

220-240V
50/60 Hz

CE

EAC

IP
20/54IK
06

030633.5L03.321

INTO R100 LED ED 21W 28° 1500lm 3000K

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

biały

Zakres temperatury pracy

[°C]

0 ... +40

RAL

9005

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]

21

Prąd wyjściowy [mA]

400

Rodzaj osprzętu

ED

Źródło światła

LED

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

32

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

50

Dane optyczne

Roszył światła

obrotowo-symetryczny

Sposób świecenia

bezpośredni

Odbłyśnik

błyszczący fasetowany

Temperatura barwowa [K]

3000

Kąt świecenia

28°

CRI/Ra

≥80

ULOR / DLOR

0/100

Strumień oprawy [lm]

1500

Skuteczność [lm/W]

71

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

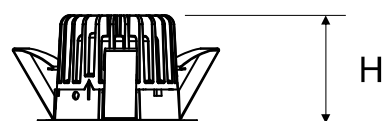
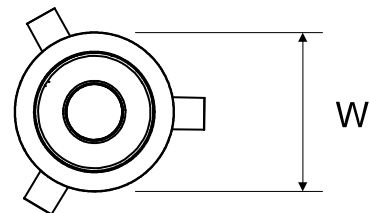
Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.

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

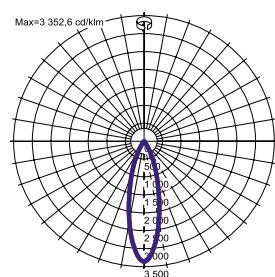
Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

Wymiary

Wymiary [mm] WxH	Wymiary montażowe [mm] ØS	Oznaczenie	Ilość na palecie	Ilość w opakowaniu	Masa netto [kg]
106x73	90	IP20/54	400	1	0.5



Krzywe światłości



Sposób świecenia

