

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/oprawa-stadionowa-estadio-5000k-4x200w-136000lm-2020p50p50-ip66-prime-cri80-p-90824.html>



Oprawa stadionowa ESTADIO 5000K 4x200W 136000lm 20°/20°/P50/P50 IP66 PRIME CRI80 *

Dostępność	Niedostępny - magazyn producenta
Numer katalogowy	ES4-AI-AI-AV-AV
Producent	LED line PRIME

Opis produktu

Oprawy stadionowe ESTADIO to zaawansowane technologicznie źródła światła LED zaprojektowane z myślą o profesjonalnych zastosowaniach zewnętrznych.

Idealnie sprawdzają się w oświetlaniu stadionów, boisk sportowych, placów manewrowych, portów, terminali i innych rozległych przestrzeni wymagających niezawodnego i wydajnego oświetlenia.

Najważniejsze cechy: Dostępne moce: 200W, 250W, 300W Barwa światła: 5000K – naturalnie chłodna, zapewniająca doskonałą widoczność Wydajność świetlna: do 170 lm/W, co gwarantuje niskie zużycie energii i wysoką efektywność Źródło światła: diody Lumileds EMC5050 o wysokiej trwałości Zasilacz: renomowanej marki Sosen, zapewniający stabilną i efektywną pracę Elastyczność w konfiguracji: Rodzina ESTADIO oferuje możliwość konfiguracji opraw złożonych z 1, 2, 3 lub 4 modułów, co umożliwi idealne dopasowanie do konkretnej aplikacji oświetleniowej – od lokalnych boisk po pełnowymiarowe stadiony.

Precyzja światła: Dzięki szerokiej gamie dostępnych soczewek: 20°, 40°, 60°, 90° oraz asymetrycznej P50, możliwe jest precyzyjne ukierunkowanie strumienia świetlnego – dokładnie tam, gdzie jest potrzebny, minimalizując straty i efekt olśnienia.

Odporność i trwałość: Stopień ochrony: IP66 – pełna odporność na pył i silne strumienie wody Odporność mechaniczna: IK10 – najwyższa klasa odporności na uderzenia Obudowa: wytrzymałe aluminium AL1100 z soczewką z poliwęglanu ESTADIO to inwestycja w bezkompromisową jakość, niezawodność i doskonałe parametry oświetleniowe – gotowe na każde wyzwanie, niezależnie od warunków.

Produkt na zamówienie.

Czas oczekiwania ~12 tygodni.

Klasa Energetyczna 2019/2015: B

Gwarancja: 5

Moc: 800 W (4 x 200W)

Napięcie: 100-277 V AC

Temperatura barwy światła: 5000 K

Barwa światła: Biała

Klasa szczelności: IP66

Stopień ochrony IK: 10

Klasa ochrony elektrycznej: I

Wydajność świetlna: 170

Całkowity strumień świetlny: 136000

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 96

Okres trwałości L70B50: 100000 h

Kroki MacAdama: ≤6

Długość przewodów: 1000 mm

Częstotliwość napięcia zasilania: 50/60Hz

Współczynnik odwzorowania barw CRI: 80

Kąt świecenia: 20°/20°/P50/P50

Typ diody: EMC5050
Ilość diod: 100
Współczynnik mocy PF: 0,95
Czas nagrzewania lampy do 60%: 0,5
Temperatura pracy: -40 / +45
Do zastosowań: Na zewnątrz pomieszczeń
Długość: 410 mm
Szerokość: 210 mm
Wysokość: 165 mm
Waga: 20 kg
Kolor: Czarny
Materiał (obudowa): Aluminium
Materiał (klosz): Poliwęglan