



### Charakterystyka

Stopień ochrony IP dla układu optycznego i zasilacza	IP 66
Klasa ochronności	II
Napięcie zasilania	120 - 277 V AC
Częstotliwość napięcia zasilania	50/60 Hz
Zakres temperatur pracy	od -40°C do +55°C
Materiał	stop aluminium, anodowany
Kolor	inox / grafitowy
Montaż	bezpośrednio na słupie z zakończeniem Ø60x95; zalecana wysokość montażu: od 5 do 7 m
Typ zastosowanych diod	CREE XT-E
Czas pracy diod L90	>50 000h
Gwarancja	5 lat





Dane techniczne

Typ oprawy	CORONA LED 72
Kod	214735/6
Temperatura barwowa światła [K]	5 000
Współczynnik oddawania barw CRI	75 <sup>2)</sup>
Liczba diod	36
Prąd zasilania [mA]	650
Moc diod LED [W]	72
Strumień świetlny diod LED <sup>1)</sup> [lm]	9 000
Moc całkowita oprawy [W]	80
Strumień świetlny oprawy <sup>1)</sup> [lm]	5 900
Efektywność świetlna oprawy [lm/W]	74
Waga oprawy netto [kg]	13
Objętość jednostkowa [m³]	0,25
Powierzchnia boczna [m²]	0,095

- 1) ze względu na klasę dokładności diod tolerancja wartości wynosi +/- 3%  
2) tolerancja wartości wynosi +/-2
- Dyrektywa niskonapięciowa LVD 2006/95/WE, norma PN-EN 60598-1, PN-EN 60598-2-3
  - Dyrektywa EMC 2004/108/WE, normy: PN-EN 55015, PN-EN 61547, PN-EN 61000-3-2, PN-EN 61000-3-3
  - Parametry świetlne przedstawione na podstawie badań laboratoryjnych według IESNA LM 79-08

Krzywa rozsyłu dla oprawy CORONA LED

