВА И ОСОБЕННОСТИ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Функция включения/выключения</li> <li>▶ Регулировка яркости — диммирование (в некоторых моделях)</li> <li>▶ Малые габариты: легко встраиваются в любые конструкции (мебель, профиль для светодиодных лент и т. п.)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Функция включения/выключения</li> <li>▶ Датчик пассивного действия, отсутствует излучение</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Функция включения/выключения</li> <li>▶ Работа по принципу радиолокации на высокой частоте 5,8 ГГц (срабатывает через стекло, пластик, тонкие перегородки)</li> </ul>
<b>ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ (СРАБАТЫВАНИЯ)</b>	В зависимости от модели: <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ На поднесение руки</li> <li>▶ На открытие/закрытие двери</li> <li>▶ На прикосновение (сенсорные)</li> <li>▶ На движение</li> </ul>	На движение Имеют регуляторы настройки: <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Чувствительность датчика освещенности (лк)</li> <li>▶ Время задержки отключения (с, мин)</li> <li>▶ Дистанция срабатывания (м), чувствительность датчика звука (дБ), для некоторых моделей</li> </ul>	На движение Имеют 3 регулятора для настройки: <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Чувствительность датчика освещенности (лк)</li> <li>▶ Время задержки отключения (с, мин)</li> <li>▶ Дистанция срабатывания (м)</li> </ul>
<b>ОБЛАСТЬ И ОБЪЕКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Для встройки в мебель/полки/предметы интерьера</li> <li>▶ Для небольших помещений</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Крупные жилые, офисные, торговые и складские объекты (для помещений с небольшой проходимостью: коридоры, лифтовые холлы, подьезды, складские помещения)</li> <li>▶ Придомовые территории (для некоторых моделей)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Крупные жилые, офисные, торговые и складские объекты (для помещений с небольшой проходимостью: коридоры, лифтовые холлы, подьезды, складские помещения)</li> <li>▶ Придомовые территории (для некоторых моделей)</li> </ul>
<b>СЕРИИ</b>	SR   SR2   SR3   LN   PRIME	NAVE   PRIME	NAVE   PRIME



## ТЕРРИТОРИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО СВЕТА



INTELLIGENT ARLIGHT — это комплексные решения на базе проводных и беспроводных устройств различных систем управления, обеспечивающие высокую надежность и удобство использования. Бренд объединяет в себе технологические разработки умного освещения и достижения актуальных мировых протоколов управления освещением.

INTELLIGENT ARLIGHT представляет серии устройств, оптимизированные для решения различных проектных задач. Позволяет реализовывать свободную логику программирования и создавать системы автоматизации различной сложности. Системы подходят для любого применения: домашнего, офисного, коммерческого и профессионального. Для управления освещением используется система DALI.

Для создания полноценной автоматизации, включающей управление освещением, климатом, шторами и прочим оборудованием, развитой сценарной составляющей, применяется система KNX. Наша компания является полноправным членом Международной ассоциации KNX в Брюсселе.

Для создания беспроводных систем наша компания предлагает серию TY (TUYA). Система имеет собственное мобильное приложение для легкого управления и удаленного доступа.

Используйте безграничные возможности INTELLIGENT ARLIGHT и создавайте свою территорию интеллектуального освещения.



Устройства серии TUYA предназначены для управления практически любыми источниками света. Позволяют управлять яркостью, цветовой температурой, цветом, включением/выключением освещения.

«Интернет вещей» (IoT) — активно развивающееся направление, которое объединяет в одну сеть умные розетки, освещение, различные датчики и даже бытовую технику: кондиционеры, стиральные машины, обогреватели и тостеры. Серия TUYA позволяет интегрировать систему освещения в «Интернет вещей» (IoT) на платформе TUYA без специальных навыков.

### Преимущества

#### Для светодиодных дизайнеров и собственников объектов

- ▶ Дружелюбная и интуитивно понятная система освещения с возможностью как локального, так и удаленного управления.
- ▶ Не требуется специальных навыков для монтажа и установки оборудования.
- ▶ Простое создание умных сцен в зависимости от температуры, освещенности, географического положения и многих других факторов.
- ▶ Возможен доступ к совместному управлению для нескольких пользователей.
- ▶ Беспроводное управление по Wi-Fi с доступом в интернет, Bluetooth (подключение на любой стадии ремонта, не требуется прокладки управляющих проводов/шин).
- ▶ Управление со смартфона/планшета через мобильное приложение TUYA и/или с панели управления серии TUYA.
- ▶ Возможность управления с помощью голосового помощника «Яндекс.Алиса», Amazon Echo и Google Assistant.
- ▶ Отсутствие абонентской платы.
- ▶ Защита канала для удаленного доступа.
- ▶ Управление устройствами возможно индивидуально и/или группами.

#### Для электромонтажников, инсталляторов и системных интеграторов

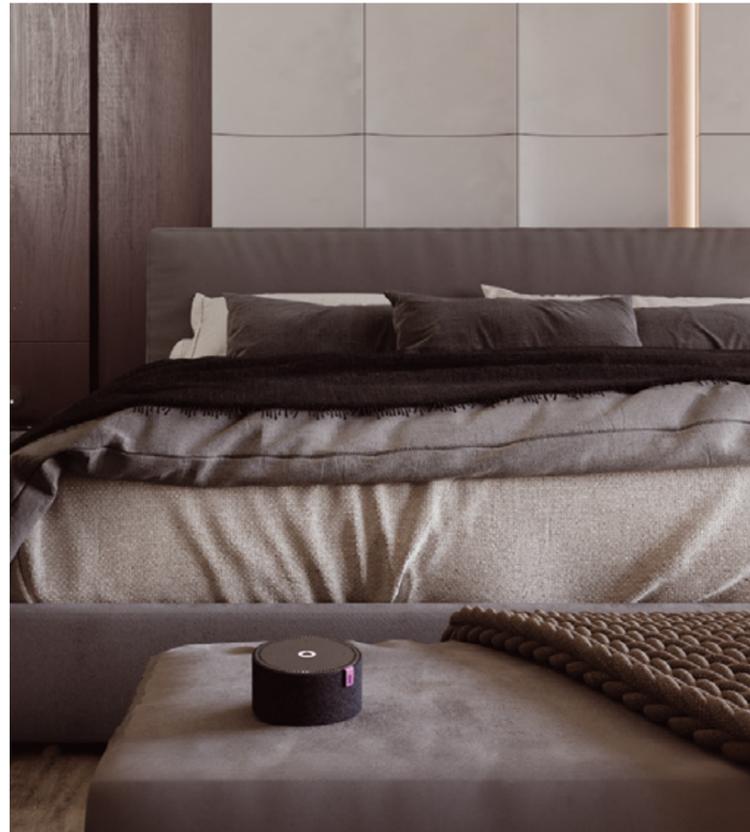
- ▶ Не требуется центральный контроллер.
- ▶ Легко программируемые сценарии.
- ▶ Возможность использования таймеров и логических функций.
- ▶ Простое масштабирование вплоть до полноценного умного дома.
- ▶ Возможна настройка прав и разрешений.
- ▶ Серия TUYA полностью совместима с платформой «Интернета вещей» TUYA.
- ▶ Для Wi-Fi-устройств необходимо наличие одноранговой сети Wi-Fi с доступом в интернет (для удаленного доступа и работы сценариев и автоматизации).
- ▶ Для BLE-устройств без доступа извне не требуется никаких дополнительных условий, Mesh-сеть между ними организуется автоматически. Если планируется использование удаленного доступа и работы сценариев и автоматизации, то потребуются шлюз Wi-Fi — BLE.

### Приложение TUYA

#### Возможности

- ▶ Управление всеми видами устройств серии TUYA в одном приложении (доступно в соответствующих магазинах Google Play и iOS).
- ▶ Управление умными розетками, выключателями, светильниками, диммерами и контроллерами, IP-камерами, бытовой техникой из любой точки мира.
- ▶ Управление каждым устройством отдельно, группами из нескольких устройств.
- ▶ Простое создание умных сцен в зависимости от температуры, освещенности, географического положения и многих других факторов.
- ▶ Взаимодействие нескольких умных устройств по сценарию.
- ▶ Совместимость с голосовым управлением «Яндекс.Алиса» (некоторых устройств), Amazon Echo, Google Assistant и сервисом автоматизации IFTTT.
- ▶ Доступ к управлению устройствами для нескольких пользователей.

#### Голосовое управление «Яндекс.Алиса»



### Применение

Объекты любых масштабов — от одной комнаты до крупных жилых или коммерческих помещений: магазинов, производственных комплексов, офисов, парковок и т. д.

### УПРАВЛЯЮЩИЕ УСТРОЙСТВА



#### ПУЛЬТЫ

Тип управления	Кнопочные   Сенсорные
Размер	Стандартные   Миниатюрные
Каналы управления	1-5 DIM   MIX   RGB   RGBW
Зоны управления	1-4

#### ПАНЕЛИ

Тип управления	Кнопочные   Клавишные
Способ монтажа	Накладные   Переносные
Материал	Пластик
Каналы управления	1-3 DIM   MIX   RGB
Зоны управления	1-4
Питание	Кинетическое

### ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЕ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА

#### ДИММЕРЫ И КОНТРОЛЛЕРЫ

Для лент	
Каналы управления	1-5 DIM   MIX   RGB   RGBW   RGB-MIX
Выходная мощность (Вт)	до 360
Напряжение питания (В)	DC 12-48   AC 100-230

Для светильников	
Каналы управления	1 DIM
Выходная мощность (Вт)	до 360

#### РЕЛЕЙНЫЕ МОДУЛИ

Каналы управления	1-6
Выходная мощность (Вт)	до 3600
Напряжение питания (В)	AC 100-230

#### КОНВЕРТЕРЫ

Для преобразования сигнала Bluetooth в Wi-Fi / 0-10 В / DALI.

Устройства серии позволяют управлять практически любыми источниками света **по протоколу DALI**:

- ▶ Включение/выключение, регулировка яркости, цветовой температуры, управление RGB-источниками света в любых комбинациях, создание автоматических систем HCL с изменяемой цветовой температурой.
- ▶ Вызов и сохранение световых сцен, групповое или адресное управление, назначение и смена адресов устройств, диагностика неисправностей, запрос состояния устройств.

## Преимущества

### Для собственников, арендаторов и эксплуатирующих организаций

- ▶ Создание дружелюбной и интуитивно понятной системы освещения с возможностью как локального, так и удаленного управления.
- ▶ Возможность централизованного управления освещением.
- ▶ Соответствие высоким стандартам офисных зданий классов А, А+, А1, А2.
- ▶ Снижение расходов и трудозатрат на техническое обслуживание.
- ▶ Возможность организации биодинамического освещения, которое положительно влияет на работоспособность сотрудников (HCL).

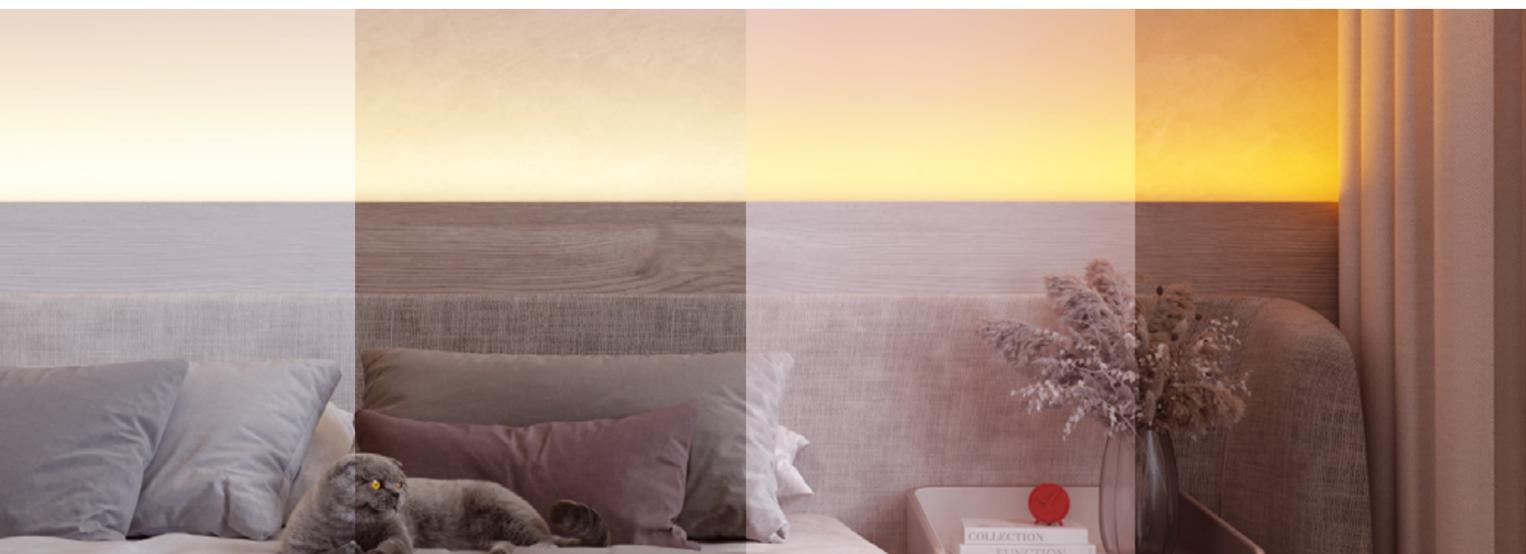
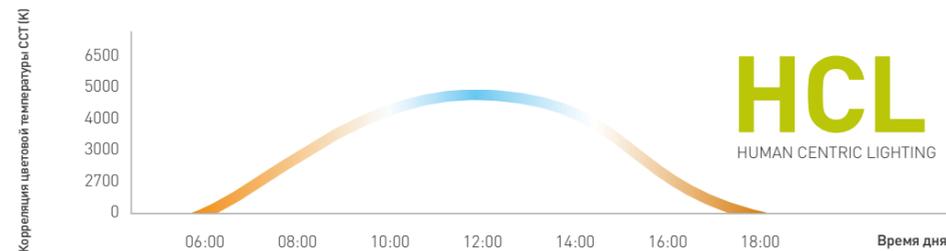
### Для электромонтажников, installаторов и системных интеграторов

- ▶ Слаботочная линия управления с возможностью прокладки двух сигнальных проводов совместно с проводами питания.
- ▶ Не требуются специальные кабели управления.

- ▶ Свободная топология.
- ▶ Простота программирования сценариев управления и настроек системы освещения.
- ▶ Хорошо документированный протокол.
- ▶ Нет привязки к одному производителю: широкий ассортимент датчиков, панелей, диммеров, шлюзов и т. п.
- ▶ Невысокая стоимость решений.
- ▶ Легкая интеграция практически во все системы верхнего уровня.

### Для светодизайнеров

- ▶ Широкий выбор совместимых устройств от разных производителей.
- ▶ Возможность плавного диммирования, максимально комфортного для человеческих глаз (логарифмический метод).
- ▶ Возможность регулировки многоцветных источников света.
- ▶ Простота настройки и изменения конфигурации при необходимости.
- ▶ Возможность организации биодинамического освещения — автоматическое изменение цветовой температуры источников света в зависимости от времени суток (HCL).



## Применение

- ▶ Автоматизация помещений и зданий с возможностью локального или удаленного управления, мониторинг состояния каждого устройства.
- ▶ Архитектурное, промышленное, домашнее (умный дом) освещение, включение в систему BMS.

## УПРАВЛЯЮЩИЕ УСТРОЙСТВА



## ПАНЕЛИ

Тип управления	Сенсорные   Кнопочные   Роторные
Способ монтажа	Встраиваемые
Материал	Пластик   Стекло
Каналы управления	1-4 DIM   MIX   RGB   RGBW
Применение	С фиксированным функционалом   Программируемые

## ДАТЧИКИ

Тип датчика	Датчик движения   присутствия   освещенности для шины DALI
Угол обзора	130°
Дистанция срабатывания	до 8 м

## ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЕ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА

### ДИММЕРЫ И КОНТРОЛЛЕРЫ

Для лент	
Каналы управления	1-5 DIM   MIX   RGB   RGBW   RGB-MIX
Выходная мощность [Вт]	до 1152
Напряжение питания [В]	DC 12-36

Для светильников	
Каналы управления	1-2
Выходная мощность [Вт]	10-56
Ток нагрузки [А]	0.125-1.4
Напряжение питания [В]	DC 12-48   AC 100-230

### РЕЛЕЙНЫЕ МОДУЛИ

Каналы управления	1-4
Выходная мощность [Вт]	до 3680
Напряжение питания [В]	AC 100-230

### ДИММЕРЫ AC, TRIAC, MOSFET

Каналы управления	1   4
Выходная мощность [Вт]	до 1380
Ток нагрузки [А]	1.8-2.2
Напряжение питания [В]	AC 100-230

### MASTER-КОНТРОЛЛЕРЫ

Настройка системы, программируемая логика, мобильное приложение.

### УСИЛИТЕЛИ

Усиление сигнала DALI при наращивании основной линии свыше 300 м.

### КОНВЕРТЕРЫ

Конвертация «сухих контактов»/ RF/DMX в DALI.

### БЛОКИ ПИТАНИЯ ШИНЫ

Ток нагрузки 250 мА.

Оборудование серии KNX используется для управления освещением, вентиляцией, мультимедиа, системами водоподготовки, безопасности, управления климатом и прочими инженерными системами.

### Преимущества

#### Для собственников, арендаторов и эксплуатирующих организаций

- ▶ Создание multifunctionальной автономной системы управления инженерными системами объекта с возможностью как локального, так и удаленного управления.
- ▶ Возможность централизованного управления инженерными системами объекта.
- ▶ Повышение комфортности пользования объектом.
- ▶ Снижение расходов и трудозатрат на техническое обслуживание.
- ▶ Надежность за счет проводного типа связи и цифрового оборудования.
- ▶ Гарантия на все устройства 3 года.

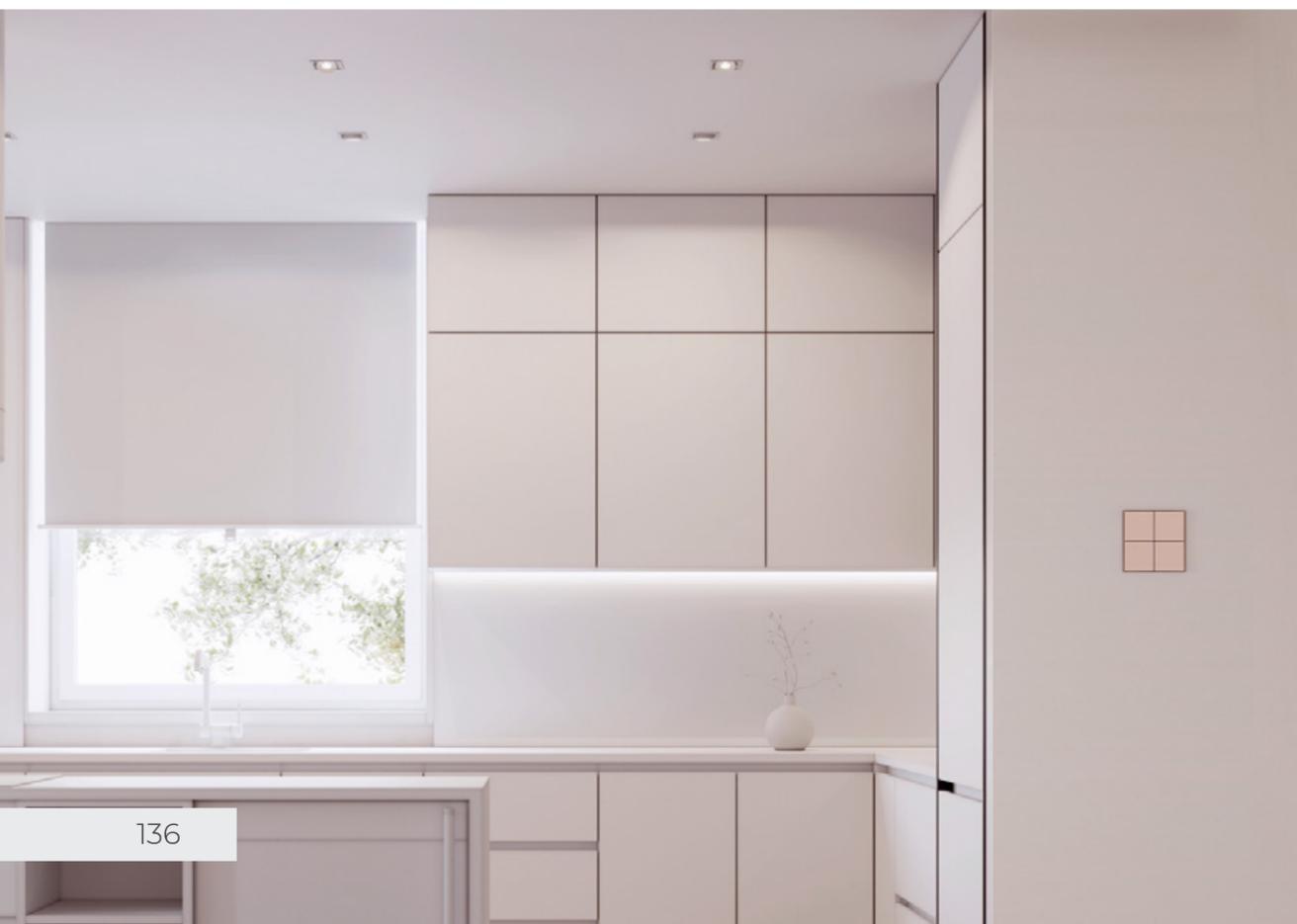
#### Для электромонтажников, инсталляторов и системных интеграторов

- ▶ Свободная топология.
- ▶ Легкость настройки и программирования сценариев управления.
- ▶ Хорошо документированный протокол.

- ▶ Нет привязки к одному производителю, широкий ассортимент оборудования.
- ▶ Легкая интеграция практически во все системы верхнего уровня.
- ▶ Настройка выполняется из единого для всех производителей интерфейса ETS.
- ▶ Гарантия на все устройства 3 года.
- ▶ Протокол ISO/IEC 14543.
- ▶ Arlight является членом ассоциации KNX.

#### Для светодизайнеров

- ▶ Широкий выбор совместимых устройств от разных производителей.
- ▶ Простота настройки и изменения конфигурации при необходимости.
- ▶ Многообразие дизайнерских решений для элементов управления (панели, кнопки и т. п.).
- ▶ Высокая коммерческая рентабельность использования систем KNX в проектах.
- ▶ Возможность комбинирования органов управления нескольких инженерных систем на одном управляющем устройстве.



### Применение

От частных квартир и домовладений до огромных коммерческих объектов:

- ▶ магазины и парковки,
- ▶ производственные помещения,
- ▶ торговые и офисные центры и т. п.

### УПРАВЛЯЮЩИЕ УСТРОЙСТВА



2 года



#### ПАНЕЛИ

Тип управления	Сенсорные   Клавишные
Способ монтажа	Встраиваемые
Материал	Пластик   Стекло   Металл
Каналы управления	1-4 DIM   MIX   RGB   RGBW
Применение	Универсальное. Все системы умного дома

#### ДАТЧИКИ

Тип датчика	Датчик движения для шины KNX
Угол обзора	100°
Дистанция срабатывания	до 8 м

### ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЕ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА

#### ДИММЕРЫ И КОНТРОЛЛЕРЫ

Для лент

Каналы управления	4
Выходная мощность [Вт]	до 180 на канал
Напряжение питания [В]	DC 12-36

Для светильников

Каналы управления	4
Выходная мощность [Вт]	до 48
Напряжение питания [В]	DC 12-48

#### КОНТРОЛЛЕРЫ ШТОР И ФАНКОЙЛОВ

#### РЕЛЕЙНЫЕ МОДУЛИ

Каналы управления	до 24 отдельных каналов
Выходная мощность [Вт]	до 4600 на канал
Напряжение питания [В]	AC 100-230

#### КОНВЕРТЕРЫ

Конвертация «сухих контактов» в KNX. Конвертация сигнала KNX в 0/1-10 В, Ethernet.

#### БЛОКИ ПИТАНИЯ ШИНЫ

2 выходных канала (BUS + AUX). Ток нагрузки 640 мА.

## БЛОКИ ПИТАНИЯ



МФК «БАШНЯ ФЕДЕРАЦИЯ». МОСКВА



В ассортименте представлены источники напряжения и тока разной мощности для использования в интерьерном, рекламном и ландшафтном освещении. Стандартные и герметичные блоки питания и драйверы для светодиодного оборудования.



Гарантия до 7 лет



Не ухудшает работу других электроприборов



Срок службы до 100 000 часов



Схемы защиты от перегрузки, короткого замыкания, перегрева



Высокая энергоэффективность



Отсутствие пульсаций, свет не моргает



Широкий ассортимент: мощность, габариты, напряжение и доп. функции



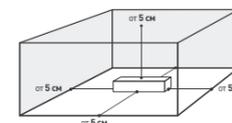
Отсутствие радиопомех в электрическую сеть



## ВЫБОР ИСТОЧНИКА ПИТАНИЯ

### 1 Учитывайте размеры места установки и габариты блока питания

- ▶ Обеспечьте свободное пространство вокруг источника питания или используйте принудительную вентиляцию. Для блоков питания в защитном кожухе (серии HTS/ARS/JTS) требуется больше свободного пространства (не менее 20 см).
- ▶ Не устанавливайте герметичный источник питания в местах скопления воды.



### 2 Учитывайте тип помещения для установки

- ▶ Комнаты — негерметичные блоки питания без вентилятора. При диммировании — герметичные металлические блоки. Оптимальная мощность 100–200 Вт.
- ▶ Офисы, торговые центры — допускается применение мощных блоков от 300 Вт с вентиляторами при правильном расчете сечения кабеля. Наличие корректора коэффициента мощности (PFC)\* позволяет сократить потери электроэнергии и уменьшить пусковые токи.

### 3 Выбирайте тип корпуса в зависимости от места использования

- ▶ Сухое пыльное помещение — блоки в кожухе (сетка, IP20) или в пластиковом корпусе (IP44, IP20).
- ▶ Влажное помещение — герметичные блоки в металлическом или пластиковом корпусе.
- ▶ Улица — только герметичные блоки в металлическом корпусе (IP67).

### 4 Выбирайте соответствующее напряжение — 12 или 24 В

- ▶ Выходное напряжение блока питания должно строго соответствовать напряжению ленты (или другой нагрузки).
- ▶ Категорически нельзя использовать блоки питания 24 В для ленты 12 В!

### 5 Рассчитайте мощность блока питания

$$\text{Мощность 1 м ленты (Вт)} \times \text{Длина ленты (м)} + \text{Запас мощности}$$

Рекомендуется подбирать блок питания с запасом мощности в диапазоне 20–30% в зависимости от условий эксплуатации. Запас мощности необходим по следующим причинам:

- ▶ Выходная мощность может изменяться в зависимости от условий окружающей среды.
- ▶ При максимальной нагрузке блок питания перегревается.
- ▶ При достаточном запасе мощности срок службы увеличивается в несколько раз!

\* **PF (Коэффициент мощности)** — показывает отношение полезной (активной) мощности к полной мощности устройства. Соответственно, чем он выше, тем меньше приходится на реактивную (паразитную) мощность и устройство более эффективно использует потребляемую энергию.

**PFC (Корректор коэффициента мощности)** — позволяет компенсировать значительную часть реактивной мощности и увеличить PF до 0.90–0.98.

**МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ  
И ПЛАСТИКОВЫЙ КОРПУС**

NEW

**ПЛАВНЫЙ ЗАПУСК LED-ЛЕНТ**

- ▶ Устройство плавного включения LED-лент.
- ▶ Устанавливается между блоком питания и лентой.
- ▶ Встроенные DIP-переключатели для изменения времени выхода на полную яркость: 0.5–3 с.
- ▶ Устраняет эффект ослепления от резкого включения света, облегчает запуск основного блока питания.



032555(1)

Серия

**SPV-SS**



IP20 -40°C 5 лет

Макс. ток [А]	Напряжение [вход/выход] [В]	Макс. мощность [Вт]
18	12–48	216–864

**КОНТРОЛЛЕР ПЛАВНОГО ВКЛЮЧЕНИЯ.**

Хорошая освещенность — это всегда преимущество, но зачастую резкое включение света причиняет дискомфорт глазам. Для вашего удобства мы разработали контроллер плавного включения, который позволяет выставлять задержку от 0.5 до 3 секунд, в течение которой яркость плавно повышается до максимальной.

**ЧЕМ ПУСКОВОЙ ТОК ОТЛИЧАЕТСЯ ОТ ОБЫЧНОГО И ЗАЧЕМ ЕГО ОГРАНИЧИВАТЬ?**

Пусковой ток — это самый первый импульс тока, возникающий в момент включения. В этот момент электрическая емкость на входе блока питания разряжена, и поэтому величина максимального тока будет ограничена только сопротивлением цепи от источника сетевого напряжения до электролитического конденсатора. Длительность пускового тока мала и измеряется в микросекундах, но за этот период серьезно возрастает нагрузка как на выключатель, так и на устройство автоматического выключения, что даже может привести к срабатыванию защиты.

**Применение**

- ▶ Питание светодиодных лент, линеек и модулей.
- ▶ Для торговых центров, гостиниц, административных и офисных зданий.
- ▶ Использование в интерьерном освещении, при производстве световых коробов, в световой рекламе и т. п.

**ОГРАНИЧИТЕЛЬ ПУСКОВОГО ТОКА**

- ▶ Уменьшение пускового тока блоков питания при включении.
- ▶ Позволяет не увеличивать номинал и характеристику аппаратов защиты цепей освещения.
- ▶ Устанавливается после выключателя, перед входом блока питания.



038196(1)

Серии:

**SPV-ICL-230008**



IP20 5 лет

Макс. ток [А]	Ограничение пуск. тока [А]	Напряжение [вход/выход] [В]
8	20	100–240

**SPV-ICL-230016**



IP67 5 лет

Макс. ток [А]	Ограничение пуск. тока [А]	Напряжение [вход/выход] [В]
16	22	120–264

Если на линии подключены блоки питания нескольких потребителей, то нагрузка возрастает еще существенней. Зачастую эту проблему стараются решить еще при проектировании блока питания, добавляя в его схему термистор, который имеет более высокое сопротивление в момент начала зарядки электролитического конденсатора и существенно более низкое сопротивление в рабочем режиме блока питания. Но если этого не хватает или термистор не предусмотрен, то в таком случае рекомендуется использовать ограничитель пусковых токов. Благодаря своей конструкции он не позволяет суммарному пусковому току подключенных устройств превысить общее значение в 22 А.



**МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ  
КОРПУС**

NEW

**ФИЛЬТР PWM (ШИМ)**

- ▶ Естественное охлаждение за счет решетчатого металлического корпуса.
- ▶ Выходной фильтр для значительного уменьшения шума или писка от блока питания или RGB-контроллера.



026545(2)

Серия

**SPV-PFL**



IP20 2 года

Макс. ток [А]	Напряжение [вход/выход] [В]	Макс. мощность [Вт]
10	12–24	120–240

**ДЛЯ ЧЕГО НУЖЕН ШИМ-ФИЛЬТР?**

ШИМ-фильтр — это устройство, которое позволяет практически полностью устранить шум, который может возникать при подключении диммера к блоку питания.

**В ЧЕМ ПРИЧИНА ТАКОГО ШУМА?**

Причины возникновения подобного шума кроются в особенностях работы диммера, в основе которой лежит принцип широтно-импульсной модуляции, или сокращенно ШИМ. Для блока питания возникающая ШИМ-нагрузка — это быстро меняющаяся потребляемая мощность от 0 до максимальной, равной полной подключенной нагрузке с частотой ШИМ. Из-за этого выходные цепи и/или трансформатор блока питания получают изменения магнитного потока с частотой ШИМ, которая часто лежит в звуковом диапазоне 300–10 000 Гц. Возникающий магнитострикционный эффект заставляет сердечники выходного дросселя фильтра блока питания, а также его трансформатор звучать на этих же частотах.

**Применение**

- ▶ Питание магнитных систем освещения.
- ▶ Интерьеры крупных объектов: торговых центров, гостиниц, административных и офисных зданий.
- ▶ Создание длинных световых линий и закарнизной подсветки, рекламных конструкций.

**MAGnetic (магнитные системы)**

- ▶ Металлический корпус обладает хорошим теплоотводом.
- ▶ Диммируемый по стандарту 1–10 В источник напряжения с функцией CV+CC.
- ▶ Диапазон диммирования от 10 до 100% с помощью выходного напряжения.



036935

Серия

**ARPV-LG 24 В**



IP67 5 лет

PF	T <sub>раб.</sub> [°C]	Макс. мощность [Вт]
>0.95	-40...+70	150–250

Серия блоков питания для магнитных систем ORIENT и FLEX.

Данные магнитные системы воплощают в себе стильный лаконичный дизайн, безопасность и удобство, поэтому источники питания для них должны быть соответствующими. Блоки питания для магнитных систем ORIENT и FLEX устанавливаются непосредственно на шинный провод трека, что позволяет организовать эргономичное пространство.



СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ

СВЕТОДИОДНЫЕ  
ЛЕНТЫ

АЛЮМИНИЕВЫЙ  
ПРОФИЛЬ

УПРАВЛЕНИЕ  
ОСВЕЩЕНИЕМ

БЛОКИ  
ПИТАНИЯ

СВЕТ  
В РЕКЛАМЕ

СВЕТОДИОДНЫЙ  
ДЕКОР

МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ  
И ПЛАСТИКОВЫЙ КОРПУС

NEW

АВАРИЙНОЕ ПИТАНИЕ С АКБ

- ▶ Блок аварийного питания с гальванической развязкой для светильников и мощных светодиодов.
- ▶ Негерметичный пластиковый корпус со встроенной аккумуляторной батареей.
- ▶ Емкость батареи 2500–6000 мА/ч, напряжение 3.7–9.6 В, время работы от АКБ 1–3 ч.
- ▶ Кнопка управления IP65.



031831



036852

Серии:

ARJ-EMG



IP20 2–5 лет

PF	Вых. напряжение [В]	Макс. мощность [Вт]	Вых. ток [А]
0.5...0.91	60–180	3–80	0.045–0.266

ARJ-EMG-50



IP20 3 года

PF	Вых. напряжение [В]	Макс. мощность [Вт]	Пуск. ток [А]
0.91	230–300	40–80	2

Для некоторых моделей источников аварийного питания есть батареи на замену.

Применение

- ▶ Для поддержания резервного питания в случае отключения электричества.
- ▶ В качестве внешнего блока позволяет задействовать светильники в системе указания путей эвакуации, в зонах повышенной опасности, а также в качестве антипанического освещения.
- ▶ Для питания светильников в трехфазных трековых системах.

ARJ-EMG — источники аварийного питания со встроенной аккумуляторной батареей для организации эвакуационного освещения в дополнение к основному освещению.

ПЛАСТИКОВЫЙ  
КОРПУС



IP20

NEW

СЕТЕВЫЕ АДАПТЕРЫ

- ▶ Два варианта исполнения: настенный и настольный.
- ▶ КПД > 78%.
- ▶ Высокая стабильность выходного напряжения.
- ▶ Низкий уровень пульсаций выходного напряжения.
- ▶ Широкий диапазон предельного входного напряжения.

Применение

- ▶ Питание настольных ламп на основе светодиодной ленты.
- ▶ Линейные светильники со светодиодной лентой, в которые невозможно установить блок питания.

Сетевые адаптеры в пластиковом корпусе, стабилизированные по напряжению, имеют встроенную вилку или сетевой кабель с вилкой, а также выходной кабель длиной 1.2–1.5 м.



034846



033547

Серия

ARDV 5 | 12 | 24 В



IP20 3–5 лет

PF	T <sub>раб.</sub> [°C]	Вых. ток [А]	Макс. мощность [Вт]
>0.5	0...+35	0.5–5	5–60



ДЛЯ НАРУЖНОГО  
ОСВЕЩЕНИЯ



IP66-67

Применение

- ▶ Питание светодиодных лент, линеек и модулей.
- ▶ Ландшафтная, архитектурная и интерьерная подсветка.
- ▶ Рекламное освещение (световые короба, вывески, витрины).

В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КОРПУСЕ

- ▶ Высокий КПД, защита от перегрузки, короткого замыкания и перегрева с автовыключением.
- ▶ Высокая стабильность выходного напряжения.
- ▶ Представлены модели с поддержкой стандартов диммирования DALI/0-10 В и модели с температурой запуска -55 °С (для работы в условиях Крайнего Севера).



026456



039673

Серии:

ARPV-UH 12 | 24 | 48 В



PF	T <sub>раб.</sub> [°C]	Макс. мощность [Вт]
>0.95	-55... +70	100-480

ARPV-LG 5 | 12 | 24 | 48 В



PF	T <sub>раб.</sub> [°C]	Макс. мощность [Вт]
>0.97	-40... +70	40-600

ARPV-SLIM 12 | 24 В



PF	T <sub>раб.</sub> [°C]	Макс. мощность [Вт]
0.5... 0.92	-30... +50	до 100

ARPV-A 5 | 12 | 24 | 48 В



PF	T <sub>раб.</sub> [°C]	Макс. мощность [Вт]
>0.5	-30... +50	100-400

ARPV-B 12 | 24 В



PF	T <sub>раб.</sub> [°C]	Макс. мощность [Вт]
>0.5	-25... +50	15-200

В ПЛАСТИКОВОМ КОРПУСЕ

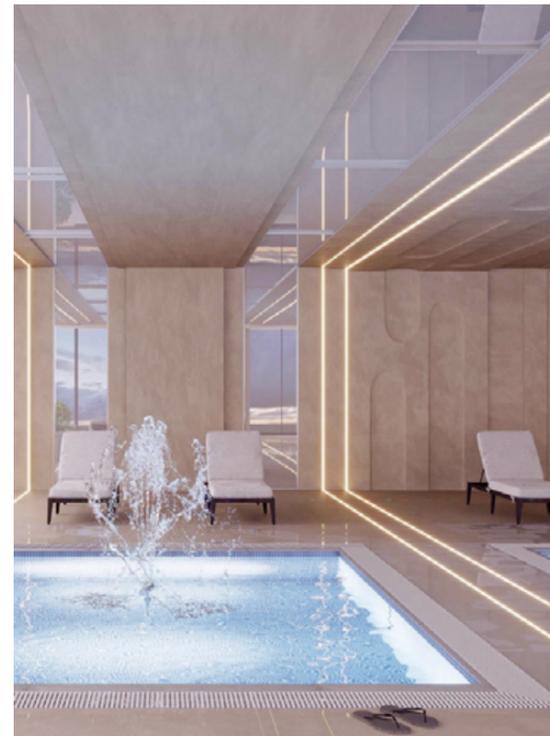
- ▶ Компактный пластмассовый корпус идеален для установки в труднодоступные места.
- ▶ Высокий КПД, стабильность выходного напряжения, защита от перегрузки и короткого замыкания.
- ▶ Повышенная гарантия 5 лет.

Серия

ARPV-SP 12 | 24 | 48 В



PF	T <sub>раб.</sub> [°C]	Макс. мощность [Вт]	Ширина, [мм]
>0.5	-20... +45	6-150	30-52



ДЛЯ ВНУТРЕННЕГО  
ОСВЕЩЕНИЯ



IP20

Применение

- ▶ Питание светодиодных лент, линеек и модулей.
- ▶ Интерьеры крупных объектов: торговых центров, гостиниц, административных и офисных зданий.
- ▶ Создание длинных световых линий и закарнизной подсветки, рекламных конструкций.

В СЕТЧАТОМ КОЖУХЕ

- ▶ Естественное охлаждение за счет сетчатого металлического корпуса.
- ▶ Встроенный фильтр электромагнитных помех.
- ▶ Возможность подстройки выходного напряжения.
- ▶ Малый вес и простая установка.



020825(1)



031085 | 031084

Серия

HTS/ARS/JTS 5 | 12 | 24 | 36 | 48 В



PF	T <sub>раб.</sub> [°C]	Макс. мощность [Вт]
0.5... 0.92	-10... +50	25-800

Серия

ARV-DR/DRP 12 | 24 | 48 В



PF	T <sub>раб.</sub> [°C]	Макс. мощность [Вт]
>0.5	-20... +50	15-480

- ▶ Большой выбор вариантов исполнения корпуса для решения различных задач: ультратонкий, компактный, низкопрофильный, с вентилятором.

\* PFC присутствует не во всех моделях.



ДЛЯ ВНУТРЕННЕГО  
ОСВЕЩЕНИЯ



Применение

- ▶ Питание светодиодных лент, линеек и модулей.
- ▶ Интерьеры крупных объектов: торговых центров, гостиниц, административных и офисных зданий.
- ▶ Создание длинных световых линий и закарнизной подсветки, рекламных конструкций.

МАЛОГАБАРИТНЫЕ

- ▶ Узкие и плоские блоки питания.
- ▶ Широкий диапазон размеров, выходных напряжений и мощностей.
- ▶ Модели в металлическом или пластиковом корпусе.
- ▶ Специальные серии для монтажа в условиях ограниченного пространства.

КОМПАКТНЫЕ

- ▶ Миниатюрный размер.
- ▶ Легкий пластмассовый корпус.
- ▶ Идеальное решение для организации маломощной подсветки.



Серии:

**ARV-FLAT** 12 | 24 В



3 года

PF	T <sub>раб.</sub> [°C]	Макс. мощность [Вт]	Высота корпуса [мм]
>0.5	-20... +45	15-20	16

**ARV-LONG** 12 | 24 В



DIM 2-7 лет

PF	T <sub>раб.</sub> [°C]	Макс. мощность [Вт]	Корпус
>0.5	-25... +50	24-150	металл

**ARPV-SLIM** 12 | 24 | 48 В



3 года

PF	T <sub>раб.</sub> [°C]	Макс. мощность [Вт]
0.5... 0.95	-20... +40	30-240

\* PFC присутствует не во всех моделях.

\*\* Присутствуют модели с функцией диммирования, см. стр. 154-157.



ДЛЯ ВНУТРЕННЕГО  
ОСВЕЩЕНИЯ



Применение

- ▶ Питание светодиодных лент, линеек и модулей.
- ▶ Интерьеры крупных объектов: торговых центров, гостиниц, административных и офисных зданий.
- ▶ Создание длинных световых линий и закарнизной подсветки, рекламных конструкций.

ЛИНЕЙНЫЕ

- ▶ PFC позволяет снизить издержки при потреблении электроэнергии до 40%.
- ▶ Защита от перегрузки, короткого замыкания, превышения напряжения на выходе, высокая стабильность выходного напряжения и КПД.
- ▶ Самые компактные среди аналогов от Arlight.

КОМПАКТНЫЕ



Серия

**Supreme LINEAR** 24 | 48 В

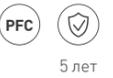


5 лет

PF	T <sub>раб.</sub> [°C]	Макс. мощность [Вт]
>0.92	-25... +45	30-250

Серия

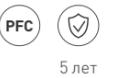
**Supreme FLAT** 24 В



5 лет

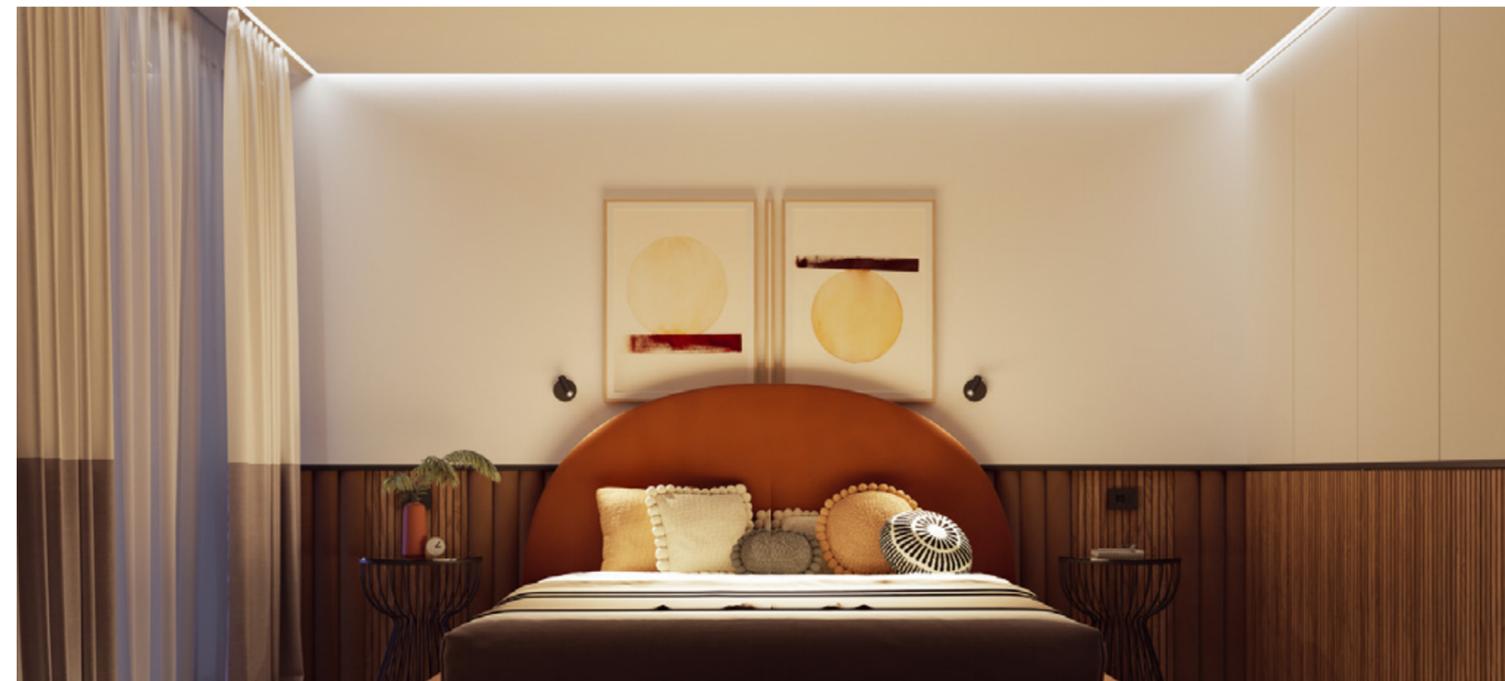
PF	T <sub>раб.</sub> [°C]	Макс. мощность [Вт]
>0.9	-25... +50	12-120

**ARV-SP** 12 | 24 В



5 лет

PF	T <sub>раб.</sub> [°C]	Макс. мощность [Вт]
>0.84...0.97	-25... +50	12-320



СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ  
СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ  
СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ  
АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ  
УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ  
БЛОКИ ПИТАНИЯ  
СВЕТ В РЕКЛАМЕ  
СВЕТОДИОДНЫЙ ДЕКОР

## ДЛЯ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ



IP67



### Применение

- ▶ Питание мощных светодиодов и светодиодных светильников для организации уличного освещения.
- ▶ Защита от перегрузки, короткого замыкания, превышения напряжения на выходе с автовосстановлением.
- ▶ Широкий диапазон выходного напряжения питания до 91 В, активный корректор коэффициента мощности.
- ▶ Длительная гарантия 5 лет.

## РЕГУЛИРУЕМЫЙ ТОК

### В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КОРПУСЕ

- ▶ Универсальность: подходит для множества светильников благодаря встроенному потенциометру с регулировкой выходного тока в широком диапазоне.
- ▶ Высокая степень влагозащиты IP67 позволяет использовать устройство для питания уличного освещения, стадионов, дорожной и другой инфраструктуры.
- ▶ Встроенный корректор коэффициента мощности для экономии потребляемой энергии.



046267

### В ПЛАСТИКОВОМ КОРПУСЕ

- ▶ Небольшой вес и габариты.
- ▶ Низкое энергопотребление.



037896

Серия

**ARPJ-LG**



5 лет

PF	T <sub>раб.</sub> [°C]	Вых. ток [A]	Макс. мощность [Вт]
≥0.95	-40... +55	0.3-6.7	30-240

Серия

**ARPJ-SP**



5 лет

PF	T <sub>раб.</sub> [°C]	Вых. ток [A]	Макс. мощность [Вт]
>0.9	-20... +45	0.35-3.5	24-150

\* PFC присутствует не во всех моделях.



## ДЛЯ ВНУТРЕННЕГО ОСВЕЩЕНИЯ



IP20-44



### Применение

- ▶ Питание мощных светодиодов и светодиодных светильников.
- ▶ Модели имеют разные формы исполнения (круглые, малогабаритные и др.), в том числе встраиваемые внутрь светильника.
- ▶ Модели с функцией диммирования используются как замена штатному недиммируемому драйверу.

## ВЫСОКОВОЛЬТНЫЕ

- ▶ Компактные размеры упрощают размещение блока.
- ▶ Подключение группы светильников или одного высоковольтного светильника.
- ▶ Низкое энергопотребление за счет корректора коэффициента мощности.
- ▶ Регулировка выходного тока DIP-переключателем на корпусе блока.
- ▶ Выходное напряжение питания до 300 В.



033334

## ЛИНЕЙНЫЕ

- ▶ Металлический линейный корпус обладает хорошим теплоотводом.
- ▶ Компактные блоки питания можно встраивать в алюминиевый профиль или нишу.
- ▶ Регулировка выходного тока DIP-переключателем на корпусе блока.
- ▶ Низкое энергопотребление за счет корректора коэффициента мощности.
- ▶ Обеспечивают свечение без эффекта мерцания.



036287

Серия

**ARJ-HV**



5 лет

PF	T <sub>раб.</sub> [°C]	Вых. ток [A]	Макс. мощность [Вт]	Корпус
>0.95	-20... +50	0.25-0.7	40-150	металл

Серия

**ARJ-LG-LINEAR**



5 лет

PF	T <sub>раб.</sub> [°C]	Вых. ток [A]	Макс. мощность [Вт]
>0.9	-20... +50	0.2-1.05	30-150



## ДЛЯ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ



IP65



### Применение

- ▶ Питание мощных светодиодов и светодиодных светильников для организации уличного освещения.
- ▶ Защита от перегрузки, короткого замыкания, превышения напряжения на выходе с автовосстановлением.
- ▶ Широкий диапазон выходного напряжения питания до 91 В, активный корректор коэффициента мощности.

## ГЕРМЕТИЧНЫЕ

- ▶ Компактность: небольшие габариты и вес делают устройства удобными в применении.
- ▶ Металлический корпус обеспечивает хороший теплоотвод.
- ▶ Широкий диапазон рабочих температур и надежная защита от влаги.



045398

Серия

**ARPJ-SN**



3 года

T <sub>раб.</sub> [°C]	Вых. ток [A]	Вых. напряжение [A]	Макс. мощность [Вт]
-40... +65	0.3-0.7	9-84	5-50



## ДЛЯ ВНУТРЕННЕГО ОСВЕЩЕНИЯ



IP00-44



### Применение

- ▶ Питание мощных светодиодов и светодиодных светильников.
- ▶ Модели имеют разные формы исполнения (круглые, малогабаритные и др.), в том числе встраиваемые внутрь светильника.
- ▶ Модели с функцией диммирования используются как замена штатному недиммируемому драйверу.

## С ЗАДАННЫМ ТОКОМ/РЕГУЛИРУЕМЫЕ

- ▶ Широкий диапазон напряжения питания — до 300 В.
- ▶ Широкий выбор корпусов для установки как внутри, так и вне светильника.
- ▶ Модели с регулировкой выходного тока обеспечивают самые востребованные значения и имеют удобный DIP-переключатель.
- ▶ Материал корпуса — пластик.



023071(1)

Серии:

**ARJ-SP**



5 лет

PF	T <sub>раб.</sub> [°C]	Вых. ток [A]	Макс. мощность [Вт]
>0.95	-20... +50	0.25-1.05	20-150

**ARJ-KE** с заданным током



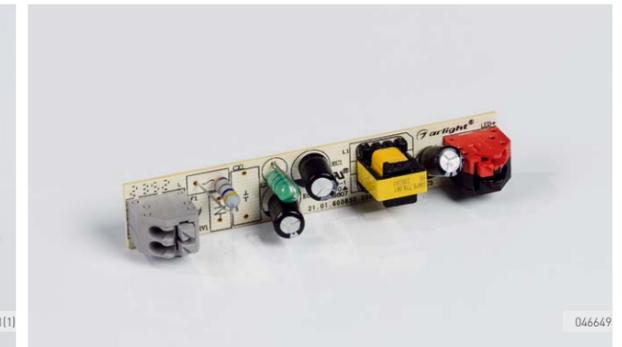
3-5 лет

PF	T <sub>раб.</sub> [°C]	Вых. ток [A]	Макс. мощность [Вт]
0.5... 0.92	-20... +50	0.25-3	1.2-60

\* PFC присутствует не во всех моделях.

## БЕСКОРПУСНЫЕ

- ▶ Открытые источники тока для использования в помещениях.
- ▶ Очень компактные размеры позволяют размещать устройства внутри небольших светильников.
- ▶ Высокая стабильность выходного тока.



046649

Серия

**ARJ-SP**



5 лет

PF	T <sub>раб.</sub> [°C]	Вых. ток [A]	Макс. мощность [Вт]
0.5... 0.9	-20... +50	0.08-0.35	8-36

ДЛЯ НАРУЖНОГО  
ОСВЕЩЕНИЯ



IP66-67

Применение

Совмещение двух устройств в одном — блока питания и диммера. Преимущества диммируемых блоков питания:

- ▶ упрощение монтажа;
- ▶ снижение стоимости проекта освещения;
- ▶ обеспечение более стабильной работы за счет согласованности выходных параметров источника питания и встроенного диммера.

ИСТОЧНИКИ НАПРЯЖЕНИЯ

- ▶ Питание светодиодных лент, линеек и модулей.
- ▶ Интерьерное освещение (ленты, линейки).
- ▶ Ландшафтная, архитектурная и интерьерная подсветка.
- ▶ Рекламное освещение (световые короба, вывески, витрины).
- ▶ Материал корпуса — металл.



024268(1)

Серии:

**ARPV-UH** 12 | 24 В



7 лет

PF	T <sub>раб.</sub> (°C)	Поддержка	Макс. мощность (Вт)
>0.95	-40... +70	0-10 В/DALI	100-600

**ARPV** 24 | 48 В



5 лет

PF	T <sub>раб.</sub> (°C)	Поддержка	Макс. мощность (Вт)
>0.95	-20... +50	DALI2.0	100-400

\* PFC присутствует не во всех моделях.



ДЛЯ ВНУТРЕННЕГО  
ОСВЕЩЕНИЯ



IP20-44



Применение

Совмещение двух устройств в одном — блока питания и диммера. Преимущества диммируемых блоков питания:

- ▶ упрощение монтажа;
- ▶ снижение стоимости проекта освещения;
- ▶ обеспечение более стабильной работы за счет согласованности выходных параметров источника питания и встроенного диммера.

ИСТОЧНИКИ НАПРЯЖЕНИЯ

- ▶ Питание светодиодных лент, линеек и модулей.
- ▶ Интерьеры крупных объектов (торговых центров, гостиниц, административных и офисных зданий).
- ▶ Создание длинных световых линий и закарнизной подсветки.
- ▶ Рекламные конструкции.



027633

Серия:

**ARV-SN** 24 В



3 года

PF	T <sub>раб.</sub> (°C)	Поддержка	Макс. мощность (Вт)	Корпус
0.5... 0.95	-20... +45	TRIAC	36-150	пластик

**TRIAC** Экономичное и эффективное решение, возможность интеграции в существующую схему без дополнительных устройств, высокая надежность.

**0-10 В** Невысокая стоимость, подключение всего освещения в доме к одному диммеру, простота реализации.

**DALI** Индивидуальная настройка, удаленное управление, цифровой сигнал.

\* PFC присутствует не во всех моделях.

ИСТОЧНИКИ НАПРЯЖЕНИЯ

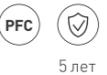
- ▶ Компактный и легкий корпус допускает установку в узкие и труднодоступные места.
- ▶ Установка на любом этапе проекта.
- ▶ Активный корректор коэффициента мощности позволяет снизить энергопотребление.
- ▶ Диммирование по TRIAC / 0/1-10 В, DALI2 (DT8).



047027

Серии:

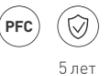
**ARV-SP** 12 | 24 В



5 лет

PF	Поддержка	Макс. ток (А)	Макс. мощность (Вт)
>0.95...0.98	TRIAC+0/1-10В	3.1-12.5	75-300

**ARV-SP-CCT** 12 | 24 В



5 лет

PF	Поддержка	Макс. ток (А)	Макс. мощность (Вт)
>0.9...0.97	DALI2 DT8	2.5-10	60-240

ДЛЯ ВНУТРЕННЕГО  
ОСВЕЩЕНИЯ



IP20-44



Применение

Совмещение двух устройств в одном — блока питания и диммера. Преимущества диммируемых блоков питания:

- ▶ упрощение монтажа;
- ▶ снижение стоимости проекта освещения;
- ▶ обеспечение более стабильной работы за счет согласованности выходных параметров источника питания и встроенного диммера.

ИСТОЧНИКИ ТОКА УПРАВЛЯЕМЫЕ

- ▶ Поддерживают управление источниками света с помощью платформы TUYA и голосовых помощников.
- ▶ Управление по беспроводной сети Wi-Fi и RF 2.4 ГГц с помощью RF-панели, пульта и/или посредством смартфона.
- ▶ Компактные размеры позволяют встраивать устройства в корпус светильника.



043941

Серии:

ARJ-SP



5 лет

PF	Поддержка	Вых. напряжение [В]	Макс. мощность [Вт]
>0.5	TUYA / Алиса	9-45	12

SPV-SP



5 лет

PF	Поддержка	Вых. напряжение [В]	Макс. мощность [Вт]
>0.95	Zigbee	9-53	20-46

**TUYA** — беспроводной протокол связи, позволяющий управлять источниками освещения с помощью смартфона через приложение Smart Life или голосовых помощников. Такой способ управления особенно популярен среди частных пользователей, которые ценят удобство и мобильность.

**Zigbee** — беспроводной протокол, который связывает отдельные элементы системы и помогает им работать в единой сети. Плюсы **Zigbee** — быстрый отклик и высокая энергоэффективность, благодаря чему устройства долго работают без смены элементов питания.

УПРАВЛЕНИЕ С ДАТЧИКОМ

- ▶ Микроволновый датчик обеспечивает реагирование на внешний уровень освещенности с экономией электроэнергии, включение на движение с различными настройками чувствительности.
- ▶ Подходят для групп светильников.



041351

Серии:

SPV-SDE



5 лет

PF	Макс. ток [А]	Вых. напряжение [В]	Макс. мощность [Вт]
>0.9	0.3-0.38	28-42	19

SPV-SDL



5 лет

PF	Макс. ток [А]	Вых. напряжение [В]	Макс. мощность [Вт]
>0.9	0.2-0.35	30-54	20



С пультом  
ARL-SR-010-IR

036726

ДЛЯ ВНУТРЕННЕГО  
ОСВЕЩЕНИЯ



IP20-44



Применение

Совмещение двух устройств в одном — блока питания и диммера. Преимущества диммируемых блоков питания:

- ▶ упрощение монтажа;
- ▶ снижение стоимости проекта освещения;
- ▶ обеспечение более стабильной работы за счет согласованности выходных параметров источника питания и встроенного диммера.

ИСТОЧНИКИ ТОКА (ДРАЙВЕРЫ)

- ▶ Питание мощных светодиодов и светодиодных светильников.
- ▶ Негерметичные модели (с разной формой исполнения) встраиваются внутрь светильника.
- ▶ Модели с функцией диммирования используются как замена штатному недиммируемому драйверу.



028270

Серии:

ARJ-KE



5 лет

PF	T <sub>раб.</sub> [°C]	Поддержка	Вых. ток [А]	Макс. мощность [Вт]
>0.5	-20... +50	TRIAC	0.3-0.7	4-28

ARJ-SP



5 лет

PF	T <sub>раб.</sub> [°C]	Поддержка	Вых. ток [А]	Макс. мощность [Вт]
>0.5	-20... +50	TRIAC/0-10 В/ DALI/DALI2.0	0.3-1.05	7-50

ARJ-LINEAR



5 лет

PF	T <sub>раб.</sub> [°C]	Поддержка	Вых. ток [А]	Макс. мощность [Вт]
>0.5	-25... +50	DALI2.0	0.2-0.7	60-120

\* PFC присутствует не во всех моделях.

ИСТОЧНИКИ ТОКА (MIX+CCT)

- ▶ С возможностью диммирования и управления цветовой температурой по протоколу DALI2 (DT8).
- ▶ Компактные размеры позволяют встраивать устройства в корпус светильника.
- ▶ Высокий КПД и активный корректор коэффициента мощности для экономии электроэнергии.



040499

Серия

ARJ-SP



5 лет

PF	T <sub>раб.</sub> [°C]	Поддержка	Вых. ток [А]	Макс. мощность [Вт]
>0.95	-20... +50	DALI DT8	0.12-1.2	12-50

Подробнее об управлении освещением —  
см. раздел УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ

# СВЕТ В РЕКЛАМЕ



«СОЛНЦЕ МОСКВЫ». ВДНХ, МОСКВА



ВДНХ, МОСКВА



## СВЕТОДИОДНЫЙ НЕОН

Гибкий неон представляет собой печатную плату с яркими светодиодами, заключенную в мягкую силиконовую оболочку, защищающую от воздействия ультрафиолетовых лучей и влаги, а также от поражения током.

Светопроводящая оболочка равномерно распределяет свечение по всей поверхности без темных промежутков.

### AURORA

Гибкая герметичная лента (неон) в силиконовой оболочке. Возможность изгиба в горизонтальной плоскости.

Подходит для создания архитектурной декоративной подсветки контуров зданий, мостов, лестниц, светящихся букв, вывесок и других дизайнерских решений.

## СВЕТ В РЕКЛАМЕ

# СВЕТОДИОДНЫЙ НЕОН AURORA



### Применение

- ▶ Интерьерное освещение.
- ▶ Декоративная подсветка ступеней, элементов мебели.
- ▶ Рекламная подсветка (витрины, лайтбоксы, буквы).



2 года



24 В



IP65



### AURORA 12×6

Горизонтальный изгиб



036677

### AURORA 16×8

Горизонтальный изгиб



036691

Мощность (Вт/м)	10
Размеры, Н×W (мм)	12×6
Световой поток (лм/м)	110
Радиус изгиба (мм)	50
Шаг резки (мм)	8.33
Плотность (LED/м)	120

Мощность (Вт/м)	10
Размеры, Н×W (мм)	16×8
Световой поток (лм/м)	300
Радиус изгиба (мм)	50
Шаг резки (мм)	8.33
Плотность (LED/м)	120



039355

Профиль 1 м. Алюминий  
Сечение 12×6 мм



039358

Профиль 1 м. Алюминий  
Сечение 16×8 мм



039354

Держатель



039356

Держатель



039359

Заглушка



039360

Заглушка



036257

Инструмент для резки



028100

Герметик



## СВЕТОДИОДНЫЙ НЕОН

Гибкий неон представляет собой печатную плату с яркими светодиодами, заключенную в мягкую ПВХ-оболочку, защищающую от воздействия ультрафиолетовых лучей и влаги, а также от поражения током.

Светопроводящая оболочка равномерно распределяет свечение по всей поверхности без темных промежутков.

### NEON

Гибкий неон из высокопрочного композитного материала, обеспечивающего эластичность и устойчивость к низким температурам. Возможность изгиба в горизонтальной плоскости.

Подходит для создания наружной рекламы, рекламных букв, вывесок, декоративного оформления зданий, лестниц, мостов.

### СВЕТ В РЕКЛАМЕ

## СВЕТОДИОДНЫЙ НЕОН NEON

### Применение

- ▶ Интерьерное освещение.
- ▶ Декоративная подсветка ступеней, элементов мебели.
- ▶ Рекламная подсветка (витрины, лайтбоксы, буквы).



1,5 года



230 В



24 В



IP65



### NEON

Горизонтальный изгиб



030866

### NEON MINI

Горизонтальный изгиб



030880

Мощность (Вт/м)	8	8
Размеры, Н×W (мм)	26×15	26×17
Световой поток (лм/м)	250	150
Радиус изгиба (мм)	100	100
Шаг резки (мм)	304,8	1000
Плотность (LED/м)	108	72
Цвет свечения	моноцвета	RGB

Мощность (Вт/м)	6   8
Размеры, Н×W (мм)	16×8,5
Световой поток (лм/м)	250
Радиус изгиба (мм)	100
Шаг резки (мм)	304,8
Плотность (LED/м)	108



021554

Профиль 1–2 м. Алюминий  
Сечение 16×8 | 26×15 | 26×17 мм



021550

Держатель



021241

Силовой коннектор



022704

Прямой соединитель



022705

Угловой соединитель



022706

Тройной соединитель



022061

Коннектор с проводом



021240

Заглушка



## СВЕТОДИОДНЫЙ НЕОН

Гибкий неон представляет собой печатную плату с яркими светодиодами, заключенную в мягкую ПВХ-оболочку, защищающую от воздействия ультрафиолетовых лучей и влаги, а также от поражения током. Светопроводящая оболочка равномерно распределяет свечение по всей поверхности без темных промежутков.

### MOONLIGHT

Moonlight создает равномерные непрерывные световые линии без видимых точек светодиодов и темных пятен.

Серию отличает герметичность, высокая яркость и мощный световой поток. Неон классических белых оттенков и RGB, RGBW, RGB-MIX.

Защита от УФ-излучения, влаги и других неблагоприятных воздействий позволяет использовать гибкий неон 365 дней в году при любых погодных условиях.

Сочетание уникальных эксплуатационных и световых характеристик делает гибкий неон идеальным вариантом как для уличного, так и для интерьерного применения.

## СВЕТ В РЕКЛАМЕ

# СВЕТОДИОДНЫЙ НЕОН MOONLIGHT



### Применение

- ▶ Интерьерное освещение.
- ▶ Декоративная подсветка ступеней, элементов мебели.
- ▶ Рекламная подсветка (витрины, лайтбоксы, буквы).



### 0306 SIDE

Ультратонкий, горизонтальный изгиб



	Прямоугольное сечение	T-образное сечение
Мощность (Вт/м)	7.2	7.2
Размеры, НxW (мм)	3x6	3x6
Световой поток (лм/м)	200	200
Радиус изгиба (мм)	30	30
Шаг резки (мм)	35.7	35.7
Плотность (LED/м)	196	196

### 1004 SIDE

Горизонтальный изгиб



Мощность (Вт/м)	7.2	7.2
Размеры, НxW (мм)	10x4	10x4
Световой поток (лм/м)	270	220
Радиус изгиба (мм)	30	30
Шаг резки (мм)	42	31.25
Плотность (LED/м)	168	384
Цвет свечения	Белые	MIX

### 1005 TOP

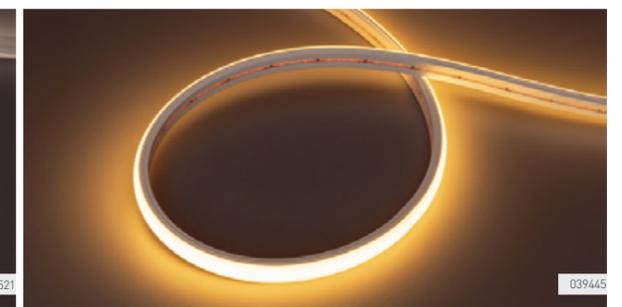
Вертикальный изгиб



Мощность (Вт/м)	15
Размеры, НxW (мм)	10x5
Световой поток (лм/м)	1080
Радиус изгиба (мм)	30
Шаг резки (мм)	25
Плотность (LED/м)	280

### 1107 TOP

Вертикальный изгиб



Мощность (Вт/м)	10
Размеры, НxW (мм)	11x7
Световой поток (лм/м)	750
Радиус изгиба (мм)	60
Шаг резки (мм)	25
Плотность (LED/м)	320

# СВЕТОДИОДНЫЙ НЕОН MOONLIGHT

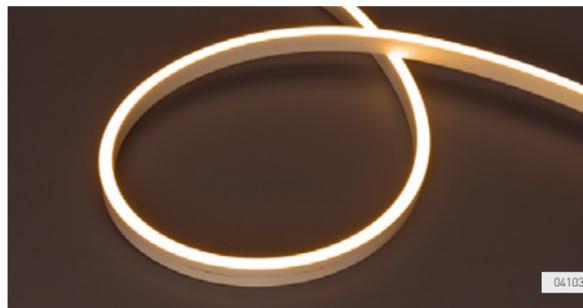
## Применение

- ▶ Интерьерное освещение.
- ▶ Декоративная подсветка ступеней, элементов мебели.
- ▶ Рекламная подсветка (витрины, лайтбоксы, буквы).



## 1206 SIDE

Компактный, горизонтальный изгиб



## 1213 TOP

Компактный, вертикальный изгиб



Мощность [Вт/м]	9.6
Размеры, Н×W [мм]	12×6
Световой поток [лм/м]	280
Радиус изгиба [мм]	30
Шаг резки [мм]	50
Плотность [LED/м]	120

Мощность [Вт/м]	9.6	11	12-18
Размеры, Н×W [мм]	12×13		
Световой поток [лм/м]	690	850	—
Радиус изгиба [мм]	60	60	60
Шаг резки [мм]	50	38.5	62.5   83.3
Плотность [LED/м]	140	156	84   192

Особенности	вертикальный изгиб	свечение в 3 стороны	RGB   RGBW
-------------	--------------------	----------------------	------------

## 1515 (3D)

Изгиб в любой плоскости



## 1516 DOME

Куполообразная поверхность



Мощность [Вт/м]	7.2
Размеры, Н×W [мм]	15×15
Световой поток [лм/м]	510
Радиус изгиба [мм]	60
Шаг резки [мм]	42
Плотность [LED/м]	168

Мощность [Вт/м]	9.6	12
Размеры, Н×W [мм]	17×12	
Световой поток [лм/м]	830	—
Радиус изгиба [мм]	60	60
Шаг резки [мм]	50	83   62.5
Плотность [LED/м]	140	84   192

Цвет свечения	оттенки белого	RGB   RGBW
---------------	----------------	------------

# СВЕТОДИОДНЫЙ НЕОН MOONLIGHT



## Применение

- ▶ Интерьерное освещение.
- ▶ Декоративная подсветка ступеней, элементов мебели.
- ▶ Рекламная подсветка (витрины, лайтбоксы, буквы).



## 1616 SIDE

Горизонтальный изгиб



## 1712 SIDE

Горизонтальный изгиб



Мощность [Вт/м]	10
Размеры, Н×W [мм]	16×16
Световой поток [лм/м]	435
Радиус изгиба [мм]	120
Шаг резки [мм]	50
Плотность [LED/м]	280

Мощность [Вт/м]	8-9.6	12-14.4
Размеры, Н×W [мм]	17×12	
Световой поток [лм/м]	485	—
Радиус изгиба [мм]	60	60
Шаг резки [мм]	50	83   62.5
Плотность [LED/м]	140	84   192

Цвет свечения	моноцвета	RGB   RGBW
---------------	-----------	------------

## 2020 SIDE

Горизонтальный изгиб



## 2412 SIDE

Боковой изгиб



Мощность [Вт/м]	10
Размеры, Н×W [мм]	20×20
Световой поток [лм/м]	440
Радиус изгиба [мм]	180
Шаг резки [мм]	50
Плотность [LED/м]	280

Мощность [Вт/м]	9.6
Размеры, Н×W [мм]	24×12
Световой поток [лм/м]	430
Радиус изгиба [мм]	60
Шаг резки [мм]	50
Плотность [LED/м]	140

СВЕТОДИОДНЫЙ ДЕКОР  
БЛОКИ ПИТАНИЯ  
УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ  
АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ  
СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ  
СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРА  
СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ИНТЕРЬЕРА

# СВЕТОДИОДНЫЙ НЕОН MOONLIGHT

## Применение

- ▶ Интерьерное освещение.
- ▶ Декоративная подсветка ступеней, элементов мебели.
- ▶ Рекламная подсветка (витрины, лайтбоксы, буквы).



## ROUND D13 TOP(-S)

Изгиб согласно метке на корпусе



Мощность [Вт/м]	8.6	13	13
Размер, D×L [мм]	Ø13×5000	Ø13×5000	Ø13×10 000
Световой поток [лм/м]	600	585	670
Радиус изгиба [мм]		60	
Шаг резки [мм]	нет	25	50
Плотность [LED/м]		560	
Напряжение питания [В]	24	24	48

## ROUND D18 TOP

Изгиб согласно метке на корпусе



Мощность [Вт/м]	14.4	14.4	13
Размер, D×L [мм]		Ø18×5000	
Световой поток [лм/м]	950	950	—
Радиус изгиба [мм]	120	120	120
Шаг резки [мм]	свободный	без резки	
Плотность [LED/м]	336	768	280
Цвет свечения	Белые	MIX	RGB   RGBW

## ROUND D25 TOP (SIDE)

Изгиб согласно метке на корпусе  
RGB и SPI-ленты 12 В в белом и черном цвете



	TOP/SIDE	TOP/SIDE	TOP	TOP/SIDE	TOP/SIDE
Мощность [Вт/м]	14.4	20	14.4	14.4	20/21.6
Размер, D [мм]			Ø25		
Световой поток [лм/м]	950	920	950	—	—
Радиус изгиба [мм]	120	150	120	120	120
Шаг резки [мм]	свободный	нет	нет	нет	нет   11.1
Плотность [LED/м]	336	1008	768	280	180   280
Цвет свечения	Белые	Белые	MIX	RGB	SPI RGB

## ROUND D40 TOP (SIDE)

Изгиб согласно метке на корпусе



Мощность [Вт/м]	16	21.6
Размеры, D [мм]		Ø40
Световой поток [лм/м]	980	—
Радиус изгиба [мм]		240
Шаг резки [мм]		нет
Плотность [LED/м]	336	180
Цвет свечения	Белые	SPI RGB

# АКСЕССУАРЫ MOONLIGHT

## ПРОФИЛЬ



Профиль 1 м. Алюминий  
Сечение 10×4 | 12×6 | 12×13 | 15×16 | 17×12 мм



Профиль 1 м. Поликарбонат  
Сечение 12×6 | 12×13 | 15×16 | 17×12 | 17×12 мм  
R18\* | R18\* мм



Гибкий профиль 2×0.5 м. Алюминий  
Сечение 12×6 | 12×13 | 15×15-3D | 17×12 мм

## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ



Держатель



Держатель



Крепление



Заглушка



Коннектор питания



Коннектор питания



Коннектор питания двусторонний



Коннектор питания на проводе



Заглушка



Провод питания



Герметик

\* Для круглого (ROUND) неона.





## ГРЕЙЗЕРЫ THOR 3D

Грейзеры представляют собой светодиоды в герметичной прозрачной оболочке из силикона. Узкий угол излучения и линзованная оптика создают контрастный световой эффект.

В отличие от волвошеров, которые равномерно подсвечивают фасад, грейзеры устанавливаются гораздо ближе к поверхности, что позволяет подчеркнуть ее рельеф и создать эффектные тени.

### THOR

Это — грейзеры, которые могут изгибаться во всех плоскостях. Узкий угол излучения (35°) отлично подойдет для подсветки карнизов и элементов крыш.

Модели с RGB-свечением управляются по протоколу DMX и подходят для создания динамических сценариев.

## СВЕТ В РЕКЛАМЕ

# СВЕТОДИОДНЫЙ НЕОН THOR



### Применение

- ▶ Интерьерное освещение.
- ▶ Фасадная подсветка стен.



2-3 года



24 В



IP65-67

### THOR 3D

Изгиб в любую сторону



### THOR TOP

Вертикальный изгиб



Мощность (Вт/м)	24	17	24
Размеры, Н×W×L (мм)	25×27×1000		
Световой поток (лм/м)	1700	—	1185
Радиус изгиба (мм)	400		
Шаг резки (мм)	нет		
Плотность (LED/м)	24		
Цвет свечения	Белые	RGB	RGBW

Мощность (Вт/м)	15
Размеры, Н×W×L (мм)	10×10×5000
Световой поток (лм/м)	1290
Радиус изгиба (мм)	60
Шаг резки (мм)	100
Плотность (LED/м)	70
Цвет свечения	Белые   SPI RGB



Профиль 0.98 м. Алюминий  
Сечение 25×27 мм



Профиль 1 м. Алюминий  
Сечение 10×10 мм



Профиль гибкий 0.98 м  
Сечение 25×27 мм



Держатель 2527



## СТАНДАРТНЫЕ МОДУЛИ

Светодиодные модули обладают высокими показателями надежности и световой эффективности. В каталоге представлены модули для решения различных задач наружной рекламы. Фронтальные и торцевые модули предназначены для создания вывесок, логотипов, знаков и указателей.

### DIP9

Фиксаторы на корпусе позволяют плотно установить модуль в отверстие диаметром 9 мм. Диапазон рабочих температур от -35 до +50 °C. Наружная реклама: цветные вывески, бегущие строки, лайтбоксы и т. д. Рамочная подсветка экранов, светотехнические мозаичные изображения.

### С линзами

Широкоугольная светорассеивающая линза обеспечивает равномерную подсветку. Высокая эффективность 150 лм/Вт. Наличие токового стабилизатора обеспечивает одинаковый уровень яркости свечения. Рамочная подсветка экранов, светотехнические мозаичные изображения. Наружная реклама: цветные вывески, бегущие строки, лайтбоксы и т. д.

### UVR

Модули с DIP-светодиодом имеют защиту от ультрафиолетового воздействия и погружения в воду согласно стандарту F1, поэтому могут применяться как в помещении, так и на улице. Используются в наружной рекламе (вывески, бегущие строки, лайтбоксы) и для создания информационных экранов благодаря широкому выбору цветов свечения.

### Торцевые

Линза модуля создает двойной угол засветки 15/55°, позволяющий равномерно засветить лайтбокс с обеих сторон. Наличие токового стабилизатора обеспечивает одинаковый уровень яркости свечения. Подходят для наружной рекламы. Модули устанавливаются во внутренней части бокса по периметру.

## СВЕТ В РЕКЛАМЕ

# СТАНДАРТНЫЕ МОДУЛИ



### Применение

- ▶ Интерьерное освещение.
- ▶ Декоративная подсветка ступеней, элементов мебели.
- ▶ Рекламная подсветка (витрины, лайтбоксы, буквы).



IP63-67 до 5 лет

## ПИКСЕЛЬНЫЕ



### Серия DIP9

Напряжение [В]	5	12
Мощность [Вт]	0.12	0.18
Размеры, LxH (мм)	9x22	
Цвет свечения [К]	3500-15 000   Цветные	



### Серия UVR

Напряжение [В]	5	12
Мощность [Вт]	0.3	
Размеры, LxH (мм)	12x32	
Цвет свечения [К]	3500-10 000   Цветные   RGB	

## ТОРЦЕВЫЕ



### Серии ORION | POWER

	ORION	POWER
Напряжение [В]	12	24
Мощность [Вт]	1.5-4.5	15
Световой поток [лм]	125-400	1050
Цвет свечения [К]	6500	

## С ЛИНЗАМИ



### Серии ORION | CRAFT

	ORION	ORION	CRAFT
Напряжение [В]	12	12	12
Мощность [Вт]	0.36-1.2	0.72	0.6-1.6
Световой поток [лм]	45-180	—	60-160
Цвет свечения	3000-9000 К	RGB	3000-9000 К

Светорассеивающая линза для равномерной подсветки

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ИНТЕРЬЕРОВ

СВЕТИЛЬНИКИ  
ДЛЯ ЭКСТЕРЬЕРОВ

СВЕТОДИОДНЫЕ  
ЛЕНТЫ

АЛЮМИНИЕВЫЙ  
ПРОФИЛЬ

УПРАВЛЕНИЕ  
ОСВЕЩЕНИЕМ

БЛОКИ  
ПИТАНИЯ

СВЕТ  
В РЕКЛАМЕ

СВЕТОДИОДНЫЙ  
ДЕКОР



## УПРАВЛЯЕМЫЕ МОДУЛИ



IP65-68 до 5 лет

### SPI-модули

Для управления используется любой внешний контроллер с интерфейсом SPI. Протокол управления SPI подойдет для пользования как опытными специалистами, так и непрофессионалами.

С помощью понятного и простого программного обеспечения можно задавать довольно широкий спектр многоцветных световых эффектов: от простейшего эффекта «бегущий огонь» до воспроизведения динамических изображений на мультимедийных экранах.

Чаще всего SPI-модули применяются для наружной рекламы и в интерьерах.

### DMX-модули

Для управления используется любой внешний контроллер с интерфейсом DMX. Модули с протоколом управления DMX больше подходят для профессионалов, так как предоставляют широкие возможности для реализации нестандартных задач освещения.

Специальное программное обеспечение позволяет создавать объемные световые композиции с динамическими эффектами различной сложности.

Основная сфера применения DMX-модулей — создание архитектурных световых инсталляций, рекламных конструкций, светомузыкальных композиций.

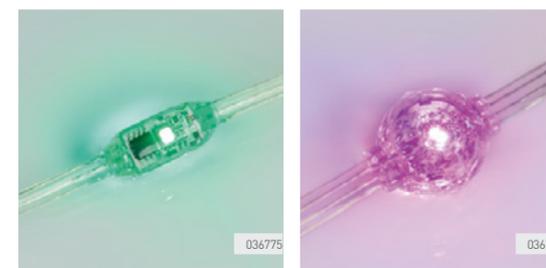
## СВЕТ В РЕКЛАМЕ УПРАВЛЯЕМЫЕ МОДУЛИ

### SPI- | DMX-МОДУЛИ

Модули данных серий предназначены для создания медиафасадов, оформления рекламных конструкций, а также архитектурного светового декорирования объектов любой сложности в индустрии отдыха и развлечений: парков, клубов, ресторанов, концертных залов и различных мультимедийных проектов.



Серии SPI **F2-D11 | F2-D22 | B3 | F3-D30 | F6-D40 | F7-D50**



	F2-11(22)	B3	F3-D30	F6-D40	F7-D50
Напряжение [В]	12	12	12	24	24
Мощность [Вт]	0.65	0.6	0.6	1.25	1.25
Плотность [LED/м]	2	3	3	6	7
Угол излучения	360°		120°		

Модули имеют высокую степень защиты от внешних воздействий. Различные методы инсталляции позволяют закрепить модули на любых поверхностях и конструкциях.

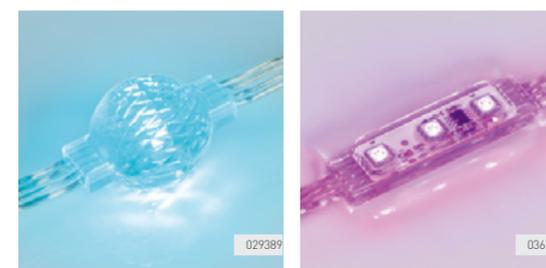


Серии SPI **SPI-UVR-D12\*** Серии DMX **DMX-UVR-D12**

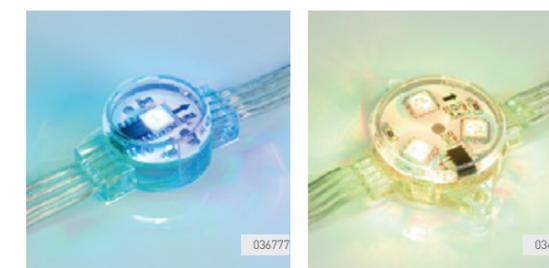


	SPI-UVR-D12		DMX-UVR-D12	
Напряжение [В]	5	12	5	12
Мощность [Вт]	0.3	0.3	0.3	0.3
Размеры, LxH [мм]	12x32		12x32	
Цвет свечения	3000-10 000   Цветные   RGB			
Угол излучения	90°			

Серии DMX **3D-PIXEL | B3 | B1-D20 | B3-D30 | F3-D30 | F10-D50**



	3D	B3	B1-D20	B3-D30	F3-D30	F10-D50
Напряжение [В]	12	12	12	12	12	12
Мощность [Вт]	0.72	0.72	0.3	0.72	0.75	2
Плотность [LED/м]	2	3	1	3	3	10
Угол излучения	360°	140°	120°	140°	120°	



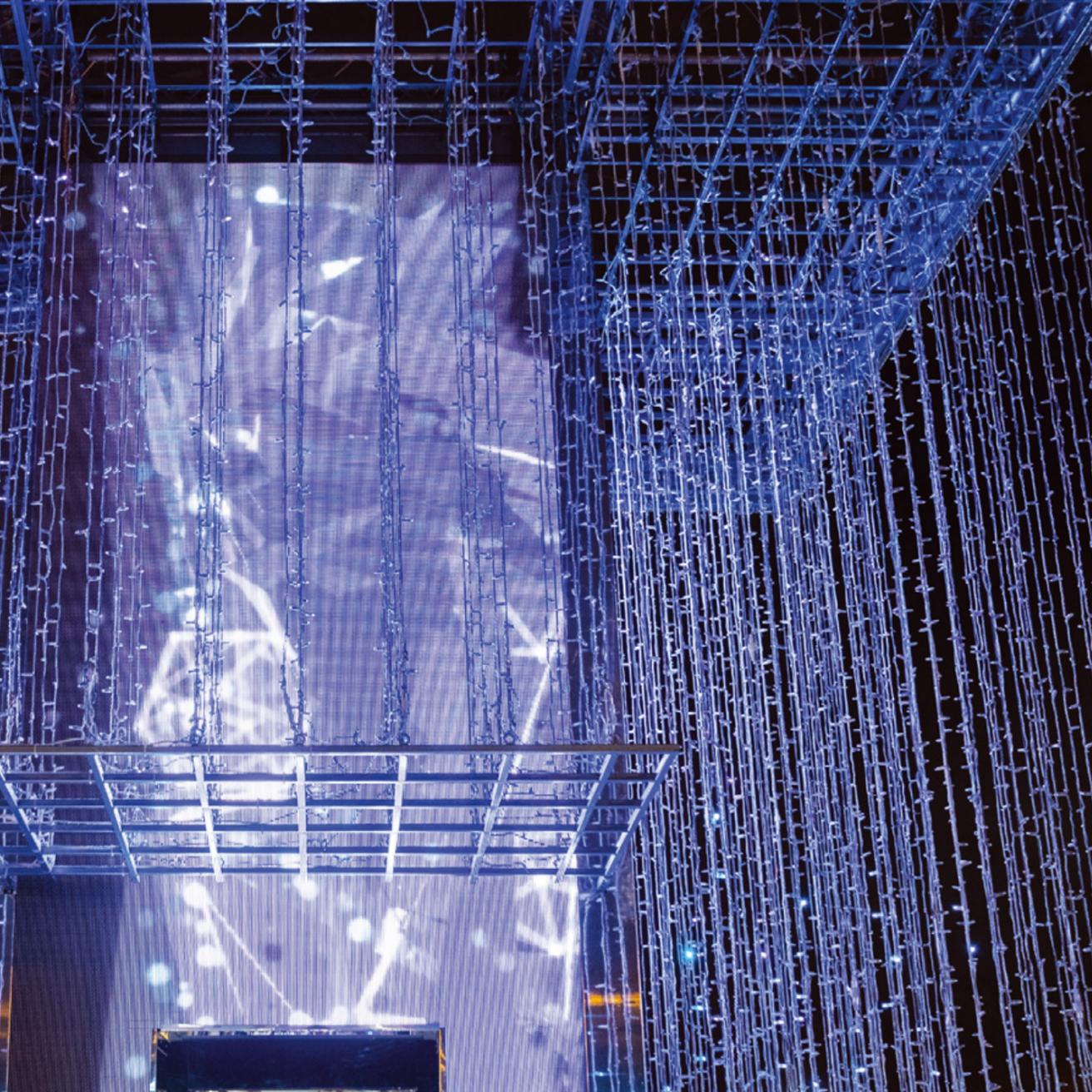
\* Функция обхода битого пикселя (BPT).



# СВЕТОДИОДНЫЙ ДЕКОР



ПАРК ГОРЬКОГО. МОСКВА



## СВЕТОДИОДНЫЙ ДЕКОР

Декоративная светотехника класса люкс марки Ardecoled — это высококачественная реализация ярких дизайнерских решений.

Широкий ассортимент светодиодных гирлянд, объемных световых фигур и сопутствующих аксессуаров позволит создать праздничное освещение любого масштаба и на любой вкус.

Высокое качество, подтвержденное сертификатами соответствия TP TC (EAC), обеспечивает надежность, безопасность и удобство эксплуатации.

Светодиодная продукция Ardecoled применяется для праздничного и рекламного оформления как внутри помещений, так и для создания незабываемой атмосферы на улицах и в парках, на фасадах и крышах зданий.

## СВЕТОДИОДНЫЙ ДЕКОР ARDECOLED

СВЕТОВОЙ ДЕКОР  
**AR DECOLED**

### ГИРЛЯНДЫ «СЕТЬ»



Светодиодная гирлянда «Сеть» привлечет внимание яркими, словно звездное небо, огнями и поможет создать особенную атмосферу торжества.

Подходит для оформления помещений и декоративной подсветки фасадов зданий.



	Серия HOME			Серия CLASSIC	
Мощность (Вт/м)	12   15			18   26	
Размеры, LxW (мм)	1500x1500   1800x1500	1500x1000   1500x1500   1800x1500	2000x1500   2500x2500		
Плотность (LED/м)	150   180			288   432	
Эффект свечения	8 динамических режимов			8 динамических режимов	
Цвет провода	Прозрачный ПВХ			Прозрачный   Черный ПВХ	
Цвет свечения (К)	3000   6000   Синий	RGB	3000   6000   Цветные   RGB		

### ГИРЛЯНДЫ «ЗАНАВЕС»



Светодиодная гирлянда «Занавес» — ниспадающие светящиеся нити, создающие новогоднее настроение.



	Серия HOME	Серия CLASSIC	Серия PRO
Мощность (Вт/м)	6-18	60-120	70
Размеры, LxW (мм)	1000-1500x1500   2000x2500	2000x1500-9000	2000x3000
Плотность (LED/м)	96-300	360-2200	760
Цвет провода	Прозрачный ПВХ	Прозрачный ПВХ	Белый   Черный каучук
Цвет свечения (К)	3000   6000   RGB	3000   6000   Цветные   RGB	3000   6000
Эффект свечения	8 динамических режимов	8 динамических режимов, дополнительные серии: эффект «Водопад», эффект мерцания	Постоянное свечение, эффект мерцания

## ГИРЛЯНДЫ «НИТЬ»



Светодиодная гирлянда «Нить» — универсальное украшение, которое может быть использовано практически в любом декоре.

**Представлены модели с SPI и DMX-управлением.**  
Невероятно привлекательно «Нить» смотрится на новогодней елке, на окнах, фасадах, колоннах и других объектах.



230 В



IP20



1 год



IP65



1 год



IP65



2 года

	Серия HOME	Серия CLASSIC	Серия PRO
Мощность [Вт/м]	3.5–10.5 Вт	6.5–13	7
Размер, L (мм)	5000   10 000	6000   9000   10 000   20 000	10 000
Плотность (LED/м)	50   99	100–200	100
Цвет провода ПВХ	Прозрачный   Белый   Темно-зеленый	Прозрачный   Белый   Черный   Цветной*	Прозрачный   Белый   Темно-зеленый   Черный
Цвет свечения [К]	3000   6000   RGB	3000   6000   Цветные   RGB	3000   6000   RGB
Эффект свечения	8 динамических режимов, постоянное свечение, эффект мерцания, эффект «бегущий огонь»	Постоянное свечение, эффект мерцания (FLASH   PULSE), 8   18 режимов свечения	Постоянное свечение, эффект мерцания (FLASH   PULSE), 8 режимов свечения

\* Провод окрашен в цвет свечения.

## ГИРЛЯНДЫ «ШАРИКИ»



Гирлянда из матовых шариков имеет мягкое свечение и создает по-домашнему уютную атмосферу семейного праздника.

Применяется для декоративного оформления помещений, витрин, фасадов зданий и уличного пространства.



230 В



IP65



1 год



2 года

	Серия CLASSIC	Серия PRO
Мощность [Вт/м]	3.5   7   14	3.5   7   14
Размер, L (мм)	5000   10 000   20 000	10 000   20 000
Диаметр шарика, D (мм)	13   17.5   23	17.5   23
Плотность (LED/м)	50–200	80–200
Цвет провода	Черный ПВХ	Черный каучук
Цвет свечения [К]	3000   6000   Цветные   RGB	RGB
Эффект свечения	Постоянное свечение, динамические режимы	

## ГИРЛЯНДЫ «БАХРОМА»



Гирлянда «Бахрома» — эффект мерцающих огоньков создает ощущение сказочной зимы в любое время года.

Применяется при декорировании витрин магазинов, арок, карнизов и фасадов зданий.



230 В



IP65



1 год



2 года

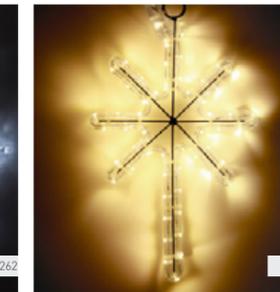
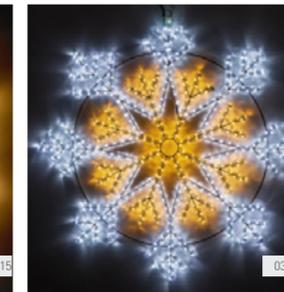
	Серия CLASSIC	Серия PRO
Мощность [Вт/м]	6   10   15	8   15
Размеры, LxW (мм)	2400x600   5600x900   5000x500	4000x600   5600x900
Плотность (LED/м)	88   160   240	128   240
Цвет провода	Прозрачный   Белый   Черный ПВХ	Белый   Черный каучук
Цвет свечения [К]	3000   6000   Цветные   RGB	3000   6000
Эффект свечения	Постоянное свечение, эффект мерцания (FLASH   PULSE), 8 динамических режимов	Постоянное свечение, эффект мерцания (FLASH)

## СВЕТОДИОДНЫЕ ФИГУРЫ



Световые фигуры изготавливаются на основе металлоконструкций. Позволяют создавать праздничное украшение парков, садов,

придомовых территорий, а также декорировать фасады и интерьеры торговых центров, магазинов, ресторанов.



230 В



IP65



1 год

	СНЕЖИНКИ (SNOWFLAKE)	ЗВЕЗДЫ (STAR)
Мощность [Вт/м]	6.5–36.5	2.5
Размер [мм]	450x375–1250x1200	200x220–380x250
Плотность (LED/м)	108–604	36
Тип фигуры	2D (плоский)	
Цвет свечения [К]	3000   6000   MIX (3000–6000)	3000   6000

## «ТАЮЩИЕ СОСУЛЬКИ»



Прозрачные «Тающие сосульки» со световым эффектом непрерывно стекающей капли. Прозрачная колба и провод.

Гирлянды используются на деревьях, карнизах и фасадах зданий, а также внутри помещений.



230 В 1 год IP65

Диаметр колбы, D (мм)	12	23
Размер, L (мм)	200   500   1000	1000
Мощность [Вт/м]	6   10.5   11	1.5
Количество колб (шт)	5   10	1
Плотность [шт/м]	32   72   120	96
Цвет свечения [К]	3000   6000   Синий   RGB	

## АКСЕССУАРЫ



031805

Коннектор питания



031544

T-образный коннектор SPI



031546

Коннектор питания SPI



031803

Коннектор питания



026107

Шина питания



028213

Контроллер ARD-CLASSIC



025892

Контроллер ARD-CLASSIC

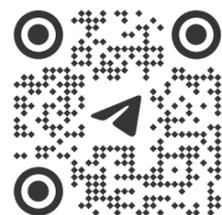


031809

Крепление



ГИРЛЯНДЫ «ЗАНАВЕС»



---

Будьте в курсе последних новостей — подписывайтесь на нас в социальных сетях!



# КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

25.1

Продукция Arlight способна решить множество задач по организации качественного и эффективного освещения в разных сферах. С ее помощью вы сможете реализовать проекты любой сложности в интерьерном, коммерческом, ландшафтном, архитектурном и рекламном освещении. Наше оборудование подходит как частным клиентам, так и профессионалам светотехнической отрасли.

В каталоге представлен полный ассортимент продукции:

- ▶ Светильники для интерьеров.
- ▶ Светильники для экстерьеров.
- ▶ Светодиодные ленты.
- ▶ Алюминиевый профиль.
- ▶ Управление освещением.
- ▶ Блоки питания.
- ▶ Свет в рекламе.
- ▶ Светодиодный декор.

