

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

030721.5L01.335

**INTO R55 LED ED 6W 60° 660lm 3000K IP20/54  
biały**

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

biały

### Detal

złoty

### Zakres temperatury pracy

[°C]

0 ... +45

### Obudowa

aluminium

### Typ

IP20/54, IK06

## Dane elektryczne

### Przyłącze elektryczne

przewód max 2x1,5 mm<sup>2</sup>

### Zasilanie

220-240V 50/60Hz

### Zawiera źródło światła

tak

### Moc oprawy [W]

6

### Prąd wyjściowy [mA]

150

### Rodzaj osprzętu

ED

### Źródło światła

LED

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

36

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

60

Maksymalna ilość opraw w  
obwodzie dla bezpiecznika  
25A (B)

100

## Dane optyczne

### Rozsył światła

obrotowo-symetryczny

### Sposób świecenia

bezpośredni

### Odbłyśnik

błyszczący fasetowany

### Klosz

poliwęglan

### Temperatura barwowa [K]

3000

### Kąt świecenia

60°

### CRI/Ra

≥80

### Kroki MacAdama

3

### Strumień oprawy [lm]

660

### Skuteczność [lm/W]

110

Grupa ryzyka  
fotobiologicznego

RG1

### SVM

≤0,4

### PstLM

≤1

## Dane ogólne

### Informacje dodatkowe

Zasilanie bezpieczne niskim  
napięciem SELV

### 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)

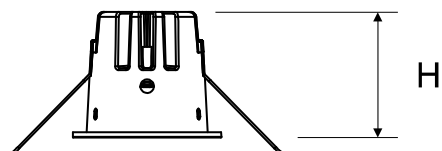
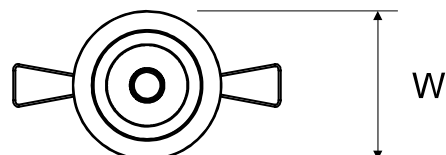
Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.

Parametry w karcie katalogowej podawane są dla  $T_a=25^{\circ}\text{C}$ .

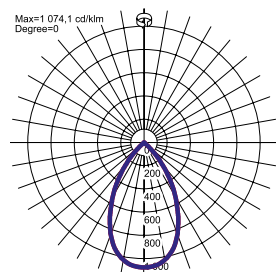
Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

## Wymiary

| Wymiary<br>[mm]<br>WxH | Wymiary<br>montażowe<br>[mm] ØS | Oznaczenie | Ilość<br>na<br>palecie | Ilość w<br>opakowaniu | Masa<br>netto<br>[kg] |
|------------------------|---------------------------------|------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| 60x53                  | 48                              | IP20/54    | 770                    | 1                     | 0.16                  |



## Krzywe światłości



## Sposób świecenia

