

TOPFLOOD LED



OPIS

Naświetlacz przeznaczony do oświetlenia obiektów sportowych, placów, obiektów (iluminacja). Wykonany z odlewu aluminiowego, zwarta i lekka konstrukcja.

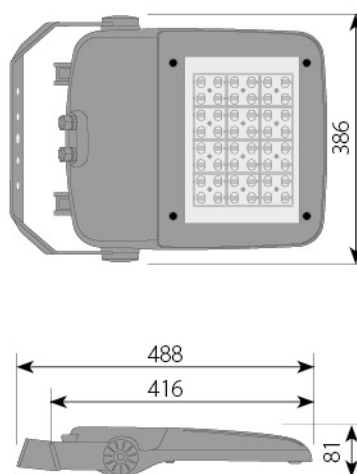
Wysokiej jakości uszczelka zapewniająca szczelność IP66 dla całej oprawy. Szyba z hartowanego szkła osadzona w aluminiowej ramie i zabezpieczona przed opadaniem.

Oznaczona regulacja położenia. Podłączenie zasilania bez konieczności otwierania komory optycznej.

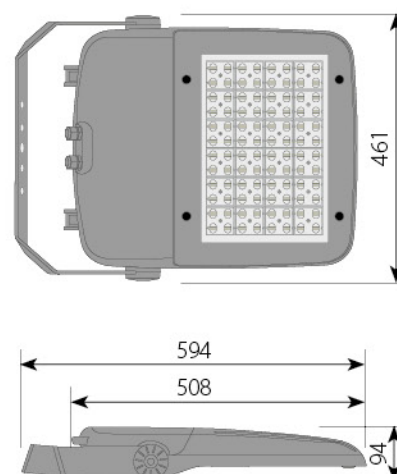
Dzięki wymiennym soczewkom istnieje możliwość wyboru wielu rozsyłów światłości.

WYMIARY

TOPFLOOD 1

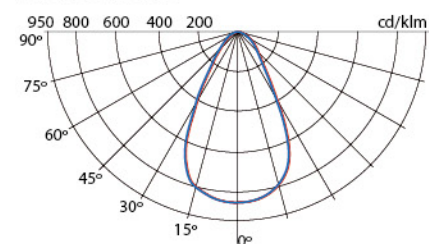


TOPFLOOD 2



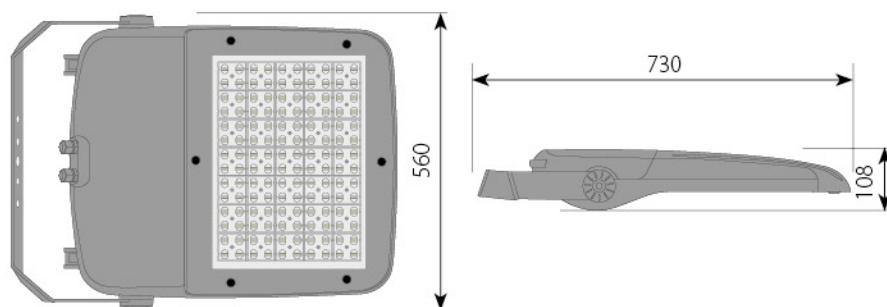
ROZSYŁ ŚWIATŁOŚCI

TOPFLOOD LED



— 0°/180° — 90°/270°

TOPFLOOD 3



DANE TECHNICZNE

Strumień świetlny dla temperatury barwowej 4000K

		TOPFLOOD 1			TOPFLOOD 2		TOPFLOOD 3		
Ilość diód	CCT 2700-6500K; CRI ≥ 70	36 LED	48 LED	60 LED	80 LED	96 LED	120 LED	144 LED	168 LED
Prąd 350mA	Strumień świetlny (lm)	6156	8208	10260	13680	16416	20520	24624	28728
	Moc (W)	38	51	64	85	102	128	153	179
Prąd 500mA	Strumień świetlny (lm)	8280	11040	13800	18400	22080	27600	33120	38640
	Moc (W)	54	71	89	119	143	179	214	250
Prąd 700mA	Strumień świetlny (lm)	11268	15024	18780	25040	30048	37560	45072	52584
	Moc (W)	77	102	128	170	204	255	306	357
Prąd 1050mA	Strumień świetlny (lm)	15624	20832	-	-	-	52080	-	-
	Moc (W)	117	156	-	-	-	389	-	-
Trwałość (h)	100 000 h								

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.

Typ LED Chip	XP-G3
Cos φ min 95	
Temperatura pracy	od -40°C do + 60° C
Szczelność komory osprzętu	IP 66
Szczelność komory optycznej	IP 66
Odporność na uderzenia	IK 10
Klasa ochronności elektrycznej	I lub II
Powierzchnia ekspozycji wiatrowej (CxS)	TOPFLOOD 1 - 0,016 m ² ; TOPFLOOD 2 - 0,045 m ² ; TOPFLOOD 3 - 0,06 m ²
Waga oprawy	TOPFLOOD 1 - 7,8 kg; TOPFLOOD 2 - 11,9 kg; TOPFLOOD 3 - 19,1 kg



OPCJE DODATKOWE

- IP 67
- zabezpieczenie przed przepięciami 10 kV
- możliwość regulacji prądu
 - regulacja mocy
- możliwość sterowania oprawą 1-10V lub DALI
- możliwość redukcji mocy w porach nocnych
- dowolny kolor z palety RAL na zamówienie
- soft-start

ŁATWA I BEZPIECZNA KONSERWACJA

- beznarzędziowe czynności konserwacyjne
- rozłącznik nożowy TOPFLOOD 2 i 3

KOLOR OPRAWY

■ RAL 9022