

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/led-line-multipower-100-12-8-3a-100w-12v-ip20-p-45232.html>



## LED line Multipower 100-12 8,3A 100W 12V IP20 \*

|                  |                                      |
|------------------|--------------------------------------|
| Cena brutto      | <b>212,10 zł</b>                     |
| Cena netto       | <b>172,44 zł</b>                     |
| Dostępność       | <b>Dostępny - magazyn zewnętrzny</b> |
| Numer katalogowy | <b>477743</b>                        |
| Producent        | <b>LED line LITE</b>                 |

### Opis produktu

**Zasilacz LED line® Multipower 100W 12V przeznaczony jest do zastosowania w rozbudowanych instalacjach opartych o taśmy LED.**

Ideą pracy zasilacza jest sterowanie równocześnie lub osobno w zależności od preferencji użytkownika poszczególnymi odcinkami oświetleniowymi lub źródłami światła LED.

Konfiguracja zasilaczy razem z czujnikami powinna odbywać się wyłącznie według poniższych wariantów: Wariant I : Master: 477989 Channel: 478009, 478016, 477996. 478023 Wariant II: Master: 477965, 477972, 477989, 477958 Channel: Brak możliwości zastosowania czujnika Wariant III: Master: Brak czujnika Channel: 478009, 478016, 478023, 477996

Zasilacz LED line® Multipower 100W 12V przeznaczony jest do zastosowania w rozbudowanych instalacjach opartych o taśmy LED.

Ideą pracy zasilacza jest sterowanie równocześnie lub osobno w zależności od preferencji użytkownika poszczególnymi odcinkami oświetleniowymi lub źródłami światła LED.

Zasilacz ma bardzo smukły kształt, co umożliwia jego instalację nawet w trudnodostępnych miejscach.

Instalacja zasilacza jest bardzo łatwa dzięki zintegrowanemu systemowi Plug&Play.

Montaż i podłączenie zasilacza nie wymaga dodatkowego okablowania.

Wszystkie podzespoły zasilacza posiadają złącza DuPoint, które pracują na zasadzie Plug& Play.

Konstrukcja zasilacza o głębokości zaledwie 18-20 mm pozwala na jego łatwe ukrycie podczas instalacji.

Produkt posiada wymiary: 147 mm x 55 mm x 18 mm.

Napięcie wyjściowe: 12V.

Zasilacz posiada moc 100W oraz 7 kanałów wyjściowych na czujniki.

Zasilacz LED line® Multipower pozwala na wiele możliwości – sterowanie każdym kanałem zasilacza oddzielnie lub zbiorczo całym zasilaczem i jego wszystkimi obwodami jednocześnie, poprzez jeden, wybrany czujnik.

Montaż czujników nie wymaga dodatkowego okablowania.

Czujniki scalone są razem z przewodem i gotowe do podpięcia bezpośrednio do zasilacza i źródła światła LED.

Sterowanie wszystkimi kanałami zasilacza jednocześnie można realizować przez jeden z wybranych czujników na kanale Master.

Sterowanie poszczególnymi kanałami zasilacza odbywa się poprzez zastosowanie odpowiedniego czujnika na poszczególnym kanale wyjściowym zasilacza.

Istnieje możliwość łączenia czujników w pary.

Przykładowo można zamontować czujnik na kanale master, który będzie pełnił rolę nadrzędną pracy zasilacza współpracując z czujnikami zamontowanymi na każdym kanale wyjściowym zasilacza.

Zasilacze posiadają zabezpieczenie przed zwarcie, przeciążeniem i przepięciem.

Są idealne do zasilania niskonapięciowych instalacji o niskim poborze mocy.

Istnieje możliwość montażu zasilacza również na powierzchniach łatwopalnych.

Produkt zyskał certyfikaty: CE , LVD EN62368-1, EMC EN55032, RoHS, CCC Zasilacz przeznaczony jest do użytkowania wewnątrz pomieszczeń.

Klasa szczelności produktu – IP20.

Obudowa produktu wykonana jest z poliwęglanu.

Aby podłączyć zasilacz do sieci, niezbędny jest sprzedawany oddzielnie, kabel zasilający.

Na produkt udzielana jest 3-letnia gwarancja producenta.

---

**Moc:** 100 W  
**Napięcie:** 220-240 V AC  
**Klasa szczelności:** IP20  
**Klasa ochrony elektrycznej:** II  
**Zakres prądu wyjściowego:** 8.3A  
**Zakres częstotliwości napięcia wejściowego:** 50/60Hz  
**Prąd znamionowy:** 0,483 A  
**Normy bezpieczeństwa:** EN62368; EN55032  
**Sprawność:** 85%  
**Tolerancja napięcia:** 5%+/-  
**Wilgotność otoczenia:** 10-90%  
**Wytrzymałość izolacji:** 12.6V  
**Normy EMC:** EN55015 Standard, EN61547 Standard  
**Typ mocowania:** Natynkowy  
**Prąd rozruchowy (typ.):** 102A @230V  
**Współczynnik mocy PF:** 0,9  
**Temperatura pracy:** 25