

ЛЕНТЫ СПЛОШНОГО СВЕЧЕНИЯ



ОТТЕНКИ БЕЛОГО И ЦВЕТНЫЕ



ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ



Светодиоды на ленте равномерно покрыты слоем люминофора. Образуется яркое свечение, не требует применения рассеивателей, создает эффект неяркой яркой световой линии без видимых точек светодиодов.

Герметичная лента серой PL40 и PL90 с углом излучения 60 и 90 градусов.



Артикул	Видимость светодиодов	Направление излучения	Мощность	Цветовая температура	СМТ светодиоды	Средняя длина	Ширина ленты	Шаг резки	Особенности люминофора
031865	270 мкм	30°	11,5 Вт/м	Белый 4000 К	470 нм/м	8 мм	3,5 мм	100	И.О.
031864	270 мкм	30°	11,5 Вт/м	Дневной 4000 К	470 нм/м	8 мм	3,5 мм	100	И.О.
040279	270 мкм	30°	11,5 Вт/м	Белый 3000 К	470 нм/м	8 мм	3,5 мм	100	И.О.
031863	270 мкм	30°	11,5 Вт/м	Теплый 3000 К	470 нм/м	8 мм	3,5 мм	100	И.О.
031869	270 мкм	30°	11,5 Вт/м	Теплый 2700 К	700 нм/м	8 мм	3,5 мм	100	И.О.
039921	220 мкм	30°	8 Вт/м	Дневной 4000 К	470 нм/м	8 мм	3 мм	100	И.О.
039959	440 мкм	30°	8 Вт/м	Теплый 3000 К	470 нм/м	8 мм	3 мм	100	И.О.
039961	540 мкм	30°	11,5 Вт/м	Дневной 4000 К	470 нм/м	8 мм	3,5 мм	100	И.О.

МАЛЫЙ ШАГ РЕЗКИ

039964	440 мкм	30°	8 Вт/м	Дневной 4000 К	700 нм/м	8 мм	3 мм	100	И.О.
041195	440 мкм	30°	10 Вт/м	Дневной 4000 К	470 нм/м	10 мм	Смещение резки	100	И.О.

УЗКИЕ

039954	440 мкм	30°	4,3 Вт/м	Дневной 4000 К	470 нм/м	2 мм	3,5 мм	100	И.О.
040202	440 мкм	30°	4 Вт/м	Теплый 3000 К	470 нм/м	4 мм	3,5 мм	100	И.О.
041447	440 мкм	30°	7,2 Вт/м	Теплый 2700 К	470 нм/м	2 мм	3,5 мм	100	И.О.

MIX

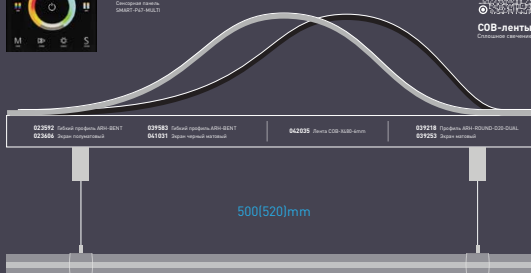
042036	570 мкм	30°	14,5 Вт/м	MIX 2700-4000 К	470 нм/м	10 мм	3,5 мм	100	И.О.
--------	---------	-----	-----------	-----------------	----------	-------	--------	-----	------



Системные встроенные платы для управления многоцветными лентами. 038822 Универсальная плата Smart RGB+MULTI.



COB-ленты Система люминофор



ЦВЕТНЫЕ | МУЛЬТИЦВЕТНЫЕ RGB+W

039976	540 мкм	30°	11,5 Вт/м	Синий 475 нм	8 мм	3,5 мм	100	И.О.
039974	540 мкм	30°	11,5 Вт/м	Дневной 4000 К	8 мм	3,5 мм	100	И.О.
039974	540 мкм	30°	11,5 Вт/м	Красный 625 нм	8 мм	3,5 мм	100	И.О.
039974	540 мкм	30°	11,5 Вт/м	Зеленый 525 нм	8 мм	3,5 мм	100	И.О.
039974	540 мкм	30°	14 Вт/м	RGB	10 мм	3,5 мм	100	И.О.
041795	740 мкм	30°	10 Вт/м	RGBW-Matrix (3000 K)	12 мм	3,5 мм	100	И.О.

SPI-COB ВРТ ОДНОЦВЕТНЫЕ

ВРТ (Вращ. ВММ) — «Вращ. Ветра» люминофор. Белый люминофор на элемент не позволяет отбрасывать дальнее по длине или направлению документированное изображение.

039958	270 мкм	30°	7 Вт/м	Дневной 4000 К	300 нм/м	12 мм	3,5 мм	100	И.О.
--------	---------	-----	--------	----------------	----------	-------	--------	-----	------

ГЕРМЕТИЧНЫЕ | ГЕРМЕТИЧНЫЕ С ЛИНЗАМИ

031995	540 мкм	30°	11,5 Вт/м	Дневной 4000 К	470 нм/м	8 мм	3,5 мм	145	И.О.
031998	540 мкм	30°	11,5 Вт/м	Дневной 4000 К	470 нм/м	10 мм	3,5 мм	147	И.О.
031995	540 мкм	30°	11,5 Вт/м	Теплый 3000 К	470 нм/м	12 мм	3,5 мм	145	И.О.

Электронная документация

СТЕНД Ленты ARL-COB-01

ПАРАМЕТРЫ

Артикул **042127(3)**

Модель **Ленты ARL-COB-01**

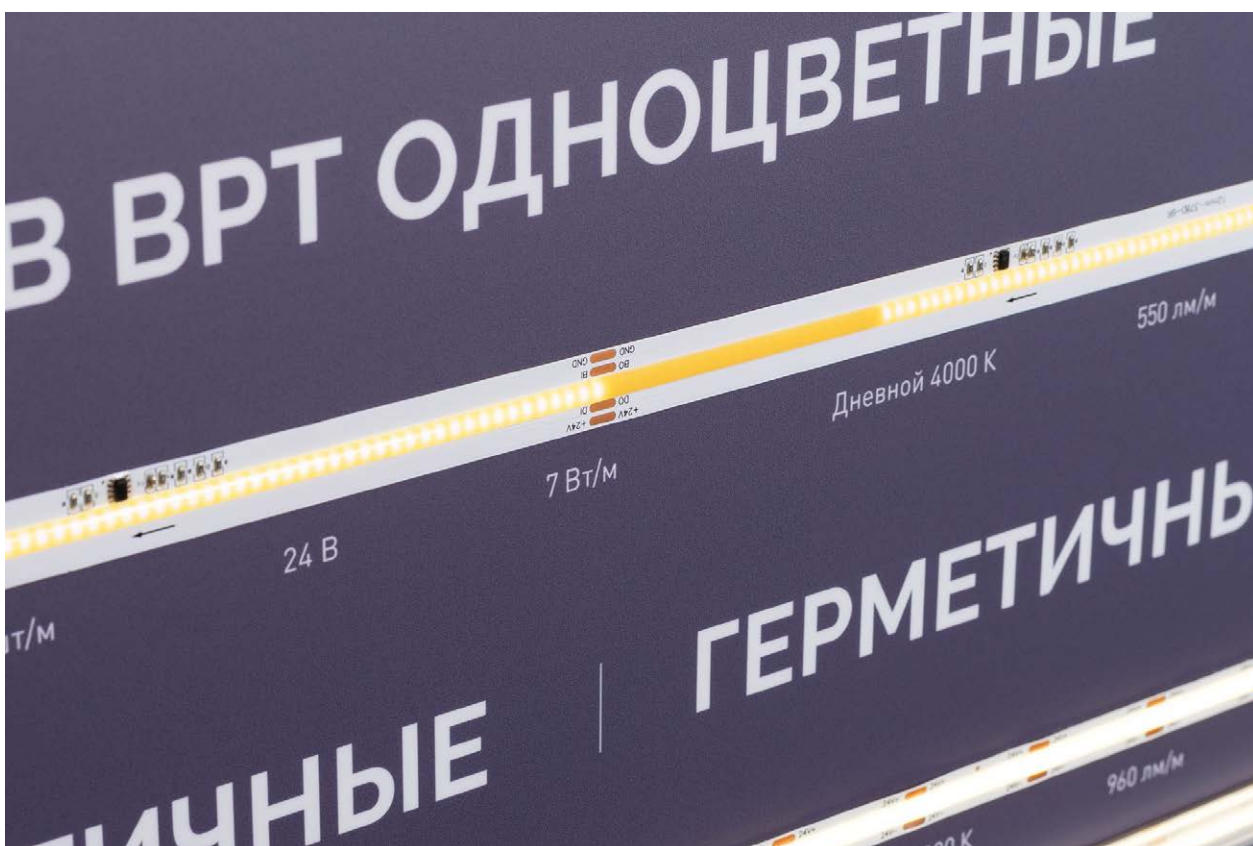
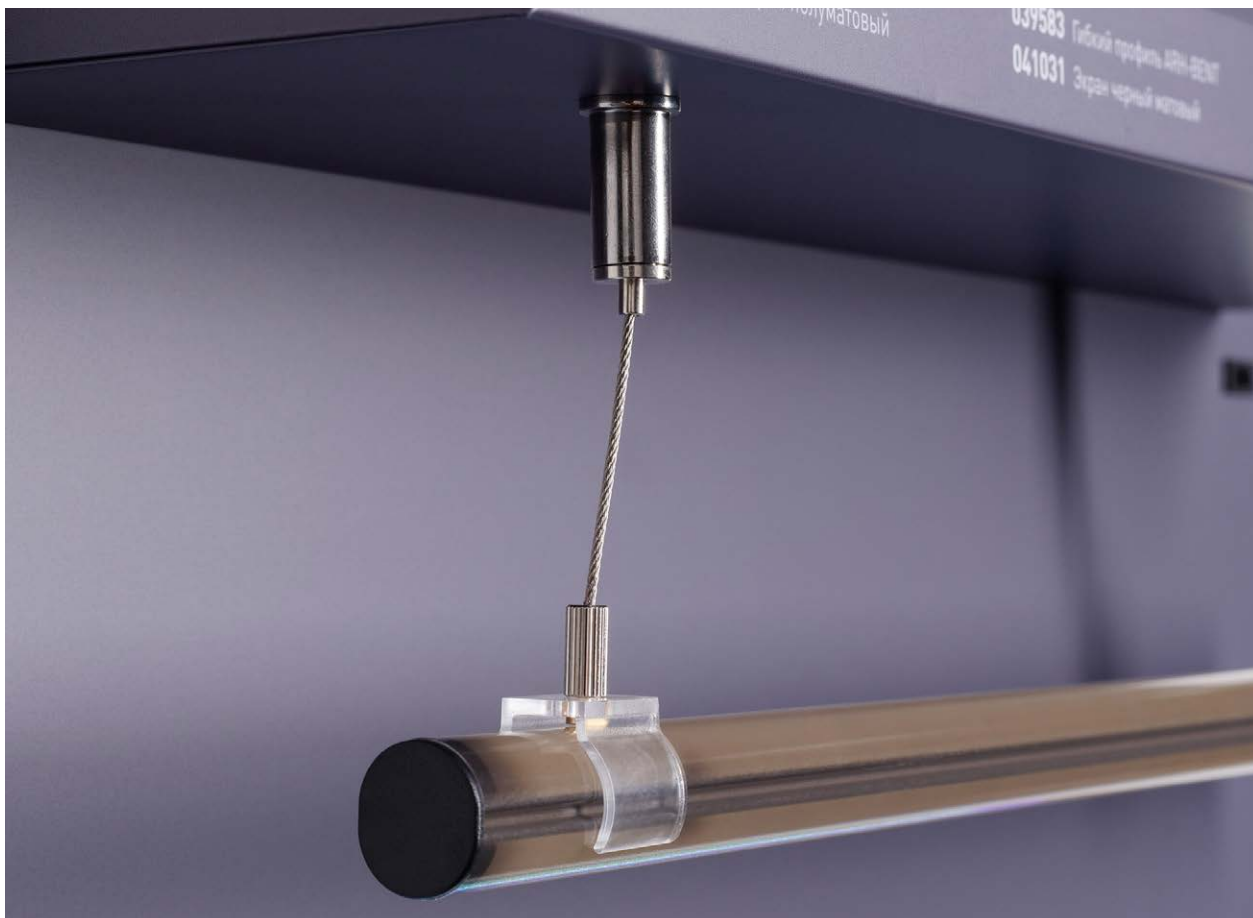
Каркас **КОМПОЗИТ 3 мм**

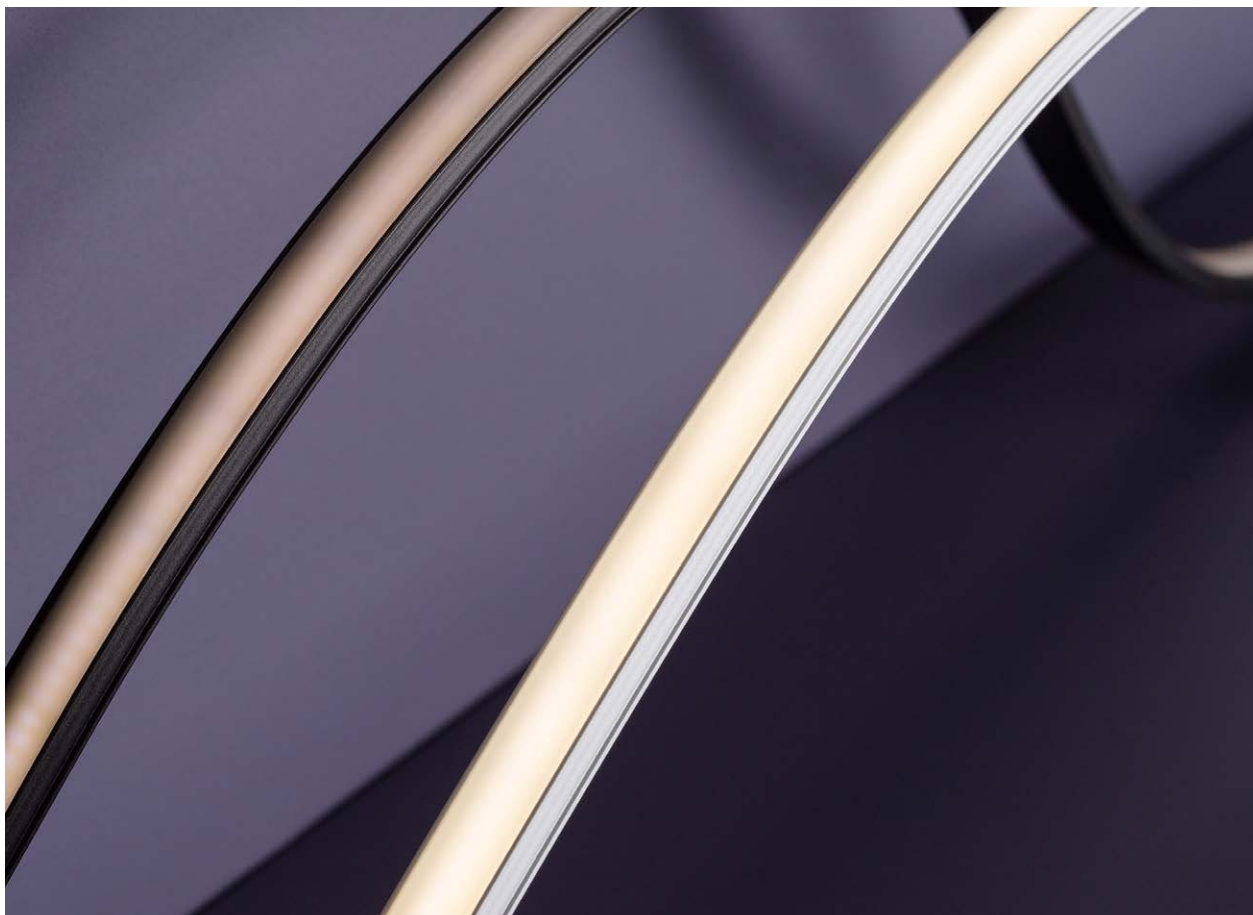
Материал **пленка, печать**

Размеры профиля **600x1760x60 мм**

Питание **230 В**





































Мощность **240 Вт**









































COB

БЕЗ ВИДИМЫХ СВЕТОДИОДОВ




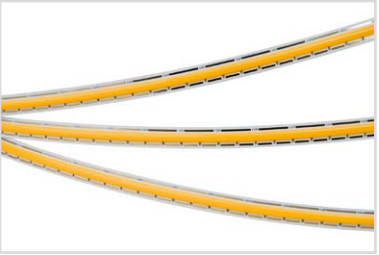



Наименование	Кол-во светодиодов, шт/м	Напряжение питания	Мощность	Цвет свечения	Световой поток	Шаг резки	Ширина ленты	Степень пылевлагозащиты
1 031885(2) COB-X378-8mm 24V White6000 (11.5 W/m, IP20, CSP, 5m) 	 378	 24 В	 11.5 Вт/м	 белый 6000 К	 870 лм/м	 55.55 мм	 8 мм	 IP20
2 031884(2) COB-X378-8mm 24V Day4000 (11.5 W/m, IP20, CSP, 5m) 	 378	 24 В	 11.5 Вт/м	 дневной 4000 К	 850 лм/м	 55.55 мм	 8 мм	 IP20
3 044579 COB-X378-8mm 24V Warm3500 (11.5 W/m, IP20, CSP, 5m) 	 378	 24 В	 11.5 Вт/м	 теплый 3500 К	 830 лм/м	 55.55 мм	 8 мм	 IP20
4 031883(2) COB-X378-8mm 24V Warm3000 (11.5 W/m, IP20, CSP, 5m) 	 378	 24 В	 11.5 Вт/м	 теплый 3000 К	 830 лм/м	 55.55 мм	 8 мм	 IP20

COB










БЕЗ ВИДИМЫХ СВЕТОДИОДОВ

Наименование	Кол-во светодиодов, шт/м	Напряжение питания	Мощность	Цвет свечения	Световой поток	Шаг резки	Ширина ленты	Степень пылевлагозащиты
5 031859(2) COB-X378-8mm 24V Warm2700 (11.5 W/m, IP20, CSP, 5m) 	 378	 24 В	 11.5 Вт/м	 теплый 2700 К	 790 лм/м	 55.55 мм	 8 мм	 IP20
6 039021 COB-X320-8mm 24V Day4000 (8 W/m, IP20, CSP, 5m) 	 320	 24 В	 8 Вт/м	 дневной 4000 К	 650 лм/м	 50 мм	 8 мм	 IP20
7 039059 COB-X480-8mm 24V Warm3000 (8 W/m, IP20, CSP, 5m) 	 480	 24 В	 8 Вт/м	 теплый 3000 К	 810 лм/м	 50 мм	 8 мм	 IP20
8 031901(2) COB-X544-8mm 24V Day4000 (11.5 W/m, IP20, CSP, 5m) 	 544	 24 В	 11.5 Вт/м	 дневной 4000 К	 980 лм/м	 29.41 мм	 8 мм	 IP20

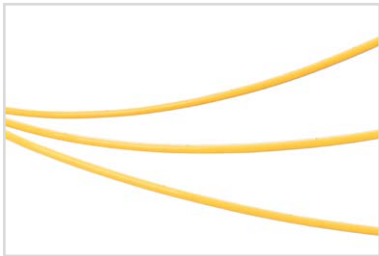

















МАЛЫЙ ШАГ РЕЗКИ

Наименование	Кол-во светодиодов, шт/м	Напряжение питания	Мощность	Цвет свечения	Световой поток	Шаг резки	Ширина ленты	Степень пылевлагозащиты
9 039044 COB-X400-8mm 12V Day4000 (9 W/m, IP20, CSP, 2.5m) 	 400	 12 В	 9 Вт/м	 дневной 4000 К	 750 лм/м	 10 мм	 8 мм	 IP20
10 044195 COB-X480-10mm 24V Day4000 (10 W/m, IP20, 5m, FreeCut) 	 480	 24 В	 10 Вт/м	 дневной 4000 К	 880 лм/м	—	 10 мм	 IP20










УЗКИЕ

11 039734 COB-X400-3mm 24V Day4000 (4.8 W/m, IP20, CSP, 5m) 	 400	 24 В	 4.8 Вт/м	 дневной 4000 К	 450 лм/м	 20 мм	 3 мм	 IP20
---	--	---	---	---	---	--	---	---

УЗКИЕ

































Наименование	Кол-во светодиодов, шт/м	Напряжение питания	Мощность	Цвет свечения	Световой поток	Шаг резки	Ширина ленты	Степень пылевлагозащиты
12 042032 COB-X480-4mm 24V Warm3000 (4 W/m, IP20, CSP, 5m) 	 480	 24 В	 4 Вт/м	 теплый 3000 К	 410 лм/м	 50 мм	 4 мм	 IP20
13 041697 COB-X400-5mm 24V Warm2700 (7.2 W/m, IP20, CSP, 5m) 	 400	 24 В	 7.2 Вт/м	 теплый 2700 К	 620 лм/м	 20 мм	 5 мм	 IP20

MIX

14 036206 COB-X576-10mm 24V White-MIX (16.5 W/m, IP20, CSP, 5m) 	 576	 24 В	 16.5 Вт/м	 MIX 2700 К + 6000 К	 1410 лм/м	 27.8 мм	 10 мм	 IP20
---	--	---	---	--	---	--	--	---









ЦВЕТНЫЕ

МУЛЬТИЦВЕТНЫЕ RGB+W








Наименование	Кол-во светодиодов, шт/м	Напряжение питания	Мощность	Цвет свечения	Световой поток	Шаг резки	Ширина ленты	Степень пылевлагозащиты
15 032175(2) COB-X544-8mm 24V Blue (11.5 W/m, IP20, CSP, 5m) 	 544	 24 В	 11.5 Вт/м	 синий 455 нм	—	 29.41 мм	 8 мм	 IP20
16 032174(2) COB-X544-8mm 24V Green (11.5 W/m, IP20, CSP, 5m) 	 544	 24 В	 11.5 Вт/м	 зеленый 525 нм	—	 29.41 мм	 8 мм	 IP20
17 032176(2) COB-X544-8mm 24V Red (11.5 W/m, IP20, CSP, 5m) 	 544	 24 В	 11.5 Вт/м	 красный 625 нм	—	 29.41 мм	 8 мм	 IP20
18 039742 COB-X840-10mm 24V RGB (16 W/m, IP20, CSP, 5m) 	 840	 24 В	 16 Вт/м	 RGB	—	 25 мм	 10 мм	 IP20

ЦВЕТНЫЕ

МУЛЬТИЦВЕТНЫЕ RGB+W

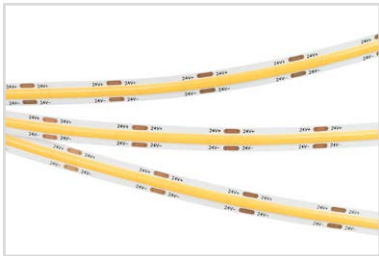


























Наименование	Кол-во светодиодов, шт/м	Напряжение питания	Мощность	Цвет свечения	Световой поток	Шаг резки	Ширина ленты	Степень пылевлагозащиты
19 041785 COB-X768-12mm 24V RGBW-Warm (15 W/m, IP20, CSP, 5m) 	 768	 24 В	 15 Вт/м	 RGBW + 3000 K	—	 83.3 мм	 12 мм	 IP20

SPI-COB BPT ОДНОЦВЕТНЫЕ

20 039738 SPI-COB-X378-12mm 24V Day4000-PX63-BPT (7 W/m, IP20, 5m) 	 378	 24 В	 7 Вт/м	 дневной 4000 K	 550 лм/м	 166.67 мм	 12 мм	 IP20
---	--	---	---	---	---	--	--	---

ГЕРМЕТИЧНЫЕ

ГЕРМЕТИЧНЫЕ С ЛИНЗАМИ

Наименование	Кол-во светодиодов, шт/м	Напряжение питания	Мощность	Цвет свечения	Световой поток	Шаг резки	Ширина ленты	Степень пылевлагозащиты
21 031905(2) COB-NANO-X544-8mm 24V Day4000 (11.5 W/m, IP65, CSP, 5m) 	 544	 24 В	 11.5 Вт/м	 дневной 4000 К	 960 лм/м	 29.41 мм	 8 мм	 IP65
22 031908(2) COB-PS-X544-10mm 24V Day4000 (11.5 W/m, IP67, CSP, 5m) 	 544	 24 В	 11.5 Вт/м	 дневной 4000 К	 980 лм/м	 29.41 мм	 10 мм	 IP67
23 031915(2) COB-PL60-X544-12mm 24V Warm3000 (11.5 W/m, IP65, CSP, 5m) 	 544	 24 В	 11.5 Вт/м	 теплый 3000 К	 680 лм/м	 29.41 мм	 12 мм	 IP65

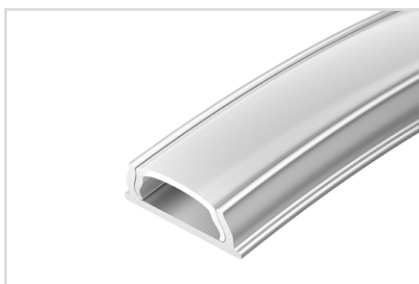
СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ

028322 Сенсорная панель
Sens SMART-P67-MULTI Black



Встраиваемая сенсорная панель 2.4 ГГц, цвет черный. Материал — стекло. Для управления RGB+MIX (5-канальными) источниками света (ШИМ), 4 зоны управления. Питание/рабочее напряжение AC 100–240 В. Функция управления устройствами DMX512. Габариты 86×86×35 мм. Панель совместима с контроллерами серии SMART.

023592 Профиль
ARH-BENT-W11-2000 ANOD



Алюминиевый анодированный гибкий профиль для светодиодных лент и линеек. Гнется руками. Ширина площадки для ленты 7 мм. Экраны, заглушки и другие аксессуары приобретаются отдельно. Габариты 2000×11×5 мм.

023606 Экран
ARH-BENT-W11-2000 Frost



Полуматовый экран (PC) для профиля ARH-BENT-W11-2000 ANOD. Светопропускание до 85%. Длина 2000 мм.

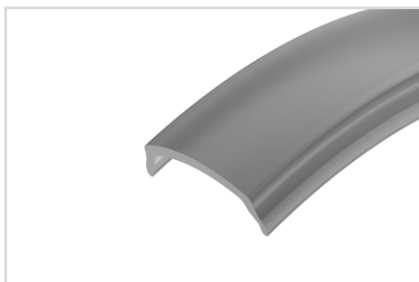
039583 Профиль
ARH-BENT-W11-2000 ANOD BLACK



Алюминиевый анодированный гибкий профиль для светодиодных лент и линеек. Гнется руками. Ширина площадки для ленты 7 мм. Экраны, заглушки и другие аксессуары приобретаются отдельно. Габариты 2000×11×5 мм.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ

041031 Экран
ARH-BENT-W11-2000 BLACK



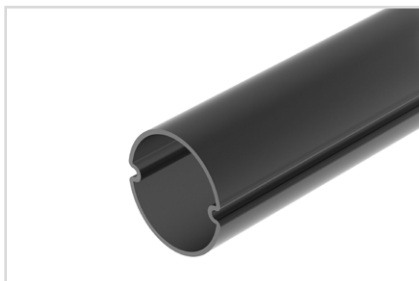
Матовый черный экран (PC) для профиля ARH-BENT-W11-2000.
Светопропускание до 17%. Длина 2000 мм.

039218 Профиль
ARH-ROUND-D20-DUAL-2000 ANOD



Алюминиевый анодированный двухсторонний круглый профиль для светодиодных лент и линеек. Ширина площадки для ленты 12.3 мм. Экраны, заглушки и другие аксессуары приобретаются отдельно. Габариты 2000×15×5 мм.

039256 Экран
ARH-ROUND-D20-DUAL-2000 OPAL BLACK



Матовый черный экран PC (22%) для профиля ARH-ROUND-D20-DUAL.
Длина 2000 мм.