

220-240V  
50/60 Hz

CE

EAC

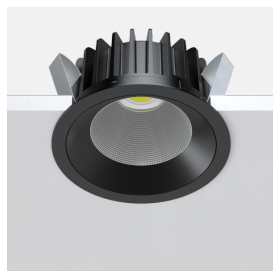
IP  
20**030563.3L02.324****INTO R160 LED DALI 23W 22° 2750lm 4000K  
IP20 czarny**

Dekoracyjna oprawa typu downlight, przystosowana do beznarzędziowego montażu, do zabudowy w sufitach podwieszanych, na źródła światła LED. Oprawa w wersji okrągłej o różnych kątach rozsyłu światła.

- Pasywny system chłodzenia
- Nowoczesny design
- Łatwy i szybki montaż



#### Pozostałe zdjęcia



## Dane mechaniczne

## Montaż

w suficie, przy pomocy  
uchwytów (w komplecie)

## Kolor oprawy

czarny

## Detal

srebrny

Zakres temperatury pracy  
[°C]

0 ... +35

## Obudowa

aluminium

## Typ

IP20

## Dane elektryczne

## Przyłącze elektryczne

przewód max 4x1,5 mm<sup>2</sup>

## Zasilanie

220-240V 50/60Hz

## Zawiera źródło światła

tak

## Moc oprawy [W]

23

## Prąd wyjściowy [mA]

600

## Rodzaj osprzętu

DALI

## Źródło światła

LED

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

16

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

25

## Dane optyczne

## Rozsył światła

obrotowo-symetryczny

## Sposób świecenia

bezpośredni

## Odbłyśnik

błyszczący fasetowany

## Temperatura barwowa [K]

4000

## Kąt świecenia

22°

## CRI/Ra

≥80

## Strumień oprawy [lm]

2750

## Skuteczność [lm/W]

120

## SVM

≤0,4

## PstLM

≤1

## Dane ogólne

## Żywotność L80B10

60 000 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](http://www.lug.com.pl)

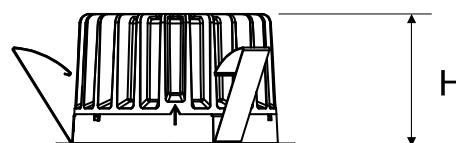
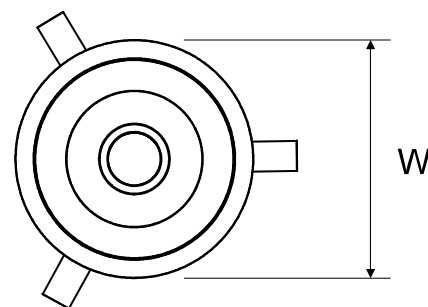
Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.

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

Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

## Wymiary

| Wymiary<br>[mm]<br>WxH | Wymiary<br>montażowe<br>[mm] ØS | Oznaczenie | Ilość<br>na<br>palecie | Ilość w<br>opakowaniu | Masa<br>netto<br>[kg] |
|------------------------|---------------------------------|------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| 160x88                 | 147                             | -          | 360                    | 1                     | 0.9                   |



## Krzywe światłości

## Sposób świecenia

