



**030673.5L03.113**  
**INTO R100 LED NT ED 21W 18° 1800lm 3000K**  
**IP20 czarny**

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

czarny

##### Detal

czarny

##### Zakres temperatury pracy [°C]

0 ... +30

##### RAL

9005

##### Obudowa

profil aluminiowy

##### Typ

200

#### 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

##### Rosył światła

obrotowo-symetryczny

##### Sposób świecenia

bezpośredni

##### Odbłyśnik

błyszczący fasetowany

##### Temperatura barwowa [K]

3000

##### Kąt świecenia

18°

##### CRI/Ra

≥80

##### Kroki MacAdama

3

##### Strumień oprawy [lm]

1800

##### Skuteczność [lm/W]

86

##### 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)

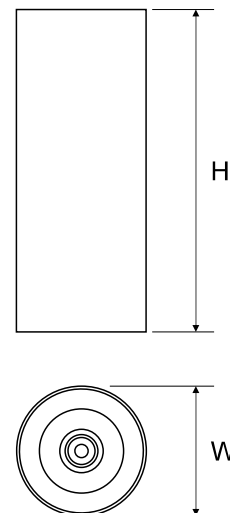
Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.

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

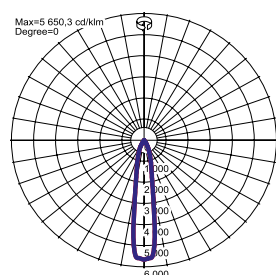
Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

## Wymiary

Wymiary [mm] WxH	Ilość na palecie	Ilość w opakowaniu	Masa netto [kg]
81x200	300	1	0.9



## Krzywe światłości



## Sposób świecenia

