

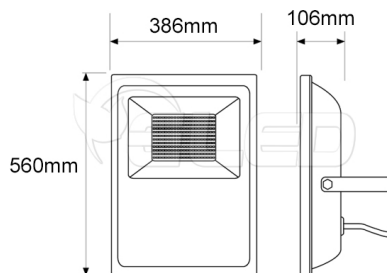


## Lampa LED 200W 100-240V AC - IP65 IK08 - SMD - PROSERIES

**PRO**  
SERIES



**5**  
WARRANTY



• Kod produktu: FLEPS-200NWSMD

RoHS  
Compliance ✓



### Specyfikacja techniczna

Moc znamionowa	200W
Temperatura barwy światła	biała neutralna 4500K
Napięcie znamionowe	100-240V AC 50/60Hz
Znamionowy strumień świetlny	16000 lm
Zużycie energii	200kWh/1000h
Możliwość ściemniania	Nie
Wymagana temperatura eksploatacji	od -40 do +50 °C
Nominalny kąt promieniowania	120°
Współczynnik oddawania barw CRI	RA ≥ 80
Zawartość rtęci w lampie	brak
Współczynnik mocy lampy	PF ≥ 0,90
Źródło światła	diody led SMD 2835 II generacji (EPISTAR)
Stopień ochrony	IP65
Odporność uderwoa	IK08
Szyba	szkło hartowane
Znamionowa trwałość lampy Liczba cykli włącz / wyłącz	≥50000h ≥20000
Czas rozświetlania (60% / 90 %)	< 2 s
Materiał obudowy	stop aluminium
Materiał elemwntów montażowych	stal nierdzewna
Kolor obudowy	czarny
Deklaracje / Certyfikaty	RoHs, CE
Waga brutto	~ 4,90 kg
Gwarancja	5 lat



**Gwarancja 5 lat**

Chcąc zapewnić naszym klientom o bezawaryjności i niezawodności oświetlenia zapewniamy gwarancje na ten produkt 5 lat.



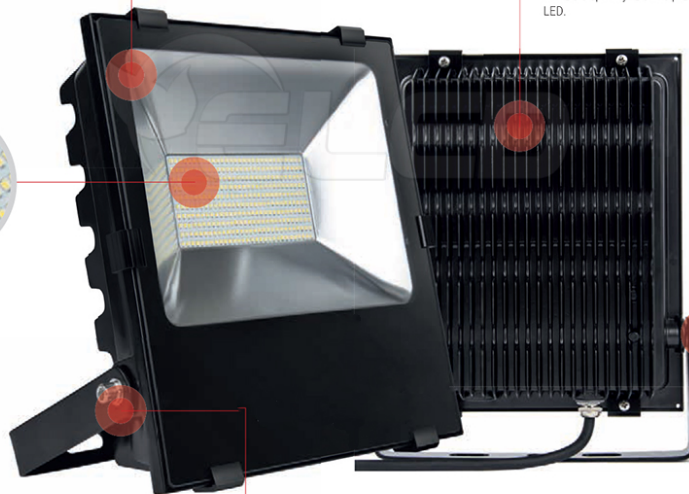
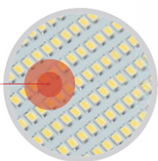
**SZCZELNOŚĆ IP65 , ODPORNOŚĆ IK08**

komora naświetlacza LED zamknięta płaskim kloszem z wandaloodpornego szkła hartowanego o odporności uderowej IK08, szczelności IP65.



**ALUMINIOWY KORPUS**

korpus obudowy wykonany z wysokiej jakości stopu aluminium, pełni rolę radiatora aby efektywnie odprowadzić ciepło wydzielane przez diody LED.



**DIODY 2835**

Diody typu SMD 2835 II generacji od renomowanego producenta EPISTAR. Wysoki współczynnik mocy PF>0,9.

**EPISTAR**



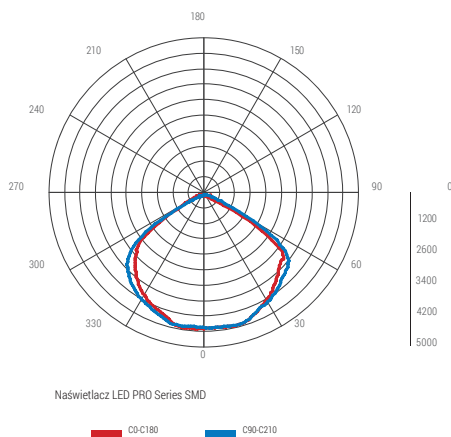
**ELEMENTY MONTAŻOWE**

Śruby zewnętrzne wykonane z wysokiej jakości stali nierdzewnej.

**ELEMENTY MONTAŻOWE**

Śruby zewnętrzne wykonane z wysokiej jakości stali nierdzewnej.

DIAGRAM ROZKŁADU NATĘŻENIA ŚWIATŁA



**Dodatkowe informacje**

Tolerancja podanych parametrów optycznych i elektrycznych może różnić się o +/- 5%. Żywotność lamp LED uzależniona jest głównie od środowiska pracy. Za wybór prawidłowego środowiska pracy lampy LED odpowiada tylko i wyłącznie Nabywca. Podane w specyfikacji opisie towaru parametry techniczne określone zostały dla warunków eksploatacyjnych podanych dla każdego produktu. Stosowanie lamp LED niezgodnie z podanymi wytycznymi z dużym prawdopodobieństwem może spowodować szybkie zużycie się produktu. Objawy zużycia to: obniżenie jasności, znaczna zmiana emitowanej barwy światła, obdarwienie lub zniekształcenie elementów żarówki spowodowane przegrzaniem, całkowite lub częściowe zgaśnięcie diod LED. Dla uniknięcia ww. objawów lampka LED powinna być stosowana zgodnie z podanymi wymogami eksploatacyjnymi.