

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/oprawa-stadionowa-estadio-300w-5000k-60-170lmw-cri80-ds-prime-p-37740.html>



## Oprawa Stadionowa ESTADIO 300W 5000K 60° 170lm/w CRI80 D:S PRIME \*

|                  |                                         |
|------------------|-----------------------------------------|
| Cena brutto      | <b>1 508,37 zł</b>                      |
| Cena netto       | <b>1 226,32 zł</b>                      |
| Dostępność       | <b>Niedostępny - magazyn zewnętrzny</b> |
| Numer katalogowy | <b>217096</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.

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 umożliwia 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 ośnienia. 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.

### Opis główny:

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.

**Gwarancja:** 5

**Moc:** 300 W

**Napięcie:** 100-227 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:** 51000

**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:** 60  
**Typ diody:** EMC5050  
**Ilość diod:** 100  
**Współczynnik mocy PF:** 0,95  
**Czas nagrzewania lampy do 60%:** 0,5 s  
**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