

# CLASSIC LED

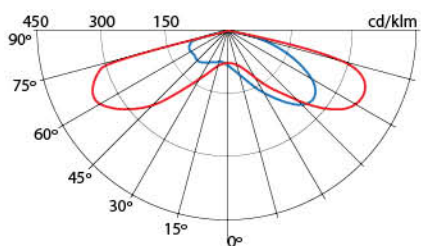
ZASTOSOWANIE



Stylizowana oprawa dekoracyjna oświetlenia zewnętrznego. W wersji nastupowej lub podwieszanej. Idealna do oświetlania bulwarów, zabytkowych rynków, dróg miejskich.

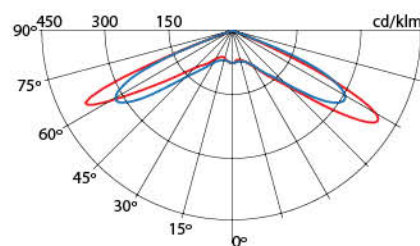
## PRZYKŁADOWE ROZSYŁY ŚWIATŁOŚCI

CLASSIC LED 17W



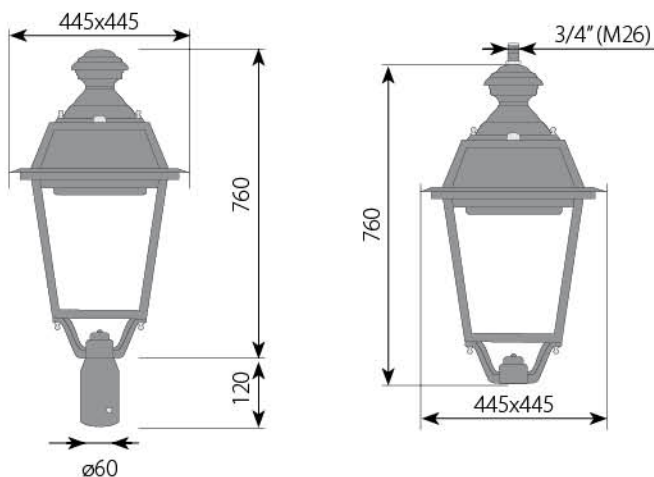
— 0°/180° — 90°/270°

CLASSIC LED 49W



— 0°/180° — 90°/270°

## WYMIARY





## ZALETY

- korpus z odlewu aluminiowego
- układ optyczny wykonany w postaci modułowej
- wymienne soczewki umożliwiające osiągnięcie optymalnych parametrów oświetleniowych
- oprawa dostępna również w wersji z szybkami bocznymi (matowe, przezroczyste lub pryzmatyczne)





DANE TECHNICZNE


Nominalny strumień świetlny

Ilość diód		CLASSIC LED		
		16 LED	24 LED	32 LED
Prąd 350mA	Strumień świetlny (lm)	2877	4316	5754
	Moc (W)	17	25	33
Prąd 500mA	Strumień świetlny (lm)	3826	5740	7653
	Moc (W)	24	36	48
Prąd 700mA	Strumień świetlny (lm)	5380	8070	10760
	Moc (W)	34	51	69
Prąd 1000mA	Strumień świetlny (lm)	7193	10789	14385
	Moc (W)	50	75	100
 Powierzchnia ekspozycji wiatrowej (CxS)			0,17 m <sup>2</sup>	
 Waga oprawy			4,5 kg	

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

 LED  
**CREE XP-G3**  
 CCT 2700-6500K  
 CRI  $\geq 70$

  $\cos \varphi$  min. 0,95  
  $t_{\text{amb}}$  od  $-40^{\circ}\text{C}$  do  $+60^{\circ}\text{C}$

 100 000 h  
 IES LM80-L90B10  
 9005

**ŁATWA I BEZPIECZNA KONSERWACJA**

- beznarzędziowe czynności konserwacyjne
- redukcja mocy oprawy
- 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 przeciwzwarceniowe, przeciążeniowe oraz termiczne
- soft-start – ograniczenie prądu rozruchowego
- możliwość wyposażenia w gniazdo ZHAGA lub NEMA

