

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/oprawa-stadionowa-estadio-ds-5000k-250w-42500lm-p50-ip66-prime-cri80-p-89016.html>



## Oprawa stadionowa ESTADIO D:S 5000K 250W 42500lm P50 IP66 PRIME CRI80 \*

Cena brutto	<b>1 284,00 zł</b>
Cena netto	<b>1 043,90 zł</b>
Dostępność	<b>Niedostępny - magazyn producenta</b>
Numer katalogowy	<b>217072</b>
Producent	<b>LED line PRIME</b>

### 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: 250 W**

**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: 42500**

**Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 96**

**Okres trwałości L70B50: 100000 h**

**Kroki MacAdama: ≤6**

**Częstotliwość napięcia zasilania: 50/60Hz**

**Współczynnik odwzorowania barw CRI: 80**

---

**Kąt świecenia:** 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:** 388  
**Szerokość:** 305  
**Wysokość:** 150  
**Waga:** 4500  
**Kolor:** Czarny  
**Materiał (obudowa):** Aluminium  
**Materiał (klosz):** Poliwęglan