

220-240V  
50/60 Hz

CE

EAC

IP  
20

030671.5L04.315

**INTO R100 LED NT ED 21W 18° 1900lm 4000K  
IP20 biały**

Dekoracyjna oprawa natynkowa typu downlight na źródło światła LED. Dostępna z trzema 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

biały

#### Detal

złoty

#### Zakres temperatury pracy [°C]

0 ... +35

#### RAL

9003

#### Obudowa

profil aluminiowy

#### Typ

800

### Dane elektryczne

#### Przyłącze elektryczne

przewód max 3x1,5 mm<sup>2</sup>

#### Zasilanie

220-240V 50/60Hz

#### Zawiera źródło światła

tak

#### Moc oprawy [W]

21

#### Prąd wyjściowy [mA]

500

#### 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

#### Rozsył światła

obrotowo-symetryczny

#### Sposób świecenia

bezpośredni

#### Odbłyśnik

błyszczący fasetowany

#### Temperatura barwowa [K]

4000

#### Kąt świecenia

18°

#### CRI/Ra

≥80

#### Kroki MacAdama

3

#### Strumień oprawy [lm]

1900

#### Skuteczność [lm/W]

90

#### 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 [mm]<br>WxH | Ilość na<br>palecie | Ilość w<br>opakowaniu | Masa netto<br>[kg] |
|---------------------|---------------------|-----------------------|--------------------|
| 81x800              | 90                  | 1                     | 2.2                |



## Krzywe światłości



## Sposób świecenia

