

# 12V DC Plug-In Power Supplies

Inspired LED's **Plug-in Power Supplies** are a simple, hassle-free way to power low voltage LEDs. Featuring our standard 3.5mm x 1.3 mm input jacks these power supplies combine easily with Inspired LED products to create the perfect plug-and-play LED system for your home or business!



**1 AMP Regular**  
 1.3" (W) x 1.8" (H) x 1.3" (D)  
 72" standard cable  
 Input- 100-120 VAC, 50/60HZ, 0.3 AMP  
 Output- 12VDC, 1 AMP



**3.8 AMP**  
 1.8" (W) x 3.8" (H) x 1.5" (D)  
 72" standard cable  
 Input- 100-240 VAC, 50/60HZ, 1.2 AMP  
 Output- 12VDC, 3.8 AMP



**1 AMP Mini**  
 1.3" (W) x 0.95" (H) x 1.8" (D)  
 72" standard cable  
 Input- 100-120 VAC, 50/60HZ, 0.3 AMP  
 Output- 12VDC, 1 AMP



**5 AMP**  
 2.0" (W) x 4.6" (H) x 1.25" (D)  
 96" standard cable  
 Input- 100-240 VAC, 50/60HZ, 1.8 AMP  
 Output- 12VDC, 5 AMP



**1.5 AMP Skinny**  
 2.0" (W) x 1.05" (H) x 2.55" (D)  
 72" standard cable  
 Input- 100-240 VAC, 50/60HZ, 0.55 AMP  
 Output- 12VDC, 1.5 AMP

Power Requirements	Maximum Length of Flex Strip Lighting				Max Pro Series Panels		Max Designer Series Panels	
	Normal*	Super**	Ultra***	Mega****	21-LED	42-LED	10"	18"
<b>1 Amp Standard (12 Watt)</b>	154.5" (10.8 Watt)	70" (10.8 Watt)	40.5" (10.8 Watt)	38.5" (10.8 Watt)	6 panels	3 panels	6 panels	3 panels
<b>1 Amp Mini (12 Watt)</b>	154.5" (10.8 Watt)	70" (10.8 Watt)	40.5" (10.8 Watt)	38.5" (10.8 Watt)	6 panels	3 panels	6 panels	3 panels
<b>1.5 Amp Skinny (18 Watt)</b>	205.5" (16.1 Watt)	101.5" (16.1 Watt)	59.5" (16.1 Watt)	58" (16.1 Watt)	9 panels	4 panels	9 panels	4 panels
<b>3.8 Amp (45.6 Watt)</b>	520" (41 Watt)	259" (41 Watt)	153" (41 Watt)	146.5" (41 Watt)	24 panels	12 panels	24 panels	12 panels
<b>5 Amp (60 Watt)</b>	684" (54 Watt)	339.5" (54 Watt)	200" (54 Watt)	192" (54 Watt)	32 panels	16 panels	32 panels	16 panels

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9