

# Oprawa uliczna Cronus PLUS 100 80W 4000K IP66

Kod produktu: 100221



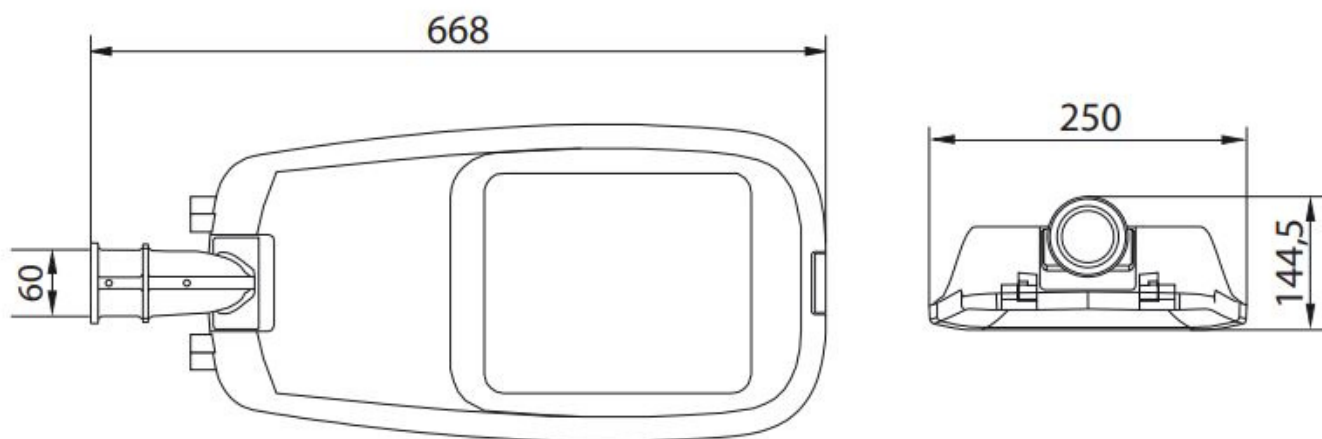
**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

## Dane techniczne:

- Trwałość **50000**
- Strumień świetlny lampy [lm] **9600**
- Temperatura barwowa [K] **4000**
- Napięcie [V] **220-240**
- Stopień ochrony IP **IP66**
- Kąt rozsyłu światła **160° x 107°**
- Częstotliwość znamionowa f [Hz] **50/60**
- Moc [W] **80**
- Trwałość **50000**
- Strumień świetlny lampy [lm] **9600**
- Temperatura barwowa [K] **4000**
- Napięcie [V] **220-240**
- Stopień ochrony IP **IP66**
- Kąt rozsyłu światła **160° x 107°**
- Częstotliwość znamionowa f [Hz] **50/60**
- Moc [W] **80**

Cechy charakterystyczne

- stopień ochrony: IP 66
- klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym: I
- zasilanie: napięciem sieciowym 220V÷240VAC; 50/60Hz
- źródło światła: jednoczęściowy panel LED z diodami typu SMD
- kąt rozsyłu światła: 160° x 107°
- klosz: szyba hartowana osłaniająca układ optyczny oprawy
- układ optyczny: soczewkowy o niesymetrycznym rozsyle światłości
- korpus: dwuczęściowy, z wysokociśnieniowego odlewu aluminiowego, malowany proszkowo
- automatyczne odłączenie zasilania w momencie otworzenia oprawy
- wersja kolorystyczna: ciemny szary
- montaż: na wysięgniku poziomym lub pionowym słupie o średnicy 48 ÷ 60mm za pomocą uchwyty stanowiącego integralną część oprawy; uchwyt umożliwia regulację kąta nachylenia oprawy
- w zakresie od -20° do +20°
- zastosowanie: oświetlenie dróg, ulic, parkingów, placów budowy, itp.



**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

|                               |                 |                 |                 |                 |                 |
|-------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Moc oprawy (P)                | 40W             | 50W             | 60W             | 70W             | 80W             |
| Napięcie zasilania (U)        | 220V ÷ 240V AC  | 220V ÷ 240V AC  | 220V ÷ 240V AC  | 220V ÷ 240V AC  | 220V ÷ 240V AC  |
| Częstotliwość (f)             | 50/60Hz         | 50/60Hz         | 50/60Hz         | 50/60Hz         | 50/60Hz         |
| Kąt rozsyłu światła           | 160° x 107°     | 160° x 107°     | 160° x 107°     | 160° x 107°     | 160° x 107°     |
| Współczynnik mocy (cos φ)     | >0,95           | >0,95           | >0,95           | >0,95           | >0,95           |
| Stopień ochrony               | IP 66           | IP 66           | IP 66           | IP 66           | IP 66           |
| Klasa ochronności             | I               | I               | I               | I               | I               |
| Typ diod LED                  | SMD             | SMD             | SMD             | SMD             | SMD             |
| Barwa światła                 | neutralna biała | neutralna biała | neutralna biała | neutralna biała | neutralna biała |
| Temperatura barwowa (CCT)     | 4000K           | 4000K           | 4000K           | 4000K           | 4000K           |
| Wskaźnik oddawania barw (CRI) | >80             | >80             | >80             | >80             | >80             |
| Trwałość diod LED **          | 50000 h         | 50000 h         | 50000 h         | 50000 h         | 50000 h         |
| Strumień świetlny oprawy**    | 4 800 lm**      | 6 000 lm**      | 7 200 lm**      | 8 400 lm**      | 9 600 lm**      |
| Sprawność świetlna            | 92%             | 92%             | 92%             | 92%             | 92%             |
| Temperatura pracy Ta          | -40°C ÷ +50°C   | -40°C ÷ +50°C   | -40°C ÷ +50°C   | -40°C ÷ +50°C   | -40°C ÷ +50°C   |
| Masa                          | 5,0 kg          | 5,0 kg          | 5,0 kg          | 5,0 kg          | 5,0 kg          |

**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.