

NEW LED 4 XP-G3

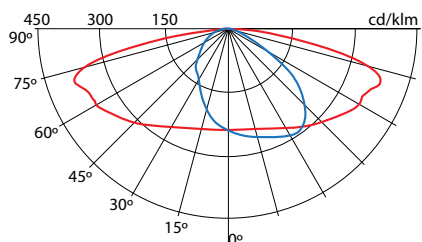
ZASTOSOWANIE



Nowoczesne oprawy NEW LED zapewniają zoptymalizowaną wydajność fotometryczną przy niskich kosztach inwestycyjnych. Jest to idealna oprawa do poprawy poziomów natężenia oświetlenia przy jednoczesnym oszczędzaniu energii.

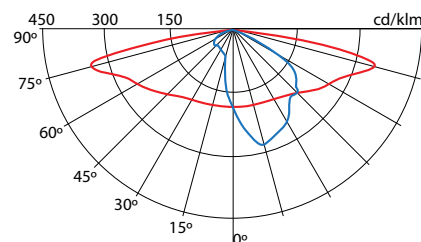
PRZYKŁADOWE ROZSYŁY ŚWIATŁOŚCI

NEW LED 4 200W



— 0°/180° — 90°/270°

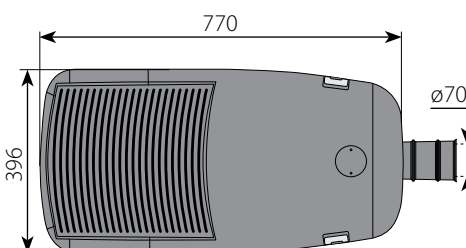
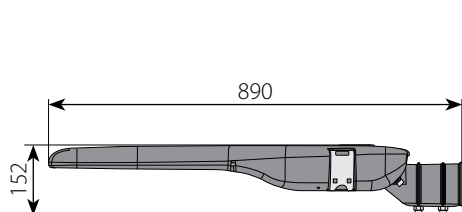
NEW LED 4 300W



— 0°/180° — 90°/270°

WYMIARY

NEW LED 4





ZALETY

- oprawa dwukomorowa wykonana z odlewu aluminiowego
- klosz ze szkła hartowanego
- neopremowa uszczelka zapewnia szczelność oprawy na poziomie IP66
- układ optyczny wykonany w postaci modułowej
- wymienne soczewki umożliwiające osiągnięcie optymalnych parametrów oświetleniowych

DANE TECHNICZNE

Nominalny strumień świetlny

		NEW LED 4		
Ilość diód		120 LED	144 LED	168 LED
Prąd 350mA	Strumień świetlny (lm)	21578	25894	30209
	Moc (W)	125	151	176
Prąd 500mA	Strumień świetlny (lm)	28699	34438	40178
	Moc (W)	181	217	254
Prąd 700mA	Strumień świetlny (lm)	40351	48421	56491
	Moc (W)	257	309	360
	Powierzchnia ekspozycji wiatrowej (CxS)	0,05 m ²		
	Waga oparwy	14 kg		

- Ze względu na użyte układy optyczne oraz zasilacze dopuszcza się różnice $\pm 8\%$ strumienia świetlnego i mocy oparwy.
- Podane parametry są przykładowe gdyż istnieje możliwość regulacji prądu zasilania i tym samym zmiany mocy oparwy i strumienia świetlnego.
- Ze względu na ciągły rozwój technologii LED parametry mogą ulec zmianie. • Chcąc uzyskać najnowsze dane prosimy o kontakt z firmą.

LED Chip
CREE XP-G3

min. 0,95

100 000 h
IES LM80-L90B102700-6500K
CRI ≥ 70 

od -40°C do +60°C



9007

ŁATWA I BEZPIECZNA KONSERWACJA

- beznarzędziowe czynności konserwacyjne
- zabezpieczenie pokryw przed zamknięciem podczas konserwacji
- rozłącznik nożowy

OPCJE DODATKOWE

- regulacja prądu w zakresie 350mA-1050mA
- możliwość dostosowania mocy i strumienia świetlnego optymalnie do projektu
- autonomiczne, kalendarzowe sterowanie mocą (Astro DIM)
- możliwość zdalnej kontroli i monitoringu (DALI)
- krokowa, zdalna lub autonomiczna regulacja mocy (Step DIM)
- możliwość sterowania mocą poprzez dodatkowy przewód fazowy (SD)
- współpraca z czujnikami oświetlenia
- zabezpieczenie przed przepięciami do 10kV
- zabezpieczenia przeciwzwarciowe, przeciążeniowe oraz termiczne
- soft-start – ograniczenie prądu rozruchowego
- możliwość wyposażenia w gniazdo w standardzie ZHAGA lub NEMA

