

220-240V
50/60 HzIP
65IK
10**140090.5L03.301****AVALON LED 25W 3000K IP65 70° szary**

Podtynkowa oprawa dekoracyjna typu downlight IP65 wyposażona w wysokiej jakości źródła LED.

- Perfekcyjne oświetlenie walorów architektonicznych obiektów
- Uniwersalny design
- **Zwiększona odporność na czynniki atmosferyczne**



Dane mechaniczne

Montaż

w suficie, przy pomocy uchwytów (w komplecie)

Kolor oprawy

szary

Zakres temperatury pracy

[°C]
-20 ... +35

Obudowa

aluminium wtryskiwane
wysokociśnieniowo

Nie okrywać materiałem

termoizolacyjnym
tak

Dane elektryczne

Przyłącze elektryczne
przewód max 3x1,5 mm²

Zasilanie
220-240V 50/60Hz

Zawiera źródło światła
tak

Moc oprawy [W]
25

Prąd wyjściowy [mA]
700

Rodzaj osprzętu
ED

Źródło światła
LED

Maksymalna ilość opraw w obwodzie dla bezpiecznika 10A (B)
12

Maksymalna ilość opraw w obwodzie dla bezpiecznika 16A (B)
16

Dane optyczne

Roszył światła
cyrkularny

Sposób świecenia
bezpośredni

Odbłyśnik
aluminiowy matowy
fasetowany

Klosz
szyba hartowana

Temperatura barwowa [K]
3000

Kąt świecenia
70°

CRI/Ra
≥80

UGR
20

Strumień oprawy [lm]
1850

Skuteczność [lm/W]
74

SVM
≤0,4

PstLM
≤1

Dane ogólne

Dostępne na zamówienie
moduł awaryjny LED, DALI,
okablowanie przelotowe

Żywotność L80B10
50 000 h

Gwarancja
5 lat

Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%.

Tolerancja mocy +/- 5%.

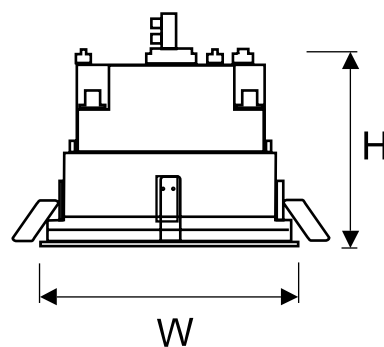
Strumień światła, rozkład natężenia światła i wydajność świetlna zostały zbadane według normy EN ISO 17025:2005 dla serii norm EN13032 oraz normy LM-79.

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

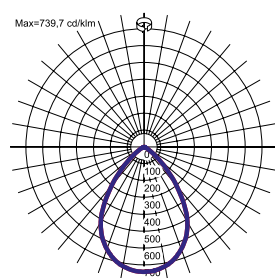
Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.
Parametry w karcie katalogowej podawane są dla $T_a=25^{\circ}\text{C}$.
Tolerancja temperatury barwowej $\pm 5\%$.

Wymiary

Wymiary [mm] WxH	Wymiary montażowe [mm] W	Ilość na palecie	Ilość w opakowaniu	Masa netto [kg]
278x195	258	36	1	3.6



Krzywe światłości



Sposób świecenia

