

# СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ TORNEO



[www.makmart.ru](http://www.makmart.ru)

## МАКМАРТ

тел: +7 (495) 974-62-85, 974-62-86  
факс: +7 (495) 974-61-48  
e-mail: [contact@makmart.ru](mailto:contact@makmart.ru)

## Санкт-Петербург

тел: +7 (812) 606-68-55, 606-68-56, 606-68-57

## Екатеринбург

тел: +7 (343) 359-29-90, 359-29-93

## Ростов-на-Дону

тел: +7 (863) 278-89-41, 278-89-42

## Новосибирск

тел.: +7 (383) 314-79-99, 314-88-58

Череповец тел: +7 (8202) 28-93-63

Ярославль тел: +7 (4852) 45-93-83 (многоканальный)

Чебоксары тел: +7 (83 540) 26-677, 26-702, 26-703, 26-706

Нижний Новгород тел: +7 (831) 228-70-14, 275-92-80

Тольятти тел: +7 (8482) 76-97-81, 79-62-68

Рязань тел: +7 (4912) 38-90-03, 34-80-61

Краснодар тел: +7 (861) 239-71-11, 239-69-00, 239-79-04

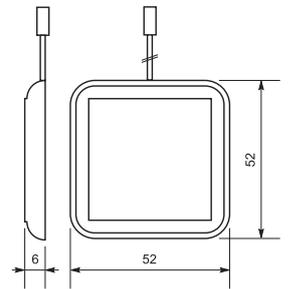
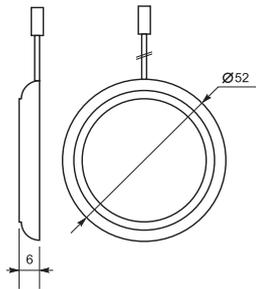
Пятигорск тел: +7 (8793) 395-100, 384-427

Армавир тел: +7 (86137) 217-62, 556-05

Иркутск тел: +7 (3952) 288-302, 288-303

Воронеж тел: +7 (4732) 610-810, 392-392

Пермь тел: +7 (342) 256-60-88 (многоканальный)



45001.0073 светильник светодиодный LED Round

45002.0073 светильник светодиодный LED Square

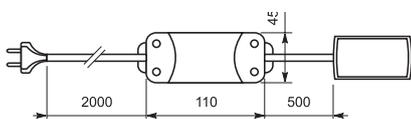
артикул	мощность, Вт	количество светодиодов, шт.	рабочее напряжение, В	цветовая температура, К <sup>0</sup>	длина кабеля, м	отделка корпуса	упаковка, шт.
45001.0073	1,5	19	12	5000	2,5	серебро матовое	1
45002.0073	1,5	19	12	5000	2,5	серебро матовое	1



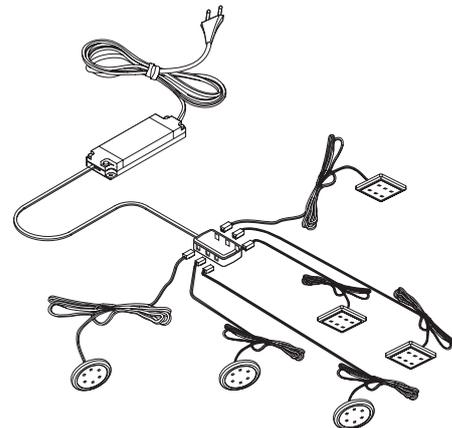
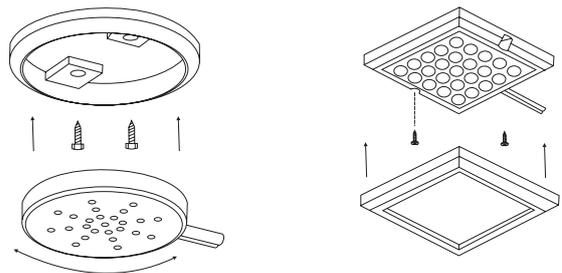
45023.0000 трансформатор 15Вт, 230/12В

В комплекте:

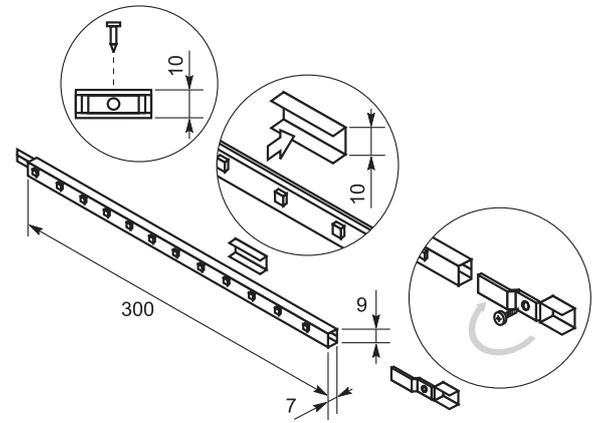
- распределительная колодка
- сетевой провод 2000 мм



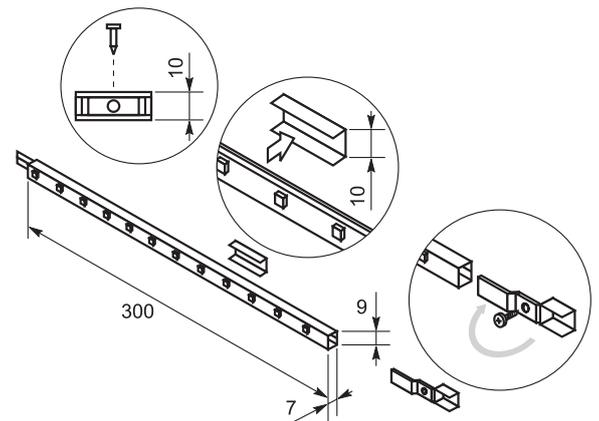
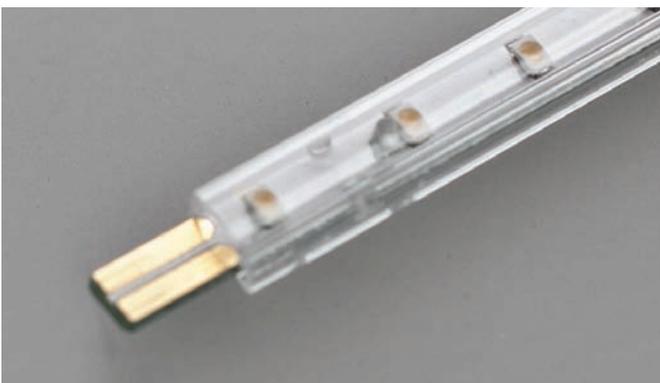
### Инструкция по установке и монтажу



артикул	выходное напряжение, В	мощность, Вт	соединений в колодке	упаковка, шт.
45023.0000	12	15	6	1



45011.0001 полоска светодиодная LED Profile, 0,9 W



45013.0001 полоска светодиодная LED Profile, 1,6 W

артикул	мощность, Вт	количество светодиодов, шт.	рабочее напряжение, В	цветовая температура, К°	длина, мм	отделка корпуса	упаковка, шт.
45011.0001	0,9	12	12	6500	300	транспарент	1
45013.0001	1,6	24	12	6500	300	транспарент	1



**45015.0001 коннектор светодиодный L-образный LED Profile**



**45016.0001 коннектор светодиодный T-образный LED Profile**

артикул	мощность, Вт	количество светодиодов, шт.	рабочее напряжение, В	цветовая температура, К°	отделка корпуса	упаковка, шт.
45015.0001	0,21	2	12	6500	транспарент	1
45016.0001	0,21	2	12	6500	транспарент	1



**45028.0000 кабель соединительный для LED Profile 2000 мм**



**45029.0000 кабель соединительный для LED Profile 40 мм**

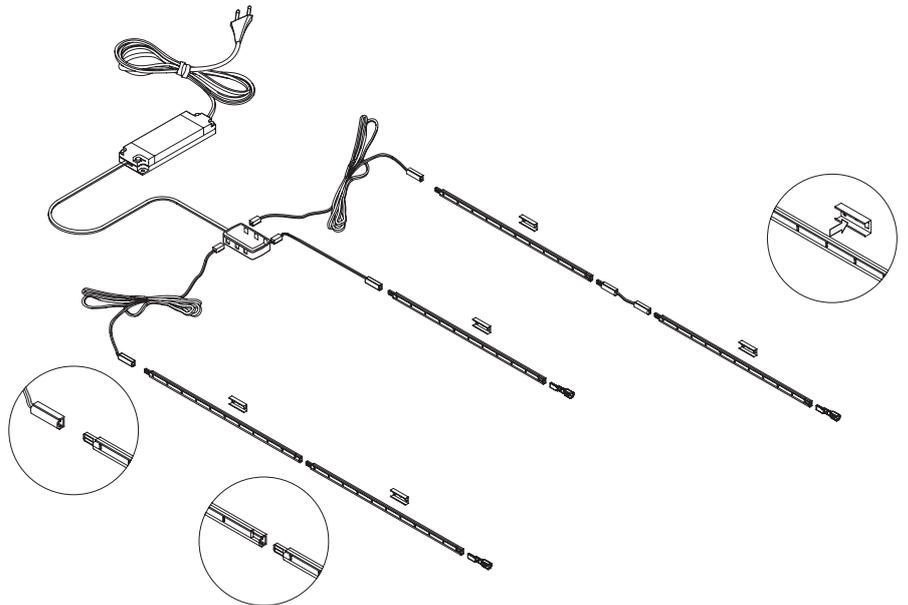
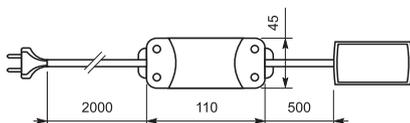
артикул	длина, мм	упаковка, шт.
45028.0000	2000	1
45029.0000	40	1



**45023.0000 трансформатор 15Вт, 230/12В**

В комплекте:

- распределительная колодка
- сетевой провод 2000 мм



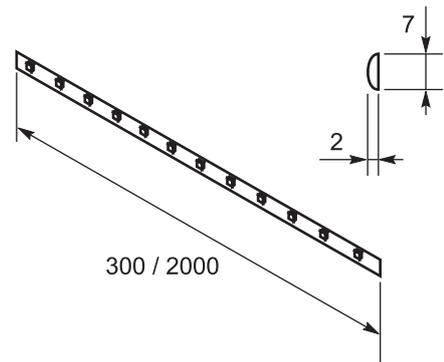
артикул	выходное напряжение, В	мощность, Вт	соединений в колодке	упаковка, шт.
45023.0000	12	15	6	1



45018.0001 лента светодиодная LED Flexible, 300 мм



45019.0001 лента светодиодная LED Flexible, 2000 мм



артикул	мощность, Вт	количество светодиодов, шт.	рабочее напряжение, В	цветовая температура, К <sup>0</sup>	длина, мм	тип крепления	упаковка, шт.
45018.0001	0,8	12	24	6500	300	самоклеющаяся	1
45019.0001	5	72	24	6500	2000	самоклеющаяся	1



45030.0000 кабель соединительный для LED Flexible 2000 мм



45031.0000 кабель соединительный для LED Flexible 50 мм

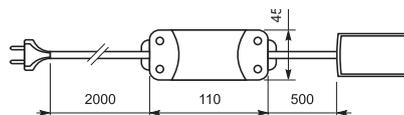
артикул	длина, мм	упаковка, шт.
45030.0000	2000	1
45031.0000	40	1



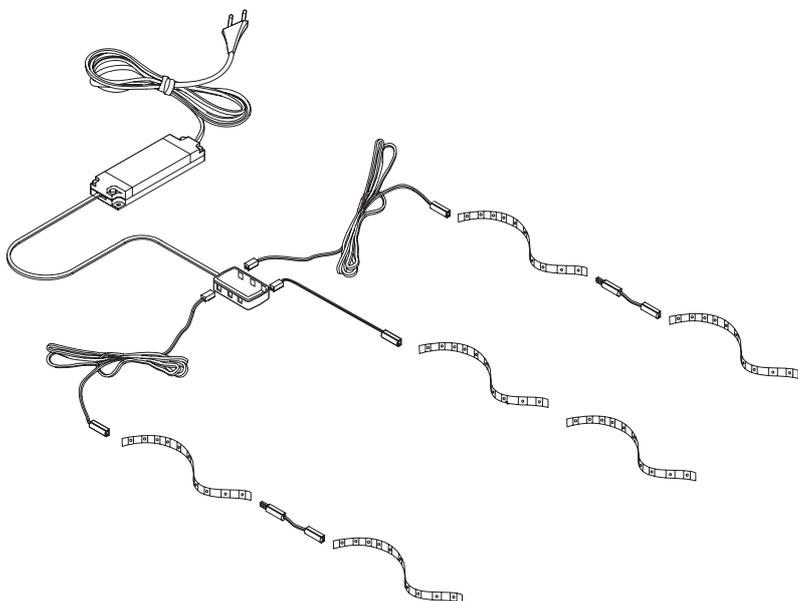
45024.0000 трансформатор 30Вт, 230/24В

В комплекте:

- распределительная колодка
- сетевой провод 2000 мм



артикул	выходное напряжение, В	мощность, Вт	соединений в колодке	упаковка, шт.
45024.0000	24	30	6	1



#### Рекомендации по монтажу светодиодных лент.

В случае установки лент в угловые решения необходимо соблюдать следующие параметры.

Минимально допустимый внешний или внутренний радиус сгибания ленты составляет 15 мм, в случае если светодиод не попадает точно на сгиб, в противном радиус сгибания ленты составляет 25 мм. При установке лент под прямым углом используйте соединительный кабель длиной 50 мм.

Ни в коем случае не допускайте скручивания светодиодной ленты.

Приклеивание ленты производится на чистую, обезжиренную поверхность. Температура в помещении должна быть выше 10°C. Максимальное приклеивание достигается через 24 часа.

