ADALIGHT

ZASTOSOWANIE

SPORTFLOOD

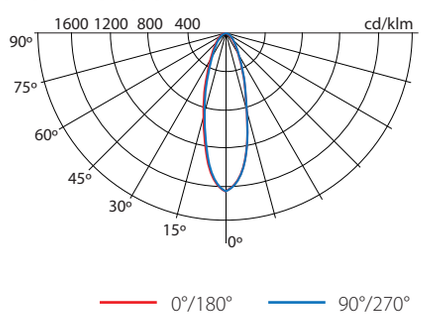
IP 66

IK 10

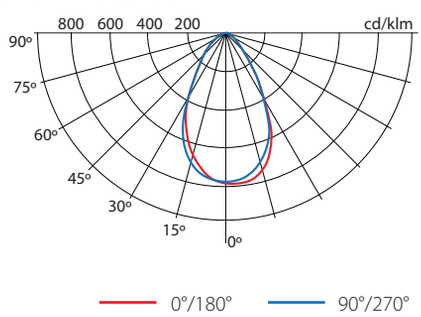
Naświetlacz przeznaczony do oświetlenia obiektów sportowych, placów, parkingów, iluminacji obiektów, tuneli i hal sportowych.

PRZYKŁADOWY ROZSYŁ ŚWIATŁOŚCI

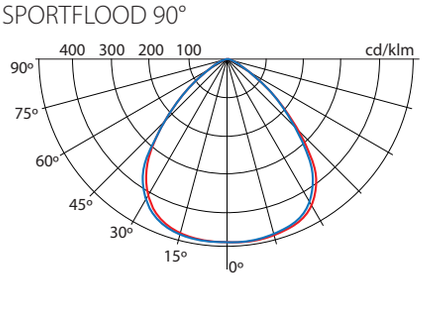
SPORTFLOOD 30°



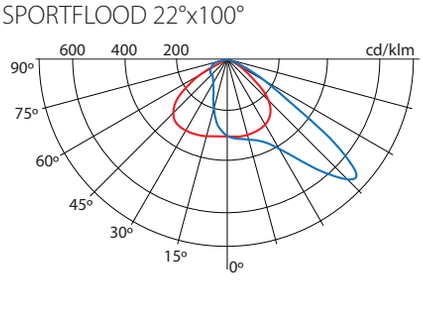
SPORTFLOOD 60°



SPORTFLOOD 90°



SPORTFLOOD 22°x100°



ZALETY

- 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
- układ optyczny wykonany w postaci modułowej
- wymienne soczewki umożliwiające osiągniecie optymalnych parametrów oświetleniowych

WERSJA TUNEL / HALA

DANE TECHNICZNE

Nominalny strumień świetlny

		SPORTFLOOD 1	SPORTFLOOD 2	SPORTFLOOD 3
Ilość diód		**144 LED**	**256 LED**	**400 LED**
Prąd 400mA	Strumień świetlny (lm)	11232	16128	-
	Moc (W)	58	76	-
Prąd 600mA	Strumień świetlny (lm)	15552	21965	28000
	Moc (W)	90	118	145
Prąd 800mA	Strumień świetlny (lm)	19872	27648	36000
	Moc (W)	123	161	197
Prąd 1000mA	Strumień świetlny (lm)	-	34048	43200
	Moc (W)	-	203	251
Prąd 1200mA	Strumień świetlny (lm)	-	39936	52000
	Moc (W)	-	249	303
Prąd 1400mA	Strumień świetlny (lm)	-	-	58000
	Moc (W)	-	-	360
Prąd 1520mA	Strumień świetlny (lm)	-	-	63511
	Moc (W)	-	-	400
CxS	Powierzchnia ekspozycji wiatrowej (CxS)	0,08 m^2	0,12 m^2	0,14 m^2
kg	Waga oparwy	5,8 kg	7,6 kg	11,3 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
LUMILEDS 3030

CCT / CRI
2700-6500K
CRI ≥ 70

cosφ
min. 0,95

od -40°C do + 60° C

100 000 h
IES LM80-L70B10

RAL
7005

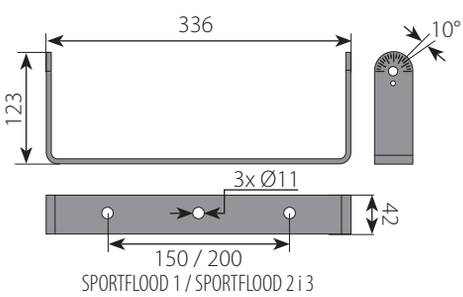
ŁATWA I BEZPIECZNA KONSERWACJA

- czynności konserwacyjne bez użycia specjalistycznych narzędzi

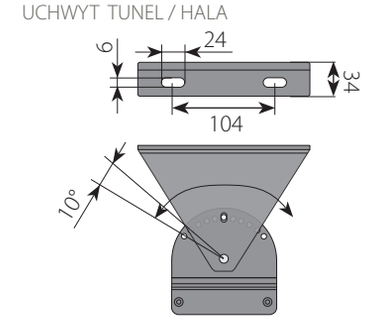
OPCJE DODATKOWE

- 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 – ograniczenie prądu rozruchowego
- możliwość wyposażenia w gniazdo ZHAGA lub NEMA
- możliwość doboru uchwytu: STANDARD lub TUNEL / HALA

UCHWYT STANDARD

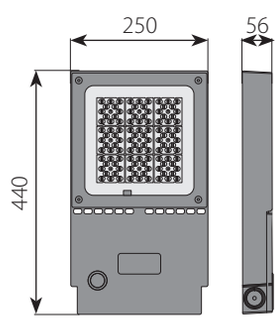


UCHWYT TUNEL / HALA

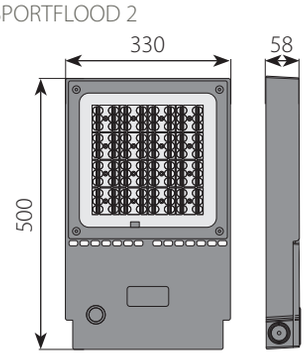
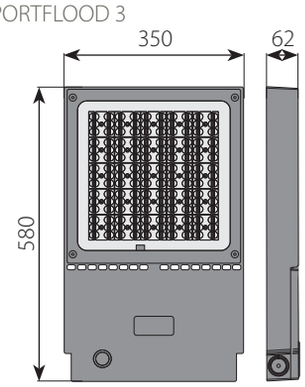


WYMIARY

SPORTFLOOD 1



SPORTFLOOD 2



SPORTFLOOD 3