ADALIGHT

KOMLED

ZASTOSOWANIE

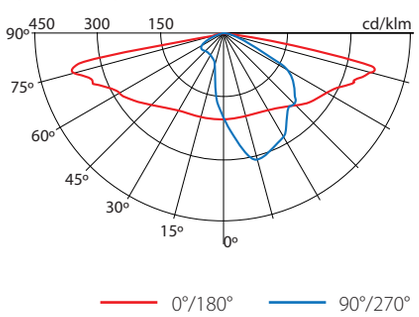
IP 66

IK 09

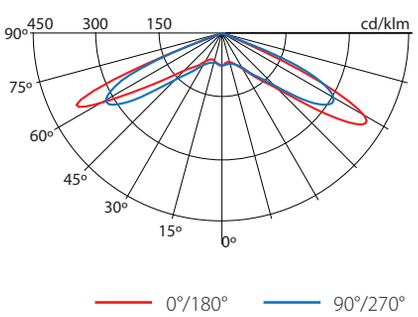
Nowoczesna oprawa dekoracyjna oświetlenia zewnętrznego. Idealna do oświetlania bulwarów, zabytkowych rynków, dróg miejskich.

PRZYKŁADOWE ROZSYŁY ŚWIATŁOŚCI

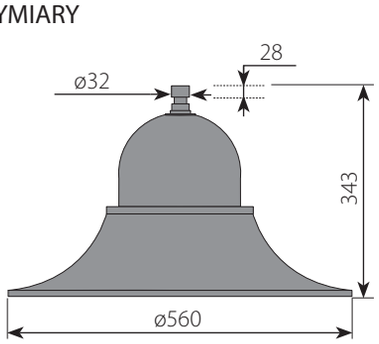
KOMLED 36W -102W SCL-FG



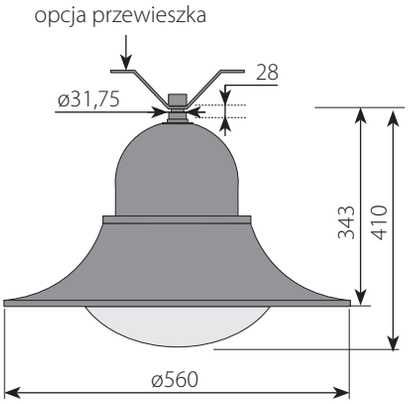
KOMLED 49W



WYMIARY



opcja przewieszka



ZALETY

- korpus z odlewu aluminium
- układ optyczny wykonany w postaci modułowej
- wymienne soczewki umożliwiające osiągniecie optymalnych parametrów oświetleniowych
- dostępna w opcjach:
  - FG – szyba płaska, szklana, hartowana o grubości 4mm
  - PC – wypukły klosz z PC
  - PS – wypukły klosz w kształcie szyszki z PC
  - 2P-FG – na przewieszki z szybą płaską szklaną, hartowaną o grubości 4mm

DANE TECHNICZNE

Nominalny strumień świetlny

Ilość diód		KOMLED 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	-
CxS	Powierzchnia ekspozycji wiatrowej (CxS)	0,011 m^2			
kg	Waga oparwy	4,5 kg			

• Ze względu na użyte układy optyczne oraz zasilacze dopuszcza się różnice ± 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 Chip
CREE XP-G3

CCT CRI
2700-6500K
CRI ≥ 70

cosφ min. 0,95

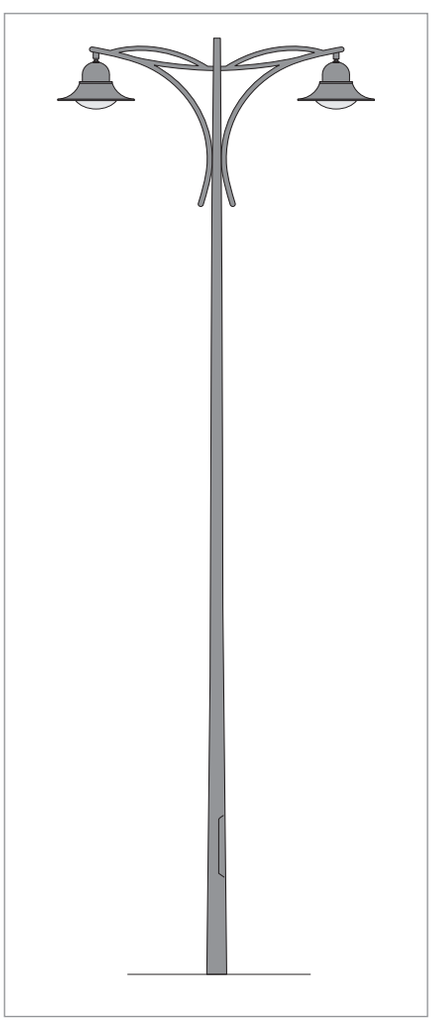
od -40°C do + 60° C

100 000 h
IES LM80-L90B10

RAL **9005**

ŁATWA I BEZPIECZNA KONSERWACJA

- beznarzędziowe czynności konserwacyjne
- redukcja mocy oprawy

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