

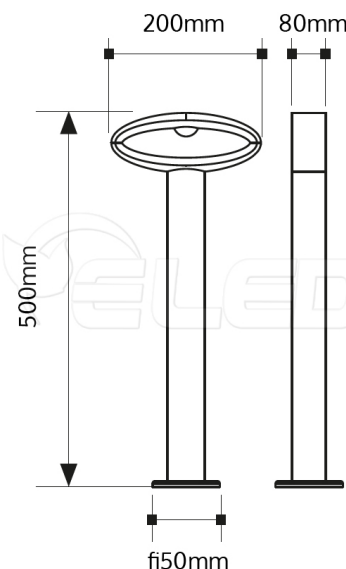


## Lampa ogrodowa LED ELLIPSE - 9W 3000K 230V



Powered by  
**OSRAM**  
LED diodes

• Kod produktu: **GL-ELLIPSE-9WWW**



### Specyfikacja techniczna

Napięcie znamionowe	220-240V AC 50/60Hz
Moc znamionowa	9W
Temperatura barwy światła	biała ciepła 3000K
Znamionowy strumień świetlny	810 lm
Współczynnik oddawania barw CRI	RA≥80
Zużycie energii	9kWh/1000h
Nominalny kąt promieniowania	120°
Lampa jest przeznaczona do ściemniania	nie
Współczynnik mocy lampy	≥0,5
Typ diod	Diody Led SMD 3030 (OSRAM)
Czas rozświetlania (60%) / (95%)	<2s
Liczba cykli włącz/wyłącz	≥20 000
Trwałość lampy	≥50 000h
Materiał lampy	stop aluminium
Kolor obudowy	ciemny grafit (malowana proszkowo farbą AkzoNobel)
Klasa szczelności	IP54
Dopuszczalna temperatura otoczenia	od -30 do +50 °C
Deklaracje / Certyfikaty	RoHS, CE

### 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, odbarwienie lub zniekształcenie elementów żarówki spowodowane przegrzaniem, całkowite lub częściowe zgaśnięcie diod LED. Dla uniknięcia ww. objawów lampy LED powinny być stosowane zgodnie z podanymi wymogami eksploatacyjnymi.