

VOLTEA®

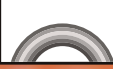
światło zawsze przed Tobą

STADIO

Projektor LED

400W 480W



100-277V 50/60Hz 	400 480 WAT	PF>0,95 	175 190 lm/W $\pm 5\%$	3000 -6000 K 	Ra 70 
IP 66 	IK 10 	-45÷55°C 		10 kg 	



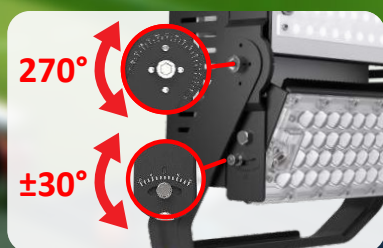
Aluminiowa obudowa odporna na warunki zewnętrzne.



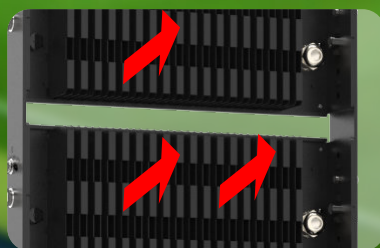
Opcjonalnie z przysłoną ograniczającą zjawisko olśnienia.



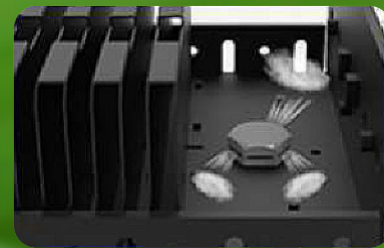
Wysoki stopień szczelności.



W standardowym wyposażeniu regulowany uchwyt umożliwiający obrót całą oprawą o kąt do 270° i niezależnie każdym z modułów o kąt $\pm 30^\circ$.



Uzębrowana obudowa odprowadzająca nadmiar ciepła.



Element kompensujący ciśnienie w każdym module LED.

STADIO:	400W 175 lm/W	480W 175 lm/W	400W 190 lm/W	480W 190 lm/W
Napięcie zasilania	100-277V 50/60Hz		100-277V 50/60Hz	
Moc	400W	480W	400W	480W
Współczynnik mocy	>0,95	>0,95	>0,95	>0,95
Strumień świetlny	70 000 lm*	84 000 lm*	76 000 lm*	91 200 lm*
Skuteczność	175 lm/W*		190 lm/W*	
Temperatura barwowa	3000K - 6000K		3000K - 6000K	
Stopień odwzorowania barw	Ra 70		Ra 70	
Rozsył światła	10°, 20°, 40°, 60°, 90°, 140*100°, (P50) 135*60°, (P65) 140*25°, P60-L		25°, 40°, 60°	
Odporność na uderzenia	IK10		IK10	
Stopień szczelności	IP66		IP66	
Klasa ochronności	I		I	
Zakres temperatur pracy	-45~55°C		-45~55°C	
Wymiary	597*362*132mm		597*362*132mm	
Masa	10kg		10kg	

*±5%

Projektor dużej mocy dedykowany do oświetlania lotnisk, parkingów, placów, obiektów sportowych - boisk, stadionów, pól golfowych itp. Nie wymaga obsługi w długim okresie przy eksploatacji nawet w trudnych warunkach dzięki solidnej obudowie z odlew aluminium stosowanym w miejscach narażonych na wodę morską oraz wysoce odpornej na warunki atmosferyczne powłoce. Uzębrowana obudowa skutecznie odprowadza nadmiar ciepła. Dostępna w wersjach generujących strumień światła o różnej geometrii, symetrycznej i asymetrycznej. Źródłem światła są wysoko wydajne diody SMD5050 zasilane zasilaczem Meanwell. Układ optyczny z wysoce odpornego mechanicznie poliwęglanu. Wbudowany zawór kompensuje zmiany ciśnienia wewnątrz oprawy zachowując wysoką klasę szczelności IP66. Uchwyt montażowy z szeroką regulacją kąta nachylenia, ułatwia wygodne mocowanie i unieruchomienie naświetlacza pod właściwym kątem. Niezależna regulacja obrotowych modułów LED umożliwia bardziej precyzyjne oświetlenie. Mała powierzchnia boczna stawia niski opór wiatrom.

Oświetlenie lotnisk, parkingów, placów, obiektów sportowych - boisk, stadionów, pól golfowych itp.

- aluminiowa obudowa z ochronną powłoką, układ optyczny z wytrzymałego poliwęglanu
- dostępne różne warianty rozsyłu światła
- obrotowe moduły LED
- wysokosprawne diody LED SMD5050
- zasilacz Meanwell
- uchwyt montażowy z regulacją kąta nachylenia
- zawory kompensacji ciśnienia wewnątrz modułów LED
- mała powierzchnia boczna
- żywotność > 100 000h

