

### Oprawa uliczna LED



Kanlux PRO-S to seria nowoczesnych opraw ulicznych zaprojektowanych z myślą o wydajności, trwałości i łatwości montażu. Skuteczność świetlna sięga 160 lm/W, a trwałość nawet 100 000 godzin. Wytrzymała obudowa ze stopu aluminium i hartowane szkło o odporności IK09 gwarantują niezawodność w trudnych warunkach, a wysoki stopień ochrony IP66 zapewnia pełną odporność na pył i wilgoć. Oprawy umożliwiają regulację kąta pochylenia, montaż na słupach Ø50–Ø62 mm oraz szybki, beznarzędziowy dostęp do komory zasilania. Zintegrowane zabezpieczenie przepięciowe SPD 10kV oraz programowalne zasilacze (również z opcją DALI) zapewniają pełną funkcjonalność i bezpieczeństwo. Oprawy dostępne są w dwóch rozmiarach: S i M, co pozwala dopasować rozwiązanie do konkretnych potrzeb instalacyjnych. Oprawy Kanlux PRO-S objęte są 5-letnią gwarancją producenta.

#### DANE OGÓLNE:

**Kolor:** szary

**Miejsce montażu:** słup uliczny

**Miejsce zastosowania:** na zewnątrz

**Możliwość współpracy ze ściemniaczem:** nie

**RAL:** 9023

**Długość [mm]:** 605

**Szerokość [mm]:** 265

**Wysokość [mm]:** 108

**Zawartość rtęci w lampie [mg]:** 0

#### DANE TECHNICZNE:

**Napięcie znamionowe [V]:** 220-240 AC

**Częstotliwość znamionowa [Hz]:** 50

**Moc maksymalna [W]:** 110

**Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym:** II

**Materiał obudowy:** stop aluminium

**Materiał szyby ochronnej:** szkło hartowane

**Rodzaj diody:** LED SMD

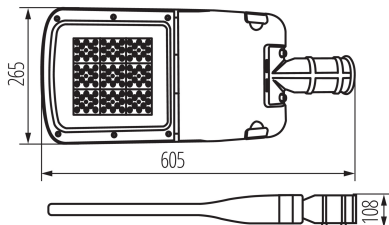
**Strumień świetlny [lm]:** 16540

**Barwa światła:** biała

**Skorelowana temperatura barwowa [K]:** 4000

**Jednolitość barwy w elipsach McAdama:** 6

### Oprawa uliczna LED



**Wskaźnik oddawania barw:** 70

**Trwałość [h]:** 100000

**Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości:** L80B10

**Ilość cykli wł/wył:**  $\geq 30000$

**Kąt świecenia [°]:** X150/Y125

**Skuteczność świetlna lampy [lm/W]:** 150

**Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narażony wyrób [°C]:** -20÷45

**Rodzaj przyłącza:** wolne końce przewodów

**Rodzaj przewodu:** H05RN-F

**Długość przewodu [m]:** 0.4

**Przekrój przewodu [mm<sup>2</sup>]:** 0,75-2,5

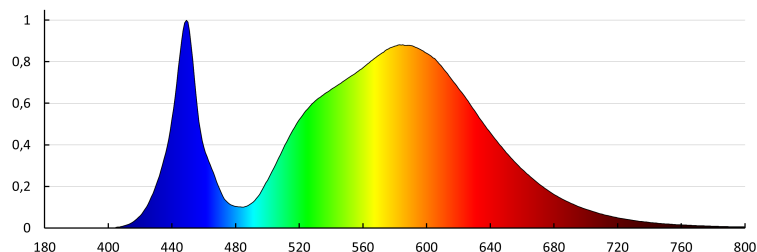
**Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe:** 10kV

**Stopień IK:** 08

**Stopień IP:** 66

#### INFORMACJE DODATKOWE:

- 5 lat Gwarancji na warunkach oświadczenia gwarancyjnego, dostępnego na stronie internetowej



KANLUX S.A. (kat 39288) PRO-S M 110W NW / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 39288) PRO-S M 110W NW  
Lampy: 1 x PRO-S M 110W NW

