

OMNIBLAST



NIEZRÓWNANE POŁĄCZENIE WYDAJNOŚCI I ELASTYCZNOŚCI

KOMFORT I WYDAJNOŚĆ DLA WSZYSTKICH OBIEKTÓW SPORTOWYCH.

OMNIBlast został zaprojektowany, aby zapewnić idealne rozwiązanie łączące najwyższą wydajność z elastyczną potrzebą oświetlenia obiektów sportowych. To nowe rozwiązanie LED oferuje alternatywę dla tradycyjnych opraw z lampami wyładowcowymi o mocy: 800W, 1000W, 1500W oraz 2000W.

OMNIBlast zapewnia wysoki poziom natężenia oświetlenia poziomego i pionowego, aby spełnić surowe wymogi federacji sportowych i transmisji telewizyjnej. Modułowa koncepcja bloków optycznych oznacza, że 1, 2 lub 3 moduły mają być zamontowane na tym samym wsporniku, oferując najwyższą wszechstronność w rozsyłach światłości oraz wartościach strumienia świetlnego, dostosowując się doskonale do potrzeb oświetlenia danej przestrzeni.

W celu zwiększenia jakości obrazu telewizyjnego, OMNIBlast gwarantuje doskonałą kontrolę ograniczenia oślnienia, wysoki wskaźnik oddawania barw (CRI) i współczynnik utrzymania parametrów świetlnych na potrzeby przekazu telewizyjnego HD (TLCI) oraz brak migotania światła.

OMNIBlast jest dostępny ze źródłami LED w barwie neutralnej białej (4000K) lub chłodnej białej (5700K).



owlet

CHARAKTERYSTYKA

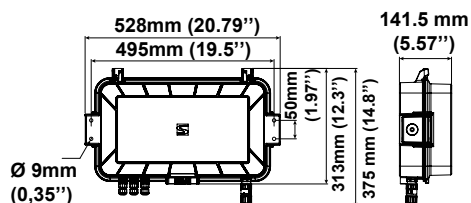
	Wersja 1 moduł	Wersja 2 moduły	Wersja 3 moduły
Strumień świetlny (zakres)	od 18600 do 45800 lm	od 37200 do 91700 lm	od 55850 do 137600 lm
Moc	325 - 494W	650 - 989W	975 - 1483W
Temperatura barwowa	neutralny biały lub zimny biały		
Szczelność komory optycznej	IP 66 (*)		
Szczelność komory osprzętu	IP 66 (*)		
Odporność na uderzenia (szkło)	IK 09 (**)		
Napięcie znamionowe	120-277V/50-60Hz		
Klasa ochronności elektrycznej	I (*)		
Waga układu zasilania	13,5 kg		
Waga (naświetlacz z wysięgnikiem)	12,5 kg	25 kg	36 kg
MATERIAŁY			
Korpus	ciśnieniowy odlew aluminiowy		
Klosz	szkło		
Kolor	RAL 7038 inne kolory z palety RAL dostępne na zapytanie		

(*) zgodnie z normą IEC-EN60598 | (**) zgodnie z normą IEC-EN61262

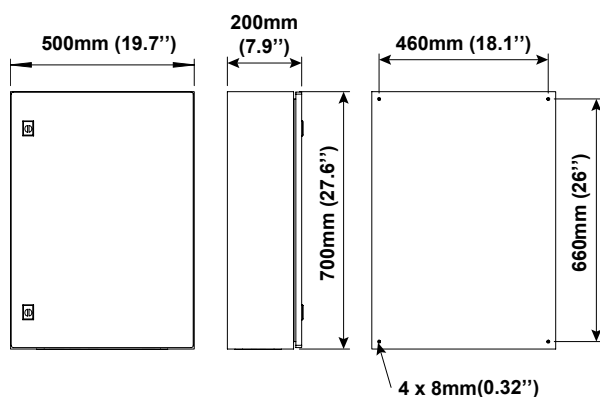
WYMIARY

UKŁAD ZASILAJĄCY

Układ zasilający dla 1 / 2 / 3 modułów optycznych zasilanych prądem 1.4A



Układ zasilający dla 3 modułów optycznych zasilanych prądem 2A

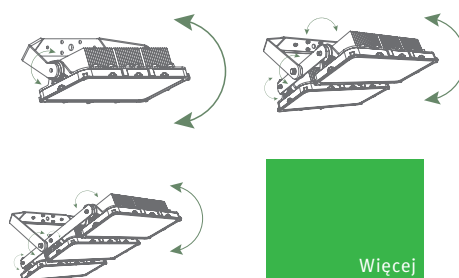
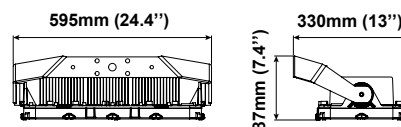


» KLUCZOWE ZALETY

- Modułowa elastyczność
- Wysoka wydajność i jakość
- Wysokie wskaźniki oddawania barw: 70 dla barwy neutralnej oraz >85 dla barwy zimnej
- Duży zakres rozsyłów światłości w trzech wariantach optycznych: LensoFlex®3, BlastFlex oraz odbłyśniki.
- Szeroki wybór konfiguracji
- Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe 4kV lub 10kV (opcja)
- Zaawansowane opcje sterowania, 1-10V, DALI, lub DMX
- ThermiX®
- Zewnętrzny układ zasilający dla łatwego i optymalnego rozkładu masy (instalacja w odległości do 50m od bloku optycznego)
- Szybkozłącza o stopniu szczelności IP66 do szybkiego podłączenia do sieci

WYMIARY

UKŁAD OPTYCZNY



Więcej informacji na www.schreder.pl