


220-240V
50/60 Hz


LED



TR 054

IP
65IK
10

140090.5L01.301

AVALON LED 19W 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]

19

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]

1400

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%.

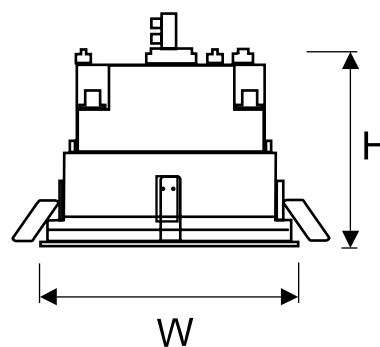
Strumień światła, rozkład natężenia światła i wydajność świetlna zostały zbadane według normy EN ISO 17025:2005 dla serii norm EN13032 oraz normy LM-79.

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

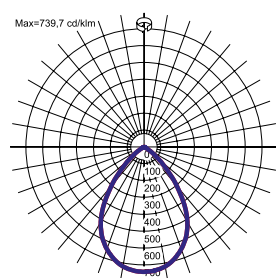
Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.
Parametry w karcie katalogowej podawane są dla $T_a=25^{\circ}\text{C}$.
Tolerancja temperatury barwowej $\pm 5\%$.

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

