PL

POWERLUG LED

220-240V
50/60 Hz
LED
IP
65
IK
09

120202.7L181.21
POWERLUG LED ZHAGA D4i 16200lm 4000K IP65 50° szary Oprawa standardowa

Nowoczesny naświetlacz na źródła światła LED.

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



Pozostałe zdjęcia

DESIGN AWARD 2016

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych

PL

POWERLUG LED

Dane mechaniczne

Montaż
na regulowanym uchwycie, do podłoża

Kolor oprawy
szary

Zakres temperatury pracy [°C]
-40 ... +35 (-40 ... +45)*

RAL
7035

Obudowa
aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Powierzchnia boczna eksponowana na wiatr
0.163 m²

Typ
Oprawa standardowa

Dane elektryczne

Przyłącze elektryczne
przewód max 3x2,5 mm²

Zasilanie
220-240V 50/60Hz

Zawiera źródło światła
tak

Moc oprawy [W]
102

Prąd wyjściowy [mA]
700

Współczynnik mocy zasilacza [λ]
0.98

Rodzaj osprzętu
ZHAGA D4i

Źródło światła
LED

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

Maksymalna ilość opraw w obwodzie dla bezpiecznika 16A (B)
20

Dane optyczne

Rozsył światła
symetryczny

Temperatura barwowa [K]
4000

Kąt świecenia
50°

CRI/Ra
>80

Kroki MacAdama
5

ULOR / DLOR
0/100

Strumień oprawy [lm]
16200

Skuteczność [lm/W]
159

Grupa ryzyka fotobiologicznego
RG1

SVM
≤0,4

PstLM
≤1

Ilość diod LED
48

Dane ogólne

Dostępne na zamówienie
CLO, DIM 1..10V

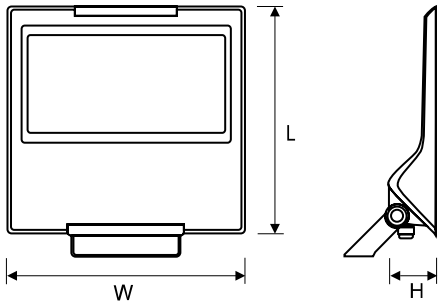
Żywotność L80B10
100 000 h

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]
403x405x102	ZHAGA D4i	36	3	8.8



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych