

220-240V  
50/60 HzIP  
65IK  
09**120202.5L091.41****POWERLUG LED ED 24250lm 4000K IP65****asymetryczny-szeroki 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 m<sup>2</sup>

**Typ**

Oprawa standardowa

**Oprawa o ograniczonych**

temperaturach powierzchni

tak

## Dane elektryczne

**Przyłącze elektryczne**

przewód max 3x2,5 mm<sup>2</sup>

**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-szeroki

**Sposób świecenia**

bezpośredni

**Typ optyki**

soczewka

**Klosz**

szyba hartowana

**Temperatura barwowa [K]**

4000

**Kąt świecenia**

asymetryczny-szeroki

**CRI/Ra**

>70

**Kroki MacAdama**

5

**ULOR / DLOR**

0/100

**Strumień oprawy [lm]**

24250

**Skuteczność [lm/W]**

163

**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](http://www.lug.com.pl)

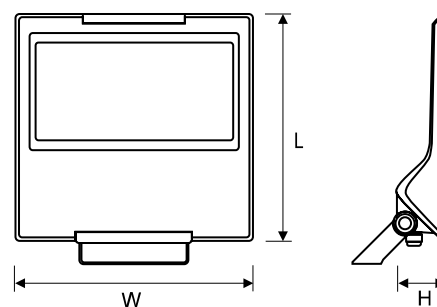
Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.

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

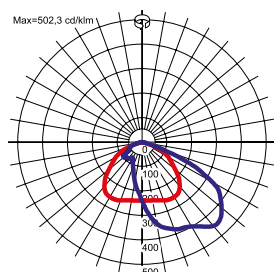
Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

## 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

