

220-240V
50/60 Hz

CE

EAC

IP
20

030663.5L02.331

**INTO R160 LED NT ED 23W 45° 2750lm 4000K
IP20 czarny**

Dekoracyjna oprawa natynkowa typu downlight na źródło światła LED. Dostępna z czterema kątami rozsyłu światła, trzema długościami korpusu, w dwóch barwach świecenia i czterema kolorami maskownic.

- Pasywny system chłodzenia
- Doskonałe połączenie estetyki i ergonomii
- **Dostępny w wielu rozmiarach**
- **Dostępny w wielu wariantach**
- Nowoczesny design
- Łatwy i szybki montaż



Dane mechaniczne

Montaż

natynkowy

Kolor oprawy

czarny

Detal

biały

Zakres temperatury pracy [°C]

0 ... +35

RAL

9005

Obudowa

profil aluminiowy

Typ

800

Dane elektryczne

Przyłącze elektryczne

przewód max 3x1,5 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

Kroki MacAdama

3

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

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] W	Ilość na palecie	Ilość w opakowaniu	Masa netto [kg]
140x800	90	40	1	3.5



Krzywe światłości



Sposób świecenia

