



KARTA KATALOGOWA

PX350

PxSpot 3H 12V

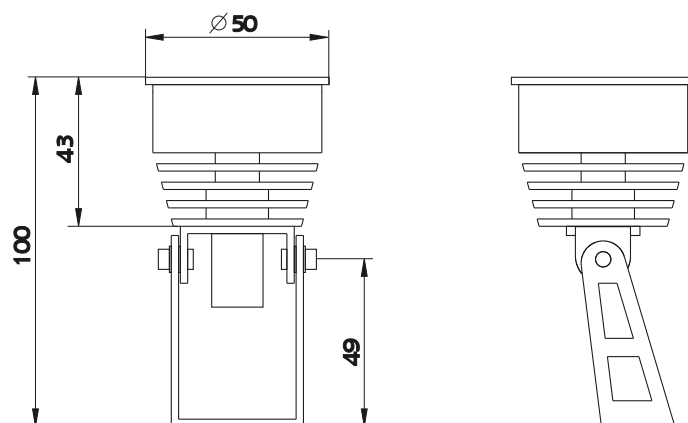
Opis urządzenia

Lampa LED PxSpot 3H 12V jest przeznaczona do oświetlenia estradowego, może być stosowany również do oświetlania wnętrz i detali architektonicznych.

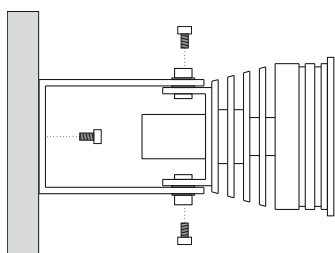
Źródłem światła w PX350 są trzy wysokowydajne diody LED Osram Oslon® o mocy ~3W każda. Zamontowane są na radiatorze zabezpieczającym je przed przegrzaniem. Wyposażone są w optykę o różnych kątach świecenia. Lampa może być wyposażona w diody LED: 2700K, 3000K, 4000K, 5000K, 6500K.

Lampa zasilana jest napięciem 12V DC. W celu jej uruchomienia należy zastosować napięciowy driver lub zasilacz. W przypadku korzystania z drivera napięciowego, np. PX254, możliwe jest ściemnianie lampy.

PX350 produkowane jest w wersji zabudowanej z uchwytem. Urządzenie dostarczane jest z przewodem o długości 2m.



Sposób mocowania



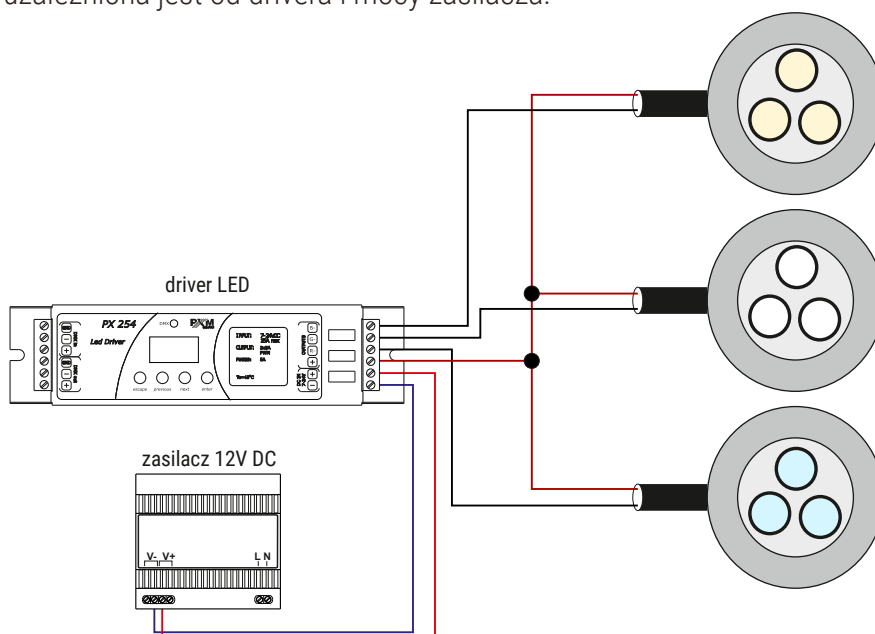
Lampę mocuje się do uchwytu za pomocą dwóch śrub imbusowych M4 i ma możliwość obrotu w płaszczyźnie pionowej.
Natomiast uchwyt mocuje się do podłoża za pomocą jednej śruby M5, co z kolei daje możliwość obrotu w płaszczyźnie poziomej.

Schemat podłączenia

Przykładowe podpięcie lamp PX350 do drivera PX254.

Przewody powinny być podłączone z zachowaniem odpowiedniej kolejności kolorów. Na przykład przewód czerwony z zaciskiem +, a czarny z zaciskiem R- / B- / G-.

Ilość lamp LED uzależniona jest od drivera i mocy zasilacza.



Dane techniczne

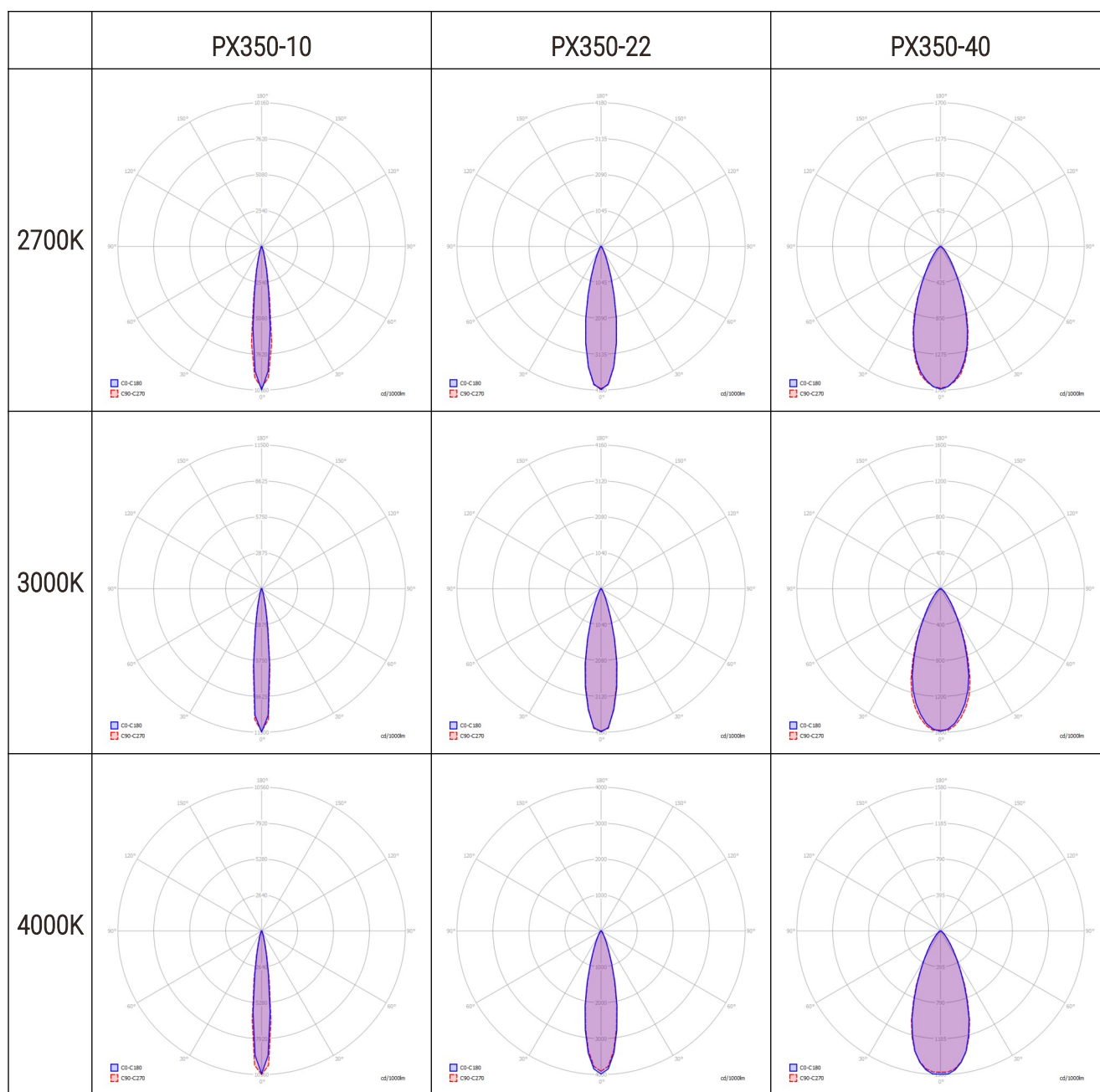
typ	PX350
zasilanie	12V DC
ilość diod	3
pobór prądu	350mA
soczewki	10°*, 22°, 40°*
kolory diod	2700K, 3000K, 4000K, 5000K, 6500K
masa	0.2kg
wymiary	średnica: 50mm wysokość: 100mm

* - dostępne na zamówienie

Parametry świetlne

Poniższa tabela przedstawia strumień świetlny poszczególnych lamp oraz zastosowanych w nich soczewek i diod [lm]:

	2700K	3000K	4000K	5000K
PX350-10	355	296	384	382
PX350-22	333	295	375	352
PX350-40	287	252	341	306



5000K

