



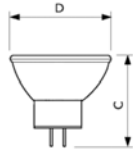
Нова сім'я світлодіодних ламп ТМ DeLux



DeLux

Модель: MR16E-3x1 W**Цоколь: GU5.3**

размеры лампы, (mm)	
D	C
50	49

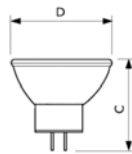
**Технические характеристики:**

код	модель	тип ледов	цвет	Tc	P	U	количество ледов	Угол рассеивания	световой поток	рабочая температура	диапазон U
code	model	type	color	K	W	V (DC)	pcs.	°	lm	°C	V
10069050	MR16E-3x1W	мощные светодиоды	белый	6000-6500	3	12	3	30	125-145	-20 ... +45	11 ... 13
10069051	MR16E-3x1W		теплый белый	3000-3200	3	12	3	30	125-145	-20 ... +45	11 ... 13

**Лампа подключается через LED трансформатор*

**Модель: MR16A-48****Цоколь: GU5.3**

размеры лампы, (mm)	
D	C
50	48.5

**Технические характеристики:**

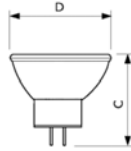
код	модель	тип ледов	цвет	Tc	P	U	количество ледов	Угол рассеивания	световой поток	рабочая температура	диапазон U
code	model	type	color	K	W	V (DC)	pcs.	°	lm	°C	V
10069052	MR16A-48	3528SMD	белый	6000-6500	3.2	12	48	120	160-180	-20 ... +45	11 ... 13
10069053	MR16A-48	3528SMD	теплый белый	2700-3200	3.2	12	48	120	160-180	-20 ... +45	11 ... 13

**Лампа подключается через LED трансформатор*



Модель: MR16A-12**Цоколь: GU5.3**

размеры лампы, (mm)	
Д	С
50	48.5

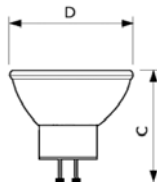
**Технические характеристики:**

код	модель	тип ледов	цвет	Tc	P	U	количество ледов	Угол рассеивания	световой поток	рабочая температура	диапазон U
code	model	tape	color	K	W	V (DC)	pcs.	°	lm	°C	V
10069054	MR16A-12	5050SMD	белый	6000-6500	2.5	12	12	120	100-120	-20 ... +45	11 ... 13
10069055	MR16A-12	5050SMD	теплый белый	2700-3200	2.5	12	12	120	100-120	-20 ... +45	11 ... 13

**Лампа подключается через LED трансформатор*

**Модель: GU10A-48****Цоколь: GU10**

размеры лампы, (mm)	
Д	С
50	57

**Технические характеристики:**

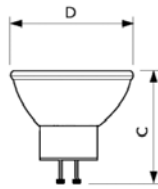
код	модель	тип ледов	цвет	Tc	P	U	количество ледов	Угол рассеивания	световой поток	рабочая температура	диапазон U
code	model	tape	color	K	W	V	pcs.	°	lm	°C	V
10069056	GU10A-48	3528SMD	белый	6000-6500	3.2	230	48	120	160-180	-20 ... +45	11 ... 13
10069057	GU10A-48	3528SMD	теплый белый	2700-3200	3.2	230	48	120	160-180	-20 ... +45	11 ... 13



Модель: MR16i керамик-3x1W

Цоколь: GU5.3

размеры лампы, (mm)	
D	C
50	57



Технические характеристики:

код	модель	тип диодов	цвет	Tc	P	U	количество диодов	Угол рассеива- ния	световой поток	рабочая темпераура	диапазон U
code	model	type	color	K	W	V	pcs.	°	lm	°C	V
10078906	MR16i керамик-3x1W	мощные светодиоды	белый	6000-6500	3	12	3	38	250	-20 ... +45	11 ... 13
10078907	MR16i керамик-3x1W		теплый белый	2700-3200	3	12	3	38	250	-20 ... +45	11 ... 13

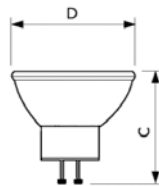
*Лампа подключается через LED трансформатор



Модель: GU10i керамик-3x1W

Цоколь: GU10

размеры лампы, (mm)	
D	C
50	59



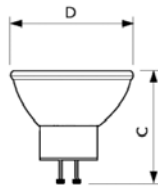
Технические характеристики:

код	модель	тип диодов	цвет	Tc	P	U	количество диодов	Угол рассеива- ния	световой поток	рабочая темпераура	диапазон U
code	model	type	color	K	W	V	pcs.	°	lm	°C	V
10078852	GU10i керамик-3x1W	мощные светодиоды	белый	6000-6500	3	230	3	38	250	-20 ... +45	11 ... 13
10078853	GU10i керамик-3x1W		теплый белый	2700-3200	3	230	3	38	250	-20 ... +45	11 ... 13



Модель: MR16i-3x1W**Цоколь: GU5.3**

размеры лампы, (mm)	
D	C
50	57

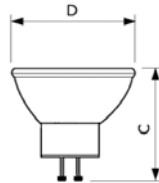
**Технические характеристики:**

код	модель	тип ледов	цвет	Tc	P	U	количество ледов	Угол рассеив ания	световой поток	рабочая темпераура	диапазон U
code	model	type	color	K	W	V	pcs.	°	lm	°C	V
10078908	MR16i-3x1W	мощные светодиоды	белый	6000-6500	3	12	3	38	200	-20 ... +45	11 ... 13
10078909	MR16i-3x1W		теплый белый	2700-3200	3	12	3	38	200	-20 ... +45	11 ... 13

**Лампа подключается через LED трансформатор*

**Модель: GU10i-3x1W****Цоколь: GU10**

размеры лампы, (mm)	
D	C
50	57

**Технические характеристики:**

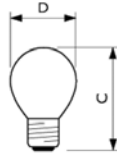
код	модель	тип ледов	цвет	Tc	P	U	количество ледов	Угол рассеив ания	световой поток	рабочая темпераура	диапазон U
code	model	type	color	K	W	V	pcs.	°	lm	°C	V
10078854	GU10i-3x1W	мощные светодиоды	белый	6000-6500	3	230	3	38	200	-20 ... +45	11 ... 13
10078855	GU10i-3x1W		теплый белый	2700-3200	3	230	3	38	200	-20 ... +45	11 ... 13



Модель: BL50A-27

Цоколь: E14

размеры лампы, (mm)	
D	C
50	96



Технические характеристики:

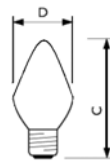
код	модель	тип легов	цвет	Tc	P	U	количество легов	Угол рассеива- ния	световой поток	рабочая темпераура	диапазон U
code	model	type	color	K	W	V	pcs.	°	lm	°C	V
10069058	BL50A-27	5050SMD	теплый белый	2700-3200	3.2	230	27	360	190-210	-20 ... +45	11 ... 13



Модель: BLC37-27

Цоколь: E14

размеры лампы, (mm)	
D	C
50	96



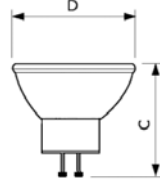
Технические характеристики:

код	модель	тип легов	цвет	Tc	P	U	количество легов	Угол рассеива- ния	световой поток	рабочая темпераура	диапазон U
code	model	type	color	K	W	V	pcs.	°	lm	°C	V
10069059	BLC37-27	5050SMD	теплый белый	2700-3200	3.2	230	27	360	190-210	-20 ... +45	11 ... 13



Модель: GU10A-48**Цоколь: GU10**

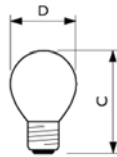
размеры лампы, (mm)	
Д	С
50	57

**Технические характеристики:**

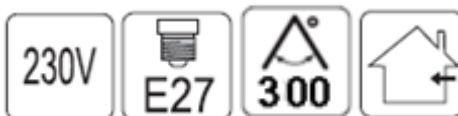
код	модель	тип ледов	цвет	Tc	P	U	количество ледов	Угол рассеивания	световой поток	рабочая температура	диапазон U
code	model	type	color	K	W	V	pcs.	°	lm	°C	V
10078018	GU10A-48	3528SMD	красный	---	3.2	230	48	120	---	-20 ... +45	11 ... 13
10078019	GU10A-48	3528SMD	желтый	---	3.2	230	48	120	---	-20 ... +45	11 ... 13
10078020	GU10A-48	3528SMD	синий	---	3.2	230	48	120	---	-20 ... +45	11 ... 13
10078021	GU10A-48	3528SMD	зеленый	---	3.2	230	48	120	---	-20 ... +45	11 ... 13

**Модель: BL50A-30****Цоколь: E27**

размеры лампы, (mm)	
Д	С
50	96

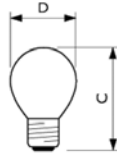
**Технические характеристики:**

код	модель	тип ледов	цвет	Tc	P	U	количество ледов	Угол рассеивания	световой поток	рабочая температура	диапазон U
code	model	type	color	K	W	V	pcs.	°	lm	°C	V
10078022	BL50A-30	5050SMD	красный	---	2.6	230	30	300	---	-20 ... +45	11 ... 13
10078023	BL50A-30	5050SMD	желтый	---	2.6	230	30	300	---	-20 ... +45	11 ... 13
10078024	BL50A-30	5050SMD	синий	---	2.6	230	30	300	---	-20 ... +45	11 ... 13
10078025	BL50A-30	5050SMD	зеленый	---	2.6	230	30	300	---	-20 ... +45	11 ... 13



Модель: BL50B-48**Цоколь: E27**

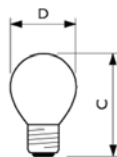
размеры лампы, (mm)	
D	C
50	100

**Технические характеристики:**

код	модель	тип легов	цвет	Tc	P	U	количество легов	Угол рассеива- ния	световой поток	рабочая темпераура	диапазон U
code	model	tape	color	K	W	V	pcs.	°	lm	°C	V
10069060	BL50B-48	3528SMD	теплый белый	2700-3200	3.5	230	48	360	132	-20 ... +45	11 ... 13

**Модель: BL60B-68****Цоколь: E27**

размеры лампы, (mm)	
D	C
60	115

**Технические характеристики:**

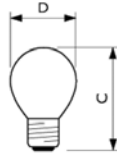
код	модель	тип легов	цвет	Tc	P	U	количество легов	Угол рассеива- ния	световой поток	рабочая темпераура	диапазон U
code	model	tape	color	K	W	V	pcs.	°	lm	°C	V
10069061	BL60B-68	3528SMD	теплый белый	2700-3200	5	230	68	360	202	-20 ... +45	11 ... 13



Модель: BL60 COB

Цоколь: E27

размеры лампы, (mm)	
D	C
60	123



Технические характеристики:

код	модель	тип ледов	цвет	Tc	P	U	количество ледов	Угол рассеивания	световой поток	рабочая температура	диапазон U
code	model	type	color	K	W	V	pcs.	°	lm	°C	V
10078856	BL60 COB	композит	теплый белый	2700-3300	7	230	---	120	440	-20 ... +45	11 ... 13
10078857	BL60 COB	композит	белый	6000-7000	7	230	---	120	440	-20 ... +45	11 ... 13



Модель: FLE-001

Цоколь: G13

размеры лампы, (mm)		
W	D	C
9	26	590
18	26	1200



Технические характеристики:

код	модель	тип ледов	цвет	Tc	P	U	количество ледов	Угол рассеивания	световой поток	рабочая температура	диапазон U
code	model	type	color	K	W	V	pcs.	°	lm	°C	V
10079434	FLE-001	3528SMD	дневной белый	4100	9	230	144	120	700-800	-20 ... +45	11 ... 13
10079435	FLE-001	3528SMD	дневной белый	4100	18	230	288	120	1400-1600	-20 ... +45	11 ... 13



ПРИХОВАНА ПІДСВІТКА



ЗАКАРНИЗНА ПІДСВІТКА



ВІЗУАЛЬНІ ЕФЕКТИ



РЕКЛАМНА ПІДСВІТКА

АКВАРІУМНА ПІДСВІТКА

Новинка ТМ DeLux - LED-стрічка



DeLux

Модель: FLEX-SS5300A

Количество метров в бобине: 10м.

Варианта применения:

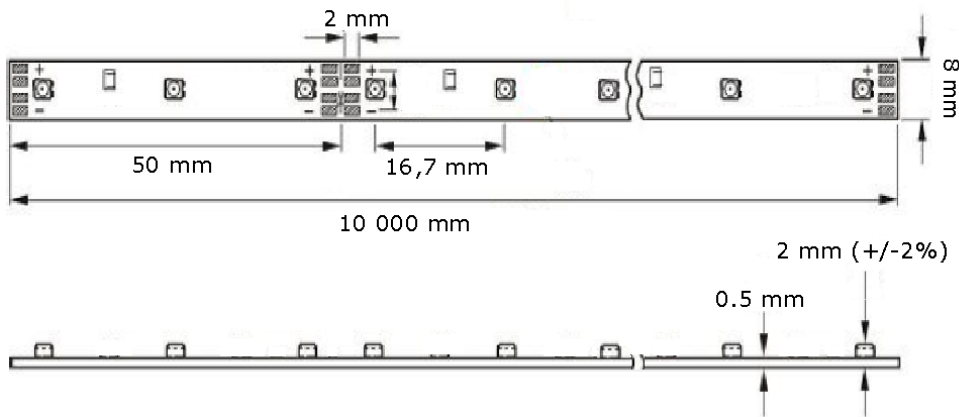
1. Закарнизная подсветка
2. Освещение торговых витрин
3. Мебельная подсветка
4. Ориентационное освещение



Технические характеристики:

код	модель	тип ледов	цвет	P (на 1м)	количество ледов на 1м	U	Угол рассеивания	сила света	рабочая темпераура	диапазон U	степень влагоза щиты
code	model	tape	color	W	pcs.	V (DC)	°	mcd	°C	V (DC)	IP
10069021	FLEX-SS5300A	3528SMD	красный	4.8	60	12	120	350-460	-20 ... +45	11 ... 13	IP20
10069022	FLEX-SS5300A	3528SMD	желтый	4.8	60	12	120	350-460	-20 ... +45	11 ... 13	IP20
10069023	FLEX-SS5300A	3528SMD	синий	4.8	60	12	120	350-460	-20 ... +45	11 ... 13	IP20
10069024	FLEX-SS5300A	3528SMD	зеленый	4.8	60	12	120	800-1200	-20 ... +45	11 ... 13	IP20
10069026	FLEX-SS5300A	3528SMD	белый	4.8	60	12	120	1400-1800	-20 ... +45	11 ... 13	IP20
10069025	FLEX-SS5300A	3528SMD	теплый белый	4.8	60	12	120	1400-1800	-20 ... +45	11 ... 13	IP20

Размеры: 8 mm * 10 000 mm



Модель: FLEX-SS5600A

Количество метров в бобине: 5м.

Варианта применения:

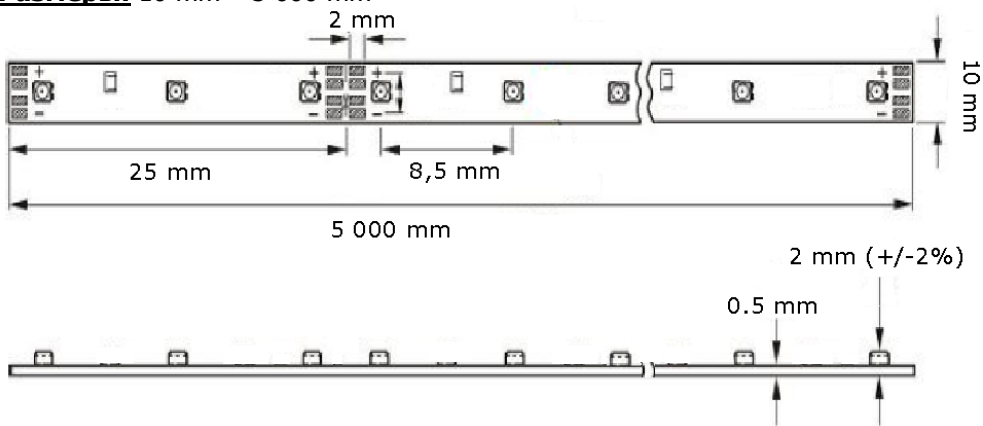
1. Закарнизная подсветка
2. Освещение торговых витрин
3. Мебельная подсветка
4. Ориентационное освещение



Технические характеристики:

код	модель	тип ледов	цвет	P (на 1м)	количество ледов на 1м	U	Угол рассеивания	сила света	рабочая темпераура	диапазон U	степень влагоза щиты
code	model	tape	color	W	pcs.	V (DC)	°	mcd	°C	V (DC)	IP
10069027	FLEX-SS5600A	3528SMD	белый	9.6	120	12	120	1400-1800	-20 ... +45	11 ... 13	IP20
10069028	FLEX-SS5600A	3528SMD	теплый белый	9.6	120	12	120	1400-1800	-20 ... +45	11 ... 13	IP20

Размеры: 10 mm * 5 000 mm



Модель: FLEX-SS5150A

Количество метров в бобине: 5м

Варианта применения:

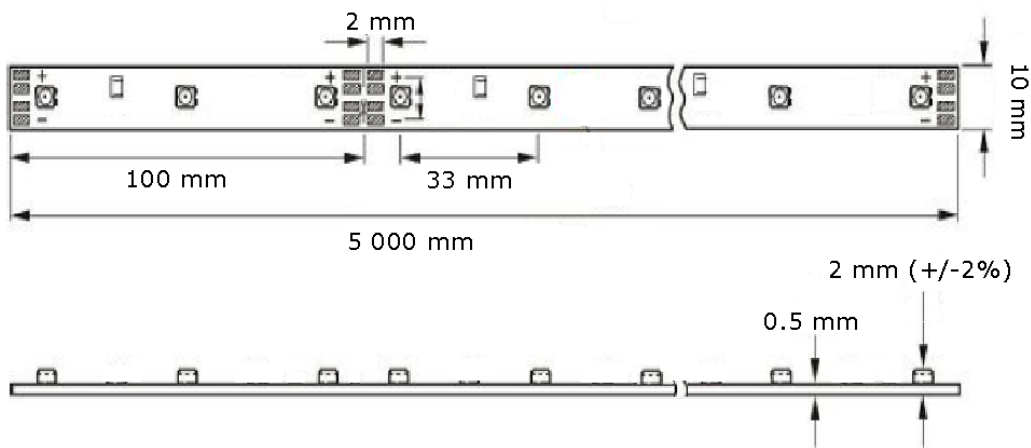
1. Закарнизная подсветка
2. Освещение торговых витрин
3. Мебельная подсветка
4. Ориентационное освещение



Технические характеристики:

код	модель	тип ледов	цвет	P (на 1м)	количество ледов на 1м	U	Угол рассеивания	сила света	рабочая темпераура	диапазон U	степень влагоза щиты
code	model	tape	color	W	pcs.	V (DC)	°	med	°C	V (DC)	IP
10069029	FLEX-SS5150A	5050SMD	белый	7.2	30	12	120	4500-5500	-20 ... +45	11 ... 13	IP20
10069030	FLEX-SS5150A	5050SMD	теплый белый	7.2	30	12	120	4500-5500	-20 ... +45	11 ... 13	IP20
10069031	FLEX-SS5150A	5050SMD	RGB	7.2	30	12	120	4500-5500	-20 ... +45	11 ... 13	IP20

Размеры: 10 mm * 5 000 mm



Модель: FLEX-SS3180A

Количество метров в бобине: 5м

Варианта применения:

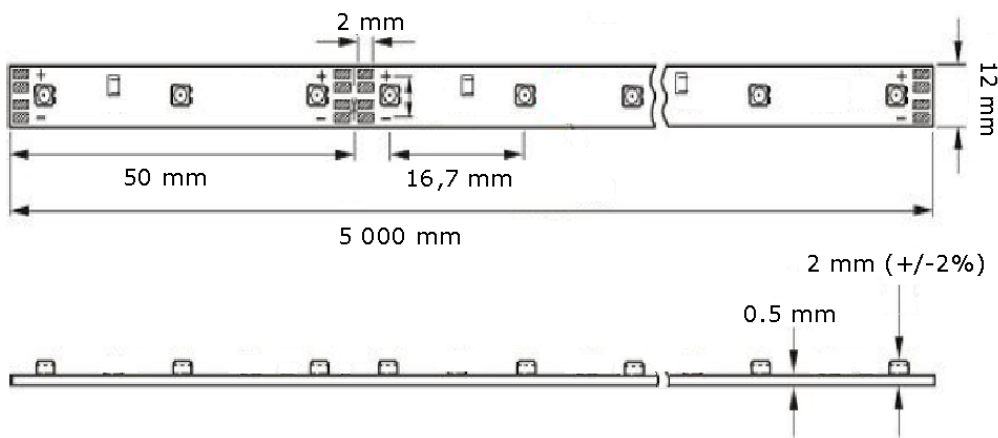
1. Закарнизная подсветка
2. Освещение торговых витрин
3. Мебельная подсветка
4. Ориентационное освещение



Технические характеристики:

код	модель	тип ледов	цвет	P (на 1м)	количество ледов на 1м	U	Угол рассеивания	сила света	рабочая темпераура	диапазон U	степень влагоза щиты
code	model	tape	color	W	pcs.	V (DC)	°	mcld	°C	V	IP
10069032	FLEX-SS3180A	5050SMD	белый	14.4	60	12	120	4500-5500	-20 ... +45	11 ... 13	IP20
10069033	FLEX-SS3180A	5050SMD	теплый белый	14.4	60	12	120	4500-5500	-20 ... +45	11 ... 13	IP20

Размеры: 8 мм * 5 000 мм



Модель: FLEX-SDP3180A

Количество метров в бобине: 5m

Варианта применения:

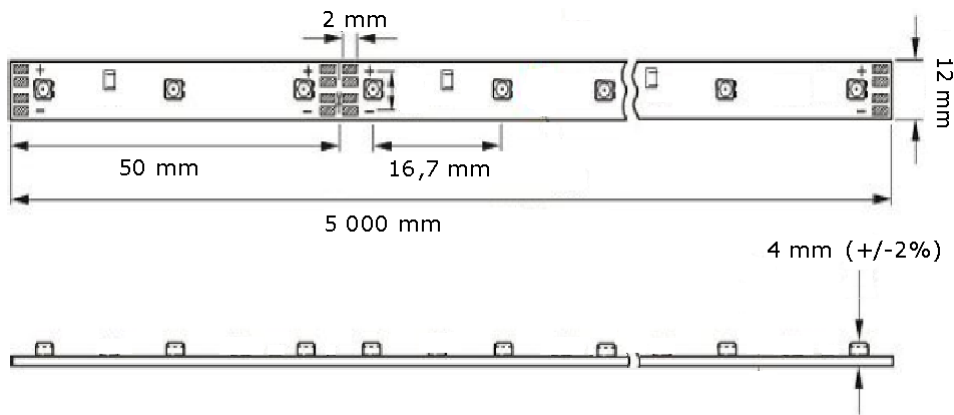
1. Закарнизная подсветка
2. Освещение торговых витрин
3. Мебельная подсветка
4. Ориентационное освещение
5. Декоративное рекламное освещение.



Технические характеристики:

код	модель	тип ледов	цвет	P (на 1м)	количество ледов на 1м	U	Угол рассеивания	сила света	рабочая темпераура	диапазон U	степень влагоза щиты
code	model	tape	color	W	pcs.	V (DC)	°	mcd	°C	V	IP
10069043	FLEX-SDP3180A	5050SDM	RGB	14.4	60	12	120	—	-20 ... +45	11 ... 13	IP63

Размеры: 12 mm * 5 000 mm



Модель: FLEX-SDP5300A

Количество метров в бобине: 10m

Варианта применения:

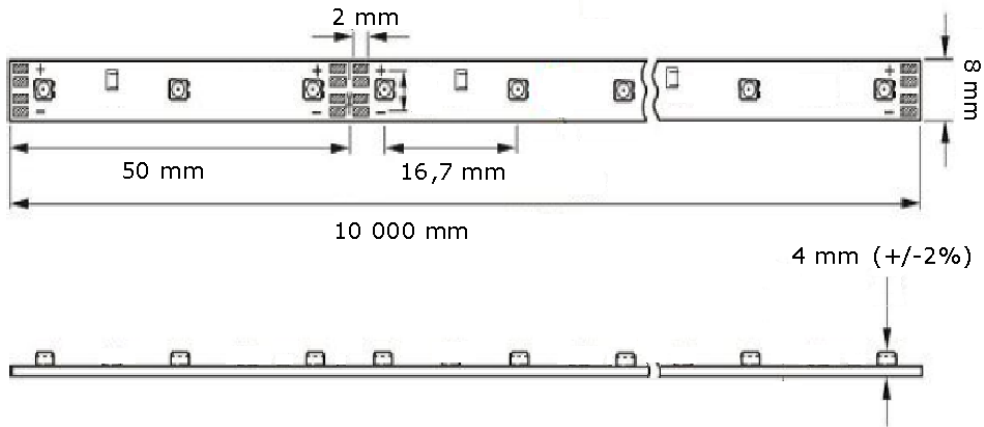
1. Закарнизная подсветка
2. Освещение торговых витрин
3. Мебельная подсветка
4. Ориентационное освещение
5. Подсветка рабочей зоны кухни.



Технические характеристики:

код	модель	тип ледов	цвет	P (на 1м)	количество ледов на 1м	U	Угол рассеивания	сила света	рабочая темпераура	диапазон U	степень влагоза щиты
code	model	tape	color	W	pcs.	V (DC)	°	mcd	°C	V	IP
10069034	FLEX-SDP5300A	3528SMD	белый	4.8	60	12	120	1400-1800	-20 ... +45	11 ... 13	IP63
10069035	FLEX-SDP5300A	3528SMD	теплый белый	4.8	60	12	120	1400-1800	-20 ... +45	11 ... 13	IP63

Размеры: 8 mm * 10 000 mm



Модель: SDP5600B

Количество метров в бобине: 5м.

Варианта применения:

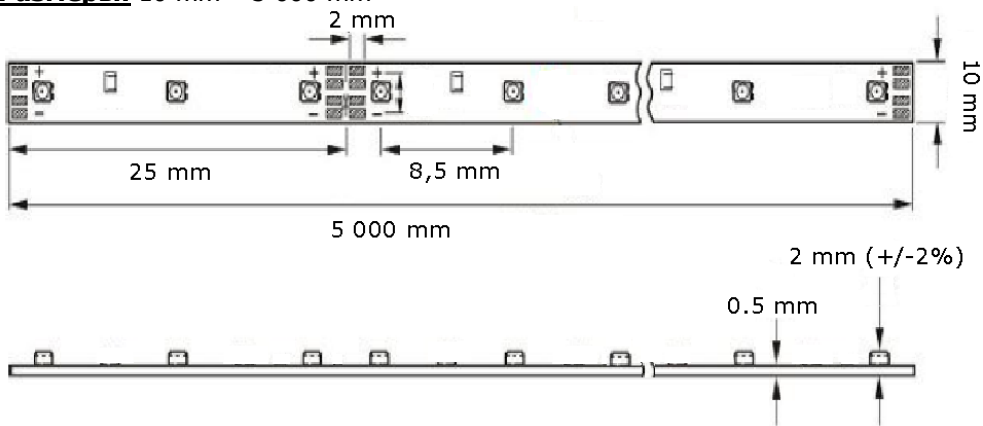
5. Закарнизная подсветка
6. Освещение торговых витрин
7. Мебельная подсветка
8. Ориентационное освещение



Технические характеристики:

код	модель	тип ледов	цвет	P (на 1м)	количество ледов на 1м	U	Угол рассеивания	сила света	рабочая темпераура	диапазон U	степень влагоза щиты
code	model	tape	color	W	pcs.	V (DC)	°	mcd	°C	V (DC)	IP
10072463	SDP5600B	3528SMD	белый	9.6	120	12	120	1400-1800	-20 ... +45	11 ... 13	IP63
10072464	SDP5600B	3528SMD	теплый белый	9.6	120	12	120	1400-1800	-20 ... +45	11 ... 13	IP63

Размеры: 10 mm * 5 000 mm



Модель: FLEX-SWP3180A

Количество метров в бобине: 10m

Варианта применения:

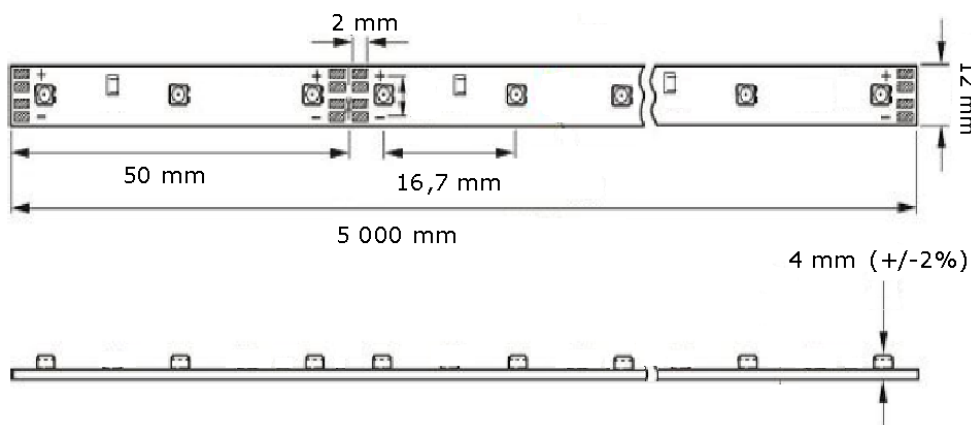
1. Закарнизная подсветка
2. Освещение торговых витрин
3. Мебельная подсветка
4. Ориентационное освещение
5. Подсветка ванной комнаты.
6. Подсветка рабочей зоны кухни.
7. Наружная рекламная подсветка.



Технические характеристики:

код	модель	тип ледов	цвет	P (на 1м)	количество ледов на 1м	U	Угол рассеивания	сила света	рабочая темпераура	диапазон U	степень влагоза щиты
code	model	tape	color	W	pcs.	V (DC)	°	mcd	°C	V	IP
10069044	FLEX-SWP3180A	5050SMD	белый	14.4	60	12	120	4500-5500	-20 ... +45	11 ... 13	IP68
10069045	FLEX-SWP3180A	5050SMD	теплый белый	14.4	60	12	120	4500-5500	-20 ... +45	11 ... 13	IP68

Размеры: 12 mm * 5 000 mm



Аксессуары к флэксу:

Варианта применения: Используется для изоляции токоведущих частей

код	модель	цвет	рабочая темпераура
code	model	color	°C
10069048	End Cap для FLEX-SWP3180A	прозрачный	-20 ... +45



Модель: FLEX-SWP5300A

Количество метров в бобине: 10m

Варианта применения:

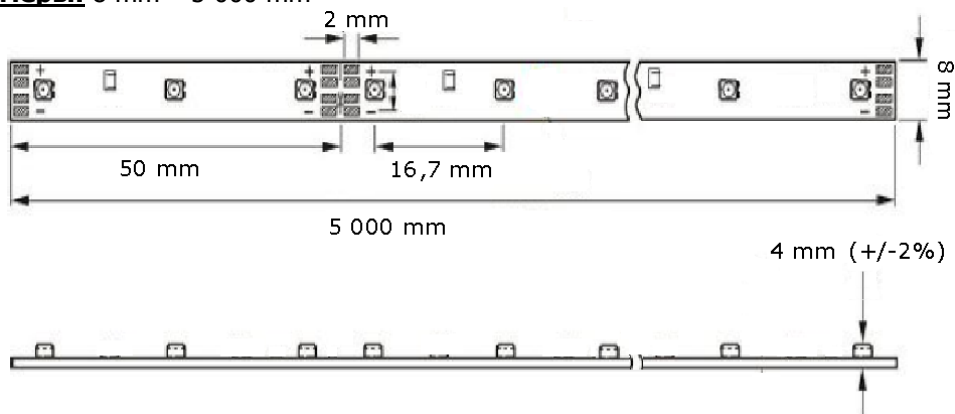
1. Закарнизная подсветка
2. Освещение торговых витрин
3. Мебельная подсветка
4. Ориентационное освещение
5. Подсветка ванной комнаты.
6. Подсветка рабочей зоны кухни.
7. Наружная рекламная подсветка.



Технические характеристики:

код	модель	тип ледов	цвет	P (на 1м)	количество ледов на 1м	U	Угол рассеивания	сила света	рабочая темпераура	диапазон U	степень влагоза щиты
code	model	tape	color	W	pcs.	V (DC)	°	med	°C	V	IP
10069036	FLEX-SWP5300A	3528SMD	желтый	4.8	60	12	120	350-460	-20 ... +45	11 ... 13	IP68
10072465	FLEX-SWP5300A	3528SMD	красный	4.8	60	12	120	350-461	-20 ... +46	12 ... 13	IP69
10069037	FLEX-SWP5300A	3528SMD	синий	4.8	60	12	120	350-460	-20 ... +45	11 ... 13	IP68
10069038	FLEX-SWP5300A	3528SMD	зеленый	4.8	60	12	120	800-1200	-20 ... +45	11 ... 13	IP68
10069039	FLEX-SWP5300A	3528SMD	белый	4.8	60	12	120	1400-1800	-20 ... +45	11 ... 13	IP68
10069046	FLEX-SWP5300A	3528SMD	теплый белый	4.8	60	12	120	1400-1800	-20 ... +45	11 ... 13	IP68

Размеры: 8 mm * 5 000 mm



Аксессуары к флэксу:

Варианта применения: Используется для изоляции токоведущих частей

код	модель	цвет	рабочая темпераура
code	model	color	°C
10069047	End Cap для FLEX-SWP5300A and FLEX-SWP5150A	прозрачный	-20 ... +45



Модель: FLEX-SWP5150A

Количество метров в бобине: 10m

Варианта применения:

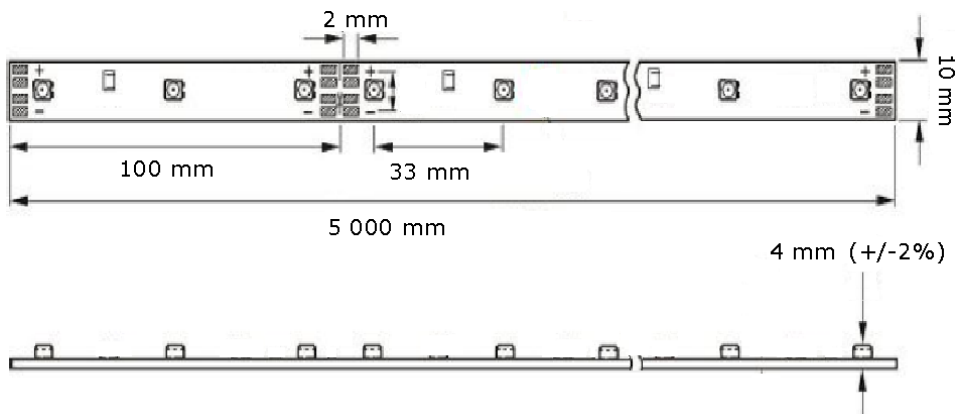
1. Закарнизная подсветка
2. Освещение торговых витрин
3. Мебельная подсветка
4. Ориентационное освещение
5. Подсветка ванной комнаты.
6. Подсветка рабочей зоны кухни.
7. Наружная рекламная подсветка.



Технические характеристики:

код	модель	тип ледов	цвет	P (на 1м)	количество ледов на 1м	U	Угол рассеивания	сила света	рабочая темпераура	диапазон U	степень влагоза щиты
code	model	tape	color	W	pcs.	V (DC)	°	mcd	°C	V	IP
10069040	FLEX-SWP5150A	5050SMD	белый	7.2	30	12	120	4500-5500	-20 ... +45	11 ... 13	IP68
10069041	FLEX-SWP5150A	5050SMD	теплый белый	7.2	30	12	120	4500-5500	-20 ... +45	11 ... 13	IP68
10069042	FLEX-SWP5150A	5050SMD	RGB	7.2	30	12	120	—	-20 ... +45	11 ... 13	IP68

Размеры: 10 mm * 5 000 mm



Аксессуары к флэксу:

Варианта применения: Используется для изоляции токоведущих частей

код	модель	цвет	рабочая темпераура
code	model	color	°C
10069047	End Cap для FLEX-SWP5300A and FLEX-SWP5150A	прозрачный	-20 ... +45



Модель: FLEX-SWP3180A

Количество метров в бобине: 10m

Варианта применения:

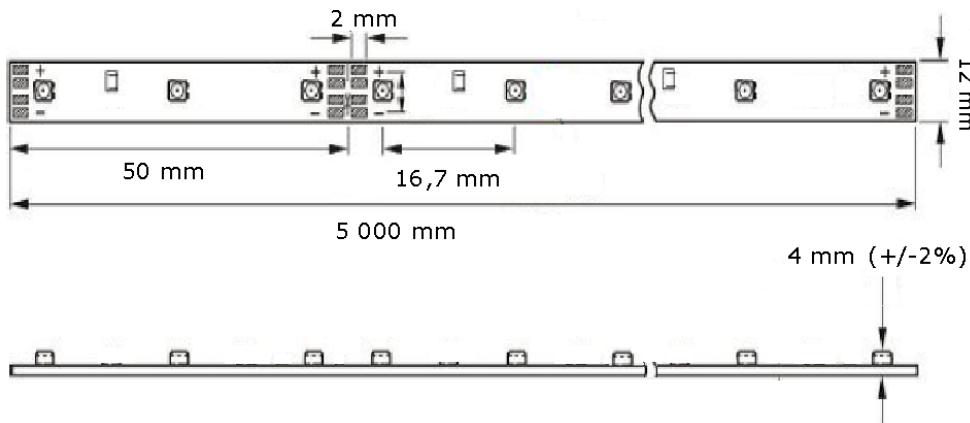
8. Закарнизная подсветка
9. Освещение торговых витрин
10. Мебельная подсветка
11. Ориентационное освещение
12. Подсветка ванной комнаты.
13. Подсветка рабочей зоны кухни.
14. Наружная рекламная подсветка.



Технические характеристики:

код	модель	тип ледов	цвет	P (на 1м)	количество ледов на 1м	U	Угол рассеивания	сила света	рабочая темпераура	диапазон U	степень влагоза щиты
code	model	tape	color	W	pcs.	V (DC)	°	mcd	°C	V	IP
10069044	FLEX-SWP3180A	5050SMD	белый	14.4	60	12	120	4500-5500	-20 ... +45	11 ... 13	IP68
10069045	FLEX-SWP3180A	5050SMD	теплый белый	14.4	60	12	120	4500-5500	-20 ... +45	11 ... 13	IP68

Размеры: 12 mm * 5 000 mm



Аксессуары к флэксу:

Варианта применения: Используется для изоляции токоведущих частей

код	модель	цвет	рабочая темпераура
code	model	color	°C
10069048	End Cap для FLEX-SWP3180A	прозрачный	-20 ... +45



Подключение и эксплуатация:

1. По длине отрезка и количеству светодиодов подсчитываем суммарную мощность линии.
2. Подбираем трансформатор мощностью линии + 10%
3. При необходимости, зачищаем изолированные края припоя и спаиваем контакты.
4. На обратной стороне гибкой светодиодной ленты размещена клеящая поверхность, отдираете защитную пленку и приклеиваете к рабочей поверхности.

LED трансформатор

код	модель	вход U	выход U	P	I	F	степень влагоза щиты	Фото
code	model	V (AC)	V (DC)	W	A	Hz	IP	№
10069062	CP1210	110-240	12	12	1	50/60	IP20	1
10069063	CP1230	110-240	12	36	3	50/60	IP20	2
10069066	CP1250	110-240	12	60	5	50/60	IP20	3
10041866	ELTR-LED	110-240	12	10	0.8	50/60	IP20	4
10075155	ELTR-LED	110-240	12	30	2.5	50/60	IP20	5
10075156	ELTR-LED	110-240	12	60	5.0	50/60	IP20	6
10075822	S 150W	110-241	12	150	12.5	50/60	IP00	7
10075823	S 250W	110-242	12	250	20.8	50/60	IP00	8
10075824	S 350W	110-243	12	350	20.8	50/60	IP00	9
10069064	NV1236C	110-240	12	36	3	50/60	IP67	10
10069065	NV60-12	110-240	12	60	5	50/60	IP67	11
10072467	SP12-100W	110-240	12	100	8.33	50/60	IP67	11



1



2



3



4



5

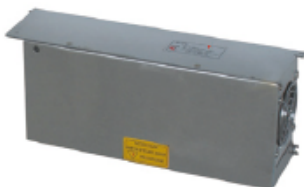


6

Розміри:
199*98*42 мм

Розміри:
199*100*50 мм

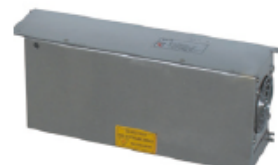
Розміри:
256*102*65 мм



7



8



9



10



11

Контролеры к RGB лентам (лампы не димируются и не изменяют цвет).

код	модель	вход U	выход U	наличие пульта	Фото
code	model	V (DC)	A		№
10069067	CN100A	12~24	1.5	-	1
10069068	CN200	12~24	2	да	2
10072468	CN358C	12~24	6	да	3
10075825	AMP640A	12~24	5	да	4
10078850	YL24	12~24	2	да	5
10078851	YLD22	12~24	6	да	6



1



2



3



4



5



6

DC конектор к Led трансформаторам SPDIP1210A, SPDT1230A, SPDT1250A.

код	модель	цвет	рабочая температура	фото
code	model	color	°C	
10069049	dc connector, 30cm	прозрачный	0 +45	
10079877	RGB connector	прозрачный	0 +45	
10079873	переходник RGB L-типа IP63	белый	0 +45	
10079874	переходник RGB L-типа IP63	золотой	0 +45	
10079875	DIP M-F	черный	0 +45	
10079876	DIP M-M	черный	0 +45	
10072466	скобы силиконовые для LED лент 1	прозрачный	0 +45	

Для подключения и припоя можно использовать кабели:

Код	Наименование	Описание
code	model	description
10022467	кабель_КАБЕЛЬ_ПВ-1 0.5_провод установочн.	Монолитная жила, медь. Изоляция ПВХ.
10022478	кабель_КАБЕЛЬ_ПВ-3 0.5_провод установочн.	Многопроволочная жила, медь. Изоляция ПВХ.
10022564	кабель_КАБЕЛЬ_ШВВП 2x0.5_шнур гибкий	Две параллельные многопроволочные жилы, медь. Изоляция ПВХ каждой жилы и общая ПВХ изоляция.

Модель: SSDigital B

Количество метров в бобине: 5м

Варианта применения:

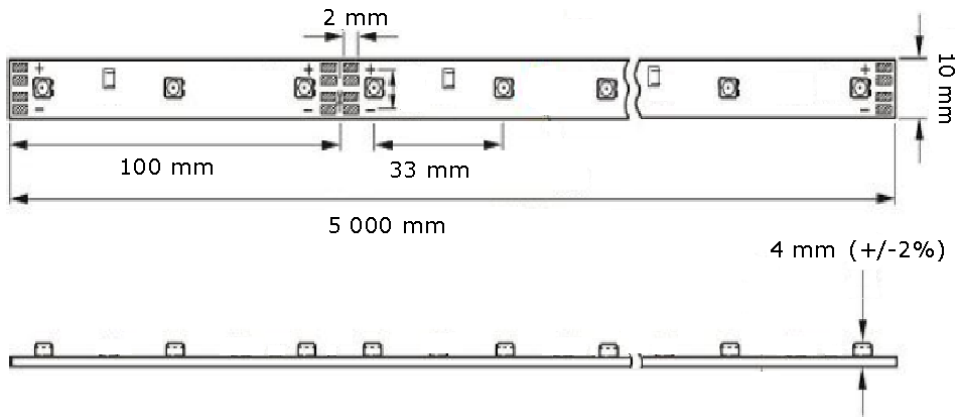
8. Закарнизная подсветка
9. Освещение торговых витрин
10. Мебельная подсветка
11. Ориентационное освещение
12. Подсветка ванной комнаты.
13. Подсветка рабочей зоны кухни.
14. Наружная рекламная подсветка.



Технические характеристики:

код	модель	тип ледов	цвет	P (на 1м)	количество ледов на 1м	U	Угол рассеивания	сила света	рабочая темпераура	диапазон U	степень влагоза щиты
code	model	tape	color	W	pcs.	V (DC)	°	mcd	°C	V (DC)	IP
10078842	SSDigital B	5050SMD	RGB	7.2	30	12	120	4500-5500	-20 ... +45	11 ... 13	IP20

Размеры: 10 mm * 5 000 mm



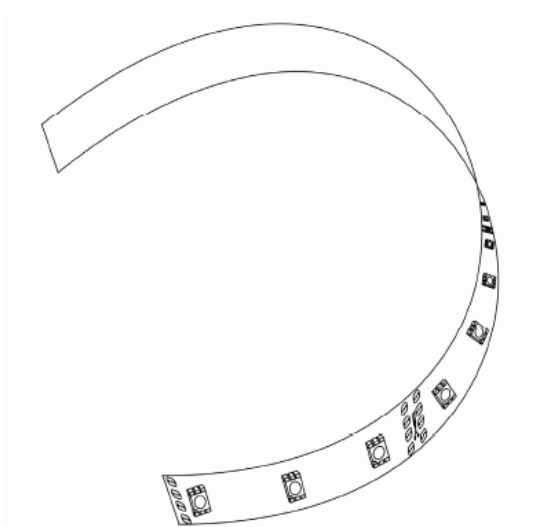
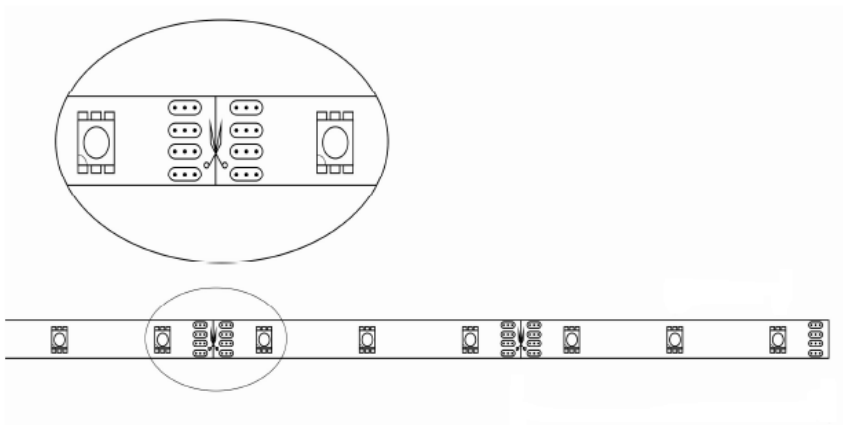
код	модель	вход U	выход U	наличие пультя
code	model	V (AC)	V (DC)	
10078849	Digital	12~24	0.18	да



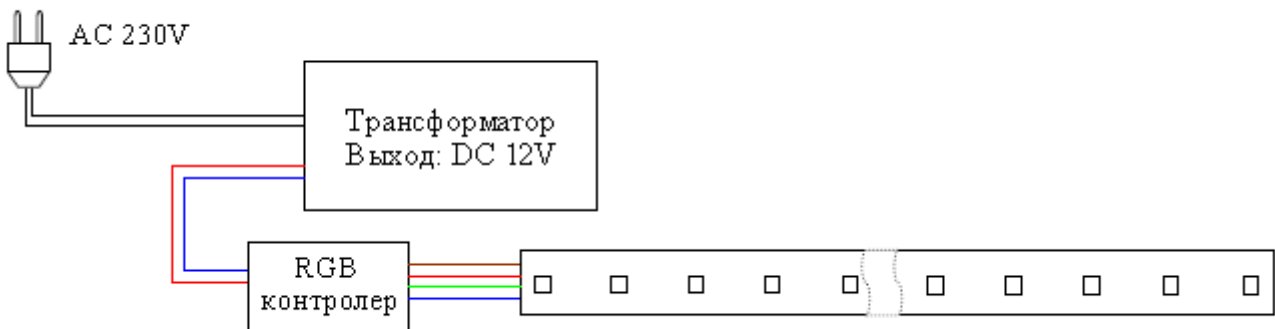
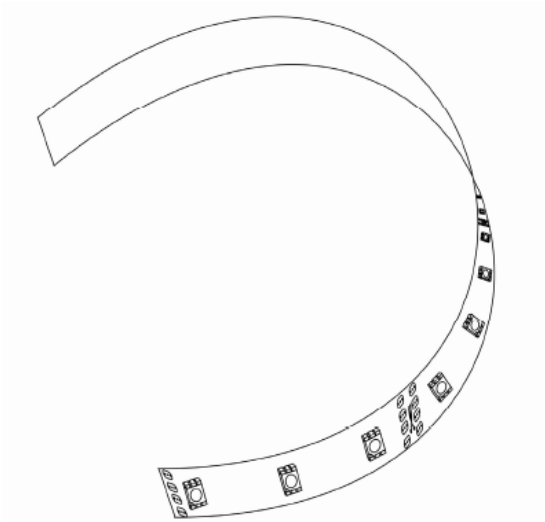
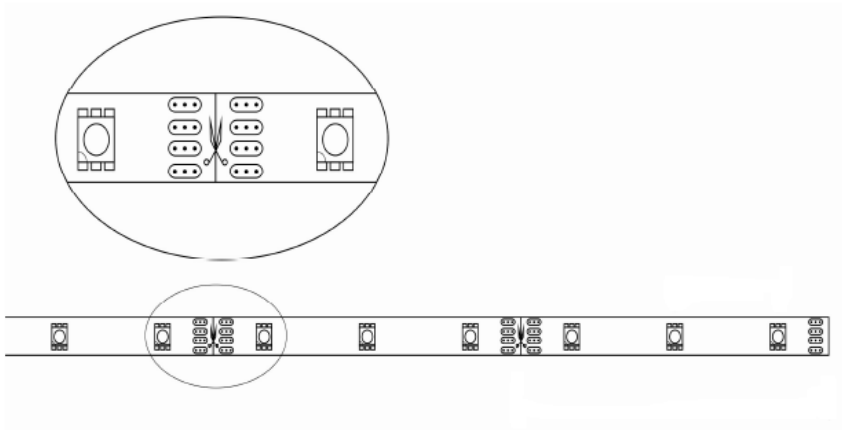
Подключение

1. По длине отрезка и количеству светодиодов подсчитываем суммарную мощность линии.
2. Подбираем трансформатор мощностью линии + 10%
3. На обратной стороне "флекса" размещена клеящая поверхность, отдираете защитную пленку и приклеиваете к рабочей поверхности.
4. Для эффективного крепления и остывания лент необходимо размещать их на металлическом профиле, с предварительно обезжиренной поверхностью!!!!
5. **В линию подключать не больше 5 м.**

Подключение одноцветных LED лент:

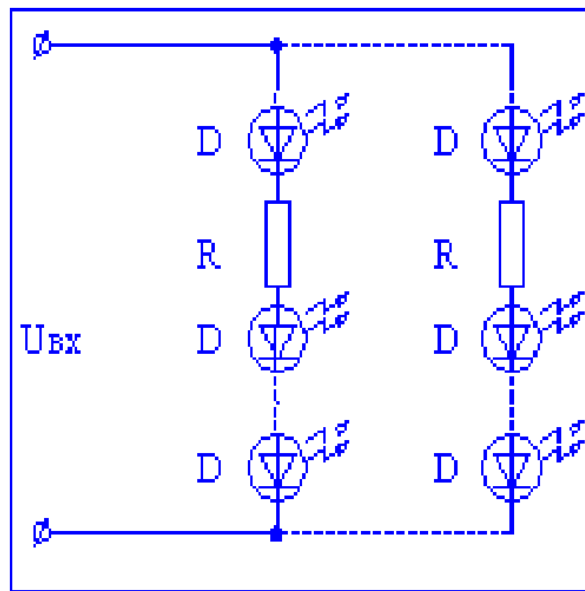


Подключение RGB LED лент:



Пример расчета для подбора контролера:

У светодиодов SMD 5050 проходит по 20 мА через каждый кристалл светодиода. (на каждый канал по 0,02А.)
Сегменты по 3 светодиода подключены параллельно:



Суммируем количество сегментов (например расчет на 5м),
 $0,02A * 20$ (сегментов на 1 м) * 5м = 2А на 1 канал.
 Контролер необходим не менее $3*2A$.

Угол поперечного изгиба

