



## PxLine 230V

### Opis lampy

**PX 311 to lampa LED zaprojektowana jako oświetlacz elewacji i detali architektonicznych.**

Jest to model z serii PxLine wyposażony w wbudowany zasilacz. Produkt nie posiada wbudowanego driver'a DMX. Lampa znajduje zastosowanie przede wszystkim w instalacjach, gdzie wymagane jest jednolite, stałe światło.

PX 311 jest lampą pozwalającą na szczegółową konfigurację finalnego produktu według potrzeb klienta. Wysokowydajne ok. 3-watowe (dla 700mA) lub ok. 1W (350mA) diody LED serii Osram OSOLON, zapewniają wiele wariantów kolorystycznych oraz różne kąty świecenia i osiągnięte jasności. Dodatkowo aluminiowa obudowa (w klasie szczelności IP40) odporna na warunki atmosferyczne czynią lampę PX311 idealnym rozwiązaniem do oświetlania każdego typu architektury.

PX311 zapewnia bardzo wysoką jasność strumienia światła przy niewielkim poborze mocy.

Urządzenie jest produkowane w wielu wersjach koloru emitowanego światła: czerwony, zielony, niebieski, bursztynowy, biały zimny, biały neutralny i biały ciepły.

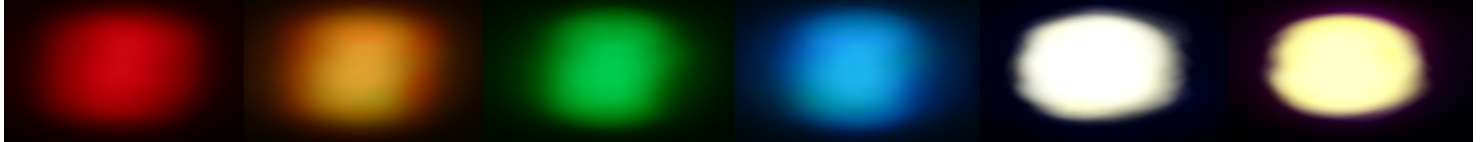
Każda z wersji może być wyposażona w optykę o kątach rozsyłu strumienia świetlnego 10, 20, 30, 40 stopni lub soczewek eliptycznych. Standardowo lampa wyposażona jest w przewód o długości 2m.

### Dane techniczne

Typ	PX 311 PxLine
Źródło światła	Osram OSOLON
Wydajność	max. 2250 lumenów
Kąty świecenia	10°, 20°, 30°, 40°, eliptyczny
Kolory światła	czerwony, zielony, niebieski, amber (bursztynowy), biały (ciepły, neutralny, zimny)
Zasilanie	230V AC/50-60Hz (wbudowany zasilacz)
Max. pobór mocy	90 W (dla wersji 700mA i 30 diod LED)
Obudowa	IP 40
Masa	4 kg
Wymiary (bez uchwytów mocujących)	długość: 1123 mm (dla 30 diod) szerokość: 70 mm wysokość: 80 mm
Informacje Dodatkowe	Możliwość podwieszania na hakach mocowanych w profilu obudowy. Możliwość regulacji ustawienia: 180°

## Informacje techniczne

### Przykładowe kolory świecenia diod



Poniżej znajduje się opis oznaczeń modeli PX 311 i ich objaśnienie.

1
2
3
4
5
6
7  
**PX311-XX-YYY-ZZ-RR-S-TT-WWW**

**1. XX-kąt soczewki. - Dostępne wartości:**

- 10 - 10°
- 20 - 20°
- 30 - 30°
- 40 - 40°
- EL - eliptyczna: 10°/40°

**2. YYY- kolory diod LED.- Dostępne kolory:**

- W - biały ciepły
- N - biały neutralny
- C - biały zimny
- R - czerwony
- G - zielony
- B - niebieski
- A - amber (bursztynowy)

**3. Ilość diod LED.**

6, 12, 18, 24, 30 - ilość diod, nie więcej niż 30.

**4. Klasa IP.**

IP40

**5. Miejsce montażu kabli.**

- S - bok (w przykręcanym boczku)
- B - tył (w tylnej części obudowy)

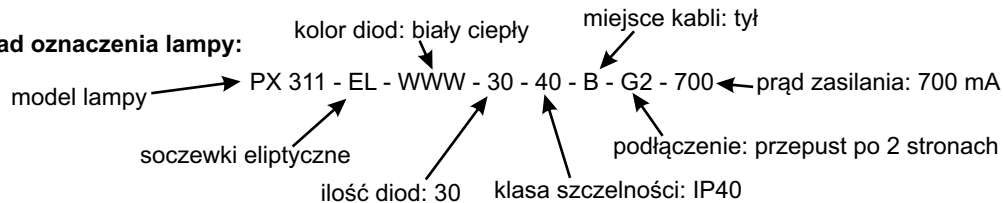
**6. Rodzaj połączeń.**

- G - przepust (gland)
- CS - złącza (socket)
- 1 - na jednej stronie - tylko wejście
- 2 - na dwóch stronach - wejście i wyjście

**7. Prąd zasilania diod LED**

lampa zaprojektowana dla:  
 350 - 350 mA  
 700 - 700 mA

**Przykład oznaczenia lampy:**



## Schemat urządzenia

