

220-240V
50/60 HzIP
20/54IK
06

030643.5L02.335

INTO R160 LED ED 23W 45° 2800lm 4000K

IP20/54 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



Dane mechaniczne

Montaż

w suficie, przy pomocy uchwytów (w komplecie)

Kolor oprawy

czarny

Detal

złoty

Zakres temperatury pracy

[°C]

0 ... +35

Obudowa

aluminium

Typ

IP20/54, IK06

Dane elektryczne

Przyłącze elektryczne

przewód max 2x1,5 mm²

Zasilanie

220-240V 50/60Hz

Zawiera źródło światła

tak

Moc oprawy [W]

23

Prąd wyjściowy [mA]

600

Rodzaj osprzętu

ED

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

45°

CRI/Ra

≥80

Strumień oprawy [lm]

2800

Skuteczność [lm/W]

122

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

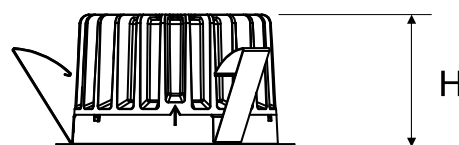
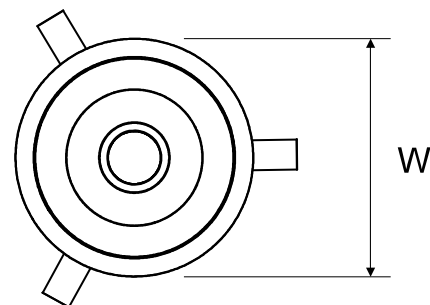
Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.

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

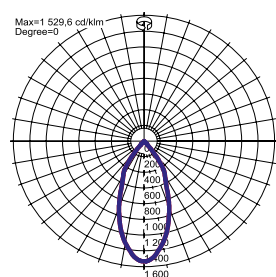
Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

Wymiary

Wymiary [mm] WxH	Wymiary montażowe [mm] ØS	Oznaczenie	Ilość na palecie	Ilość w opakowaniu	Masa netto [kg]
164x93	147	IP20/54	360	1	0.9



Krzywe światłości



Sposób świecenia

