



220-240V
50/60 Hz



IP
65

IK
09



120202.5L091.31

POWERLUG LED ED 25000lm 4000K IP65

asymetryczny-wąski szary Oprawa standardowa

Nowoczesny naświetlacz na źródła światła LED.

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



Dane mechaniczne

Montaż

na regulowanym uchwycie,
do podłoża

Kolor oprawy

szary

Zakres temperatury pracy

-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]

149

Prąd wyjściowy [mA]

700

**Współczynnik mocy
zasilacza [λ]**

0.99

Rodzaj osprzętu

ED

Źródło światła

LED

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

6

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

10

**Maksymalna ilość opraw w
obwodzie dla bezpiecznika
25A (B)**

16

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]

25000

Skuteczność [lm/W]

168

**Grupa ryzyka
fotobiologicznego**

RG1

SVM

≤0,4

PstLM

≤1

Ilość diod LED

72

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

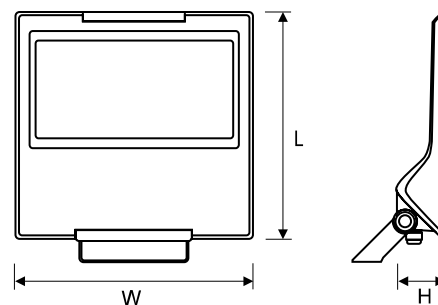
Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.

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

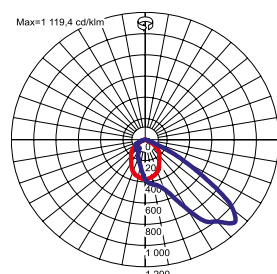
Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

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

