

VEGA LED

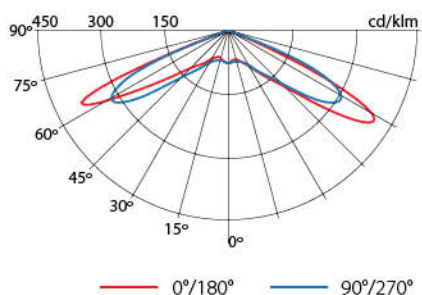
ZASTOSOWANIE



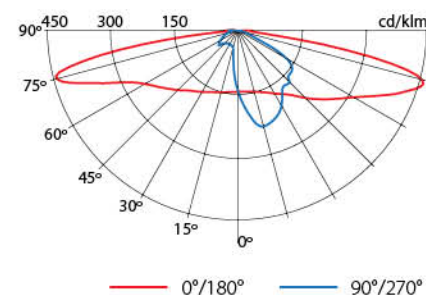
Oprawa VEGA LED zapewniają zoptymalizowaną wydajność fotometryczną przy niskich kosztach inwestycyjnych. Jest to idealna oprawa do poprawy poziomów natężenia oświetlenia przy jednoczesnym oszczędzaniu energii.

PRZYKŁADOWE ROZSYŁY ŚWIATŁOŚCI

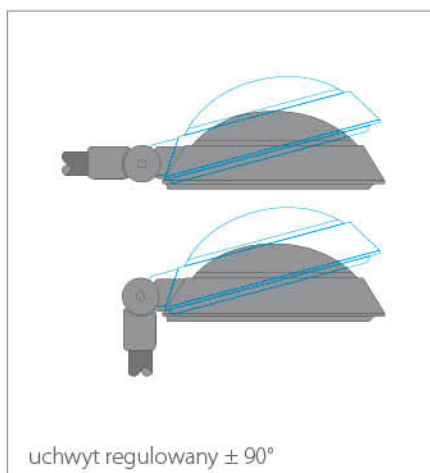
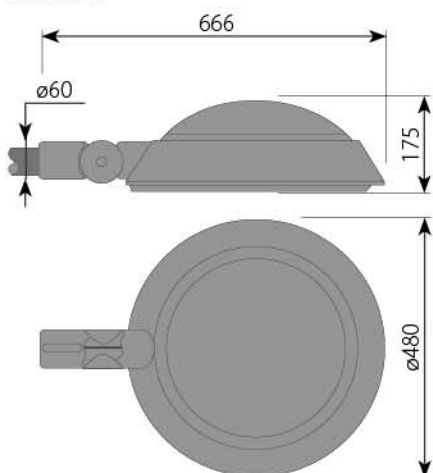
VEGA LED 24W



VEGA LED 74W



WYMIARY



ZALETY

- oprawa oświetlenia ulicznego z odlanego pod ciśnieniem aluminiowego korpusu i pokrywy malowanych proszkowo
- ochronna szyba odporna na UV i uderzenia, zabezpiecza soczewki przed zabrudzeniem i uszkodzeniem
- montaż na wysięgniku lub bezpośrednio na słupie
- uchwyt regulowany $\pm 90^\circ$
- układ optyczny wykonany w postaci modułowej
- wymienne soczewki umożliwiające osiągnięcie optymalnych parametrów oświetleniowych

DANE TECHNICZNE

Nominalny strumień świetlny

Ilość diód		VEGA LED			
		16 LED	24 LED	32 LED	48 LED
Prąd 350mA	Strumień świetlny (lm)	2877	4316	5754	8631
	Moc (W)	17	25	33	50
Prąd 500mA	Strumień świetlny (lm)	3826	5740	7653	11479
	Moc (W)	24	36	48	72
Prąd 700mA	Strumień świetlny (lm)	5380	8070	10760	16140
	Moc (W)	34	51	69	103
Prąd 1000mA	Strumień świetlny (lm)	7193	10789	14385	-
	Moc (W)	50	75	100	-



Powierzchnia ekspozycji wiatrowej (CxS)

0,09 m²

Waga oparwy

9,5 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-L90B10CCT 2700-6500K
CRI ≥ 70 

od -40°C do +60°C



7016

ŁATWA I BEZPIECZNA KONSERWACJA

- beznarzędziowe czynności konserwacyjne
- linka zabezpieczająca otwierany klosz
- rozłącznik nożowy odcinający zasilanie

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 ZHAGA lub NEMA

