



## LED 3 W Module

### Opis lampy

**Moduł LED 3 W jest przeznaczony do oświetlenia estradowego.**

Ponadto może być stosowany do oświetlania wnętrz oraz detali architektonicznych.

PX147 jest modułem do samodzielnego montażu, dzięki czemu jest idealnym rozwiązaniem dla osób chcących stworzyć własną, unikalną lampę LED RGB.

W skład modułu wchodzi trzy wysokowydajne diody LED o mocy 1 W każda, zamontowane na radiatorze zabezpieczającym je przed przegrzaniem. Wyposażone są one w optykę o różnych kątach świecenia. Opcjonalnie moduł może być wyposażony diody innych kolorów. Połączenia diod LED są wykonane przy pomocy giętkich przewodów w izolacji silikonowej.

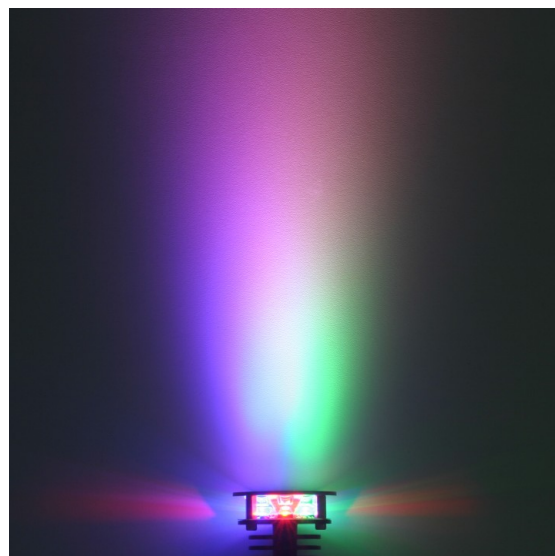
Do sterowania tym modułem należy zastosować np. driver PX176, który umożliwi równoczesne podłączenie 6 takich modułów.

Moduł LED 3 W PX147 jest produkowany w wersji przeznaczonej do zabudowy.

Produkt można użytkować wyłącznie we wnętrzach budynków.

### Dane techniczne

Typ	PX 147
Zasilanie	3 x 350 mA
Kąty świecenia	25° (typowe) 10° / 45° (na zamówienie)
Jasność (dla soczewki 30° w odległości 1 metra)	około 250 luksów
Ilość możliwych kolorów	16 milionów (teoretycznie)
Wymiary:	Średnica: 51 mm Wysokość: 47 mm



## Schemat podłączenia

Przykładowe podpięcie lamp PX 147 do drivera PX 176.

Przewody powinny być podłączone z zachowaniem odpowiedniej kolejności kolorów.

Diody należy łączyć tylko szeregowo. Ilość lamp LED uzależniona od drivera i napięcia zasilania.

