

PL

AVENIDA LENS LED

wersja Modern hat



Data utworzenia dokumentu: 22-07-2025

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych



220-240V
50/60 Hz



IP
66

IK
10



130275.5L052.031.846

AVENIDA LENS LED Modern hat ED 25W 3650lm 4000K IP66 O20 - do parków i parkingów grafit II

Oprawa parkowa w nowoczesnej formie na źródła światła LED. **Spełnia wymagania projektu Rozświetlamy Polskę***.

- Możliwość sterowania natężeniem oświetlenia
- Nowoczesny design
- Niezawodność



Dane mechaniczne

Montaż

na słupie $\varnothing 48-76\text{mm}$ (świeci w dół), przy pomocy uchwyty (w komplecie)

Kolor oprawy

grafit

Zakres temperatury pracy

[°C]

-40 ... +55

Obudowa

aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Powierzchnia boczna

eksponowana na wiatr

0,088 m²

Dane elektryczne

Przylącze elektryczne

oprawa wyposażona w przewód $2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ o długości 6 m (II klasa)

Zasilanie

220-240V 50/60Hz

Zawiera źródło światła

tak

Moc oprawy [W]

25

Prąd wyjściowy [mA]

200-700

Rodzaj osprzętu

ED

Źródło światła

LED

Dane optyczne

Rozsył światła

symetryczny-eliptyczny, dookołny

Sposób świecenia

bezpośredni

Typ optyki

O20 - do parków i parkingów

Klosz

poliwęglan

Temperatura

barwowa [K]

4000

CRI/Ra

>70

Dane ogólne

Informacje dodatkowe

grupa ryzyka fotobiologicznego RG0; oprawa jest wyposażona w przewód, który nie może być wystawiony na działanie promieniowania UV

Dostępne na zamówienie

CLO, czujnik zmierzchu, zabezpieczenie przeciwprzepięciowe 10kV, NTC, złącze NEMA, złącze ZHAGA, przedłużenie gwarancji do 10 lat

Uwagi

słup nie stanowi części oprawy

Żywotność L90B10

100 000 h

Gwarancja

5 lat

Typ Modern hat - Optyka O18, O19, O20, O21	Maksymalna ilość opraw w obwodzie dla bezpiecznika 16A (B) 21	Strumień oprawy [lm] 3650
		Skuteczność [lm/W] 146
		Grupa ryzyka fotobiologicznego RG0
		SVM ≤0,4
		PstLM ≤1

* Dotyczy opraw wyposażonych w złącze Zhaga, zgodnie ze standardem ZD4i oraz posiadających certyfikaty ENEC i ENEC+.

Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%.

Tolerancja mocy +/- 5%.

Należy pamiętać, że standardowa oprawa nie jest przeznaczona do stosowania w środowisku o podwyższonym stopniu zaszlenia. Jeśli jest wymagane przystosowanie oprawy do pracy w takim środowisku, prosimy o kontakt z naszym Departamentem Handlowym, w celu potwierdzenia możliwości użycia dodatkowej powłoki ochronnej.

Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie www.lug.com.pl

Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.

Parametry w karcie katalogowej podawane są dla Ta=25°C.

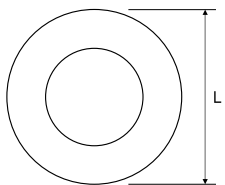
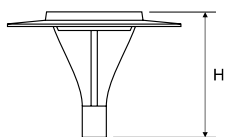
Podane zakresy temperatur pracy dotyczą wyłącznie opraw stosowanych w środowisku zewnętrznym.

Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

Wymiary

Wymiary [mm] LxH Wymiary montażowe [mm] ØS Ilość na palecie Ilość w opakowaniu Masa netto [kg]

665x486 76 12 1 6.1



Akcesoria



■
150175.00983

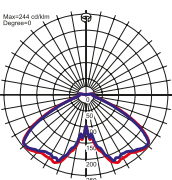
□
150172.00968
Maskownica ø48 mm



■
150175.00982

□
150172.00966
Maskownica ø60 mm

Krzywe światłości



Sposób świecenia

