

220-240V
50/60 HzIP
65IK
09

120202.5L121.31
POWERLUG LED ED 12700lm 4000K IP65
asymetryczny-wąski szary Oprawa standardowa

Nowoczesny naświetlacz na źródła światła LED.

- Pasywny system chłodzenia
- Nowoczesny design
- Prosty jednoosobowy montaż
- Niezawodność



Pozostałe zdjęcia



Dane mechaniczne

Montaż

na regulowanym uchwycie,
do podłoża

Kolor oprawy

szary

Zakres temperatury pracy

[°C]

-40 ... +45 (-40 ... +55)*

RAL

7035

Obudowa

aluminium wtryskiwane
wysokociśnieniowo

Powierzchnia boczna

eksponowana na wiatr

0.163 m²

Typ

Oprawa standardowa

Oprawa o ograniczonych

temperaturach powierzchni

tak

Dane elektryczne

Przyłącze elektryczne

przewód max 3x2,5 mm²

Zasilanie

220-240V 50/60Hz

Zawiera źródło światła

tak

Moc oprawy [W]

72

Prąd wyjściowy [mA]

500

Współczynnik mocy

zasilacza [λ]

0.99

Rodzaj osprzętu

ED

Źródło światła

LED

Maksymalna ilość opraw w

obwodzie dla bezpiecznika

10A (B)

7

Maksymalna ilość opraw w

obwodzie dla bezpiecznika

16A (B)

12

Maksymalna ilość opraw w

obwodzie dla bezpiecznika

25A (B)

19

Dane optyczne

Rozsył światła

asymetryczny-wąski

Sposób świecenia

bezpośredni

Typ optyki

soczewka

Klosz

szyba hartowana

Temperatura barwowa [K]

4000

Kąt świecenia

asymetryczny-wąski

CRI/Ra

>70

Kroki MacAdama

5

ULOR / DLOR

0/100

Strumień oprawy [lm]

12700

Skuteczność [lm/W]

176

Grupa ryzyka

fotobiologicznego

RG1

SVM

≤0,4

PstLM

≤1

Ilość diod LED

48

Dane ogólne

Dostępne na zamówienie

CLO, DIM 1..10V

Żywotność L80B10

100 000 h

Gwarancja

5 lat

* Zakres temperatury pracy przy zastosowaniu oprawy na zewnątrz (wartość w nawiasie).

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

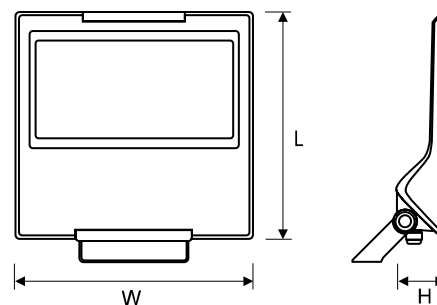
Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.

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

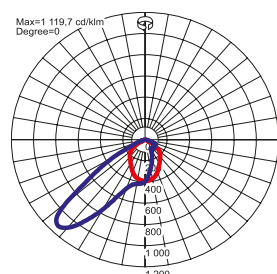
Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

Wymiary

Wymiary [mm] LxWxH	Oznaczenie	Ilość na palecie	Ilość w opakowaniu	Masa netto [kg]
403x405x95	ED, DALI	36	3	8.8



Krzywe światłości



Sposób świecenia

