



PxSpot 3x3 C

Opis lampy

Lampa LED PxSpot 3x3 C jest przeznaczona do oświetlenia estradowego.

Ponadto może być stosowana do oświetlania wnętrz oraz detali architektonicznych.

Źródłem światła w PX203 są trzy wysokowydajne diody LED Osram OSOLON o mocy ok. 3 W każda, zamontowane na radiatorze zabezpieczającym je przed przegrzaniem. Wyposażone są one w optykę o różnych kątach świecenia. Lampa jest wyposażona diody LED RGB. Standardowo PX203 jest dostarczana z przewodem długości 1m zakończonym wtyczką typu RJ45.

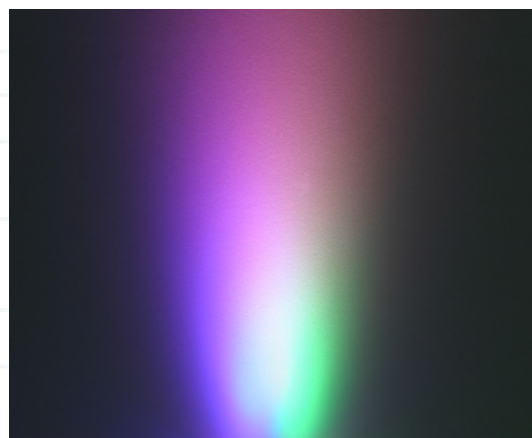
Do sterowania tą lampą należy zastosować sterownik prądowy 700mA, który umożliwia w zależności od wersji, równoczesne podłączenie do 12 takich lamp.

Lampa PX203 jest produkowana w wersji zabudowanej z uchwytem.

Przeznaczona jest wyłącznie do montażu wewnątrz budynków.

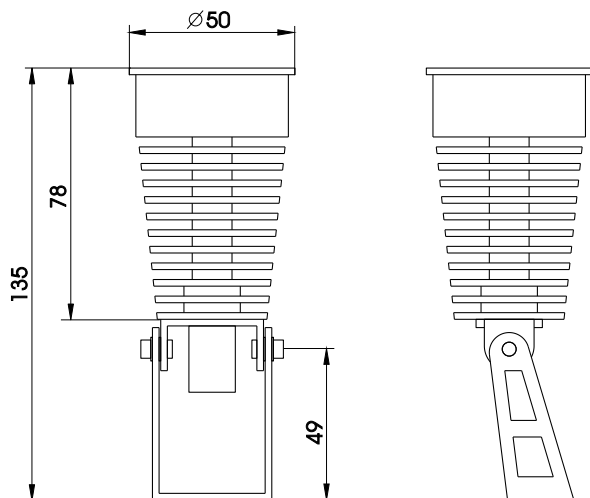
Dane techniczne

Typ	PX203
Zasilanie	3 x 700 mA
Dostępne kolory diod	RGB
Kąty świecenia	25° (typowe) 10° / 40° (na zamówienie)
Jasność (dla soczewki 25° w odległości 1 metra)	około 1400 luksów
Ilość możliwych kolorów	16 milionów
Wymiary:	Średnica: 50 mm Wysokość: 135 mm



UWAGA: Zasilanie lampy wyłącznie z drivera ze stabilizacją prądu lub zasilacza ze stabilizacją prądu!

Rysunek techniczny



Lampę mocuje się do uchwyty za pomocą dwóch śrub imbusowych M4 i ma możliwość obrotu w płaszczyźnie pionowej. Natomiast uchwyt mocuje się do podłoża za pomocą jednej śruby M5, co z kolei daje możliwość obrotu w płaszczyźnie poziomej.

Schemat podłączenia

Przykładowe podpięcie lamp PX203 w wersji RGB do drivera PX305.

Wersja RGB standardowo sprzedawana jest kablem zakończonym wtyczką typu RJ45. Przewody powinny być podłączone z zachowaniem odpowiedniej kolejności kolorów. Przewód niebieski pełny z zaciskiem B+ niebieski z paskiem z zaciskiem B-. Analogicznie przewód zielony (zaciski G) i pomarańczowy (zaciski R)

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

