

Link zum Produkt: <https://treppenbeleuchtung.info/downlight-led-slim-12w-o-4000k-neutrale-weies-gehuse-p-715.html>

## DOWNLIGHT LED SLIM 12W-O- 4000K - neutrale - weißes Gehäuse

|               |                   |
|---------------|-------------------|
| Preis         | <b>26.94 Euro</b> |
| Verfügbarkeit | <b>Vorhanden</b>  |
| Versanddauer  | <b>4 Tage</b>     |
| Katalognummer | <b>715</b>        |
| Erzeuger      | <b>SMART</b>      |

### Produktbeschreibung

#### Features:

Nennspannung: 110-265V ~ 50/60Hz

Farbtemperatur: 4000K

Farbe: natur-weiß

Nominal Lebensdauer:> 50 000h

Lichtstromerhalt am Ende der nominellen Lebensdauer: 70%

Blickwinkel: 90 °

Anzahl der LEDs: 30

LED-Typ: SMD 3014

Schutzart: IP20

Koeffizient der Farbwiedergabe (Ra):  $\geq 75$

Leistungsfaktor:> 0,9

Die optimalen Betriebsbedingungen: -15 ° C ~ 40 ° C

Loch-Durchmesser: Ø165 mm

Startzeit: 0,2 Sekunden

Die Anzahl der Zyklen on / off: 200000x

Warm-up-Zeit zu 60%:  $\leq 0,1$  s

#### Aufbau:

Gehäuse: Aluminiumlegierung + PC

Shade Farbe: Weiß

## DOWNLIGHTS LED

### OKRĄGŁA DOWNLIGHT LED SLIM 12W



Napięcie znamionowe: 110–265V ~ 50/60Hz  
 Temperatura barwowa: 4000K  
 Barwa: naturalny biały  
 Nominalny okres trwałości: >50 000h  
 Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości: 70%  
 Kąt świecenia: 90°  
 Ilość diod: 120  
 Rodzaj diod: SMD 3014  
 Stopień szczelności: IP20  
 Współczynnik oddania barw (Ra): ≥75  
 Współczynnik mocy: >0.9  
 Optymalne warunki eksploatacji: -15°C ~ +40°C  
 Średnica otworu montażowego: Ø165 mm  
 Czas zapłonu: 0,2s  
 Liczba cykli włącz/wyłącz: 200000x  
 Czas nagrzania lampy do 60%: ≤0,1s



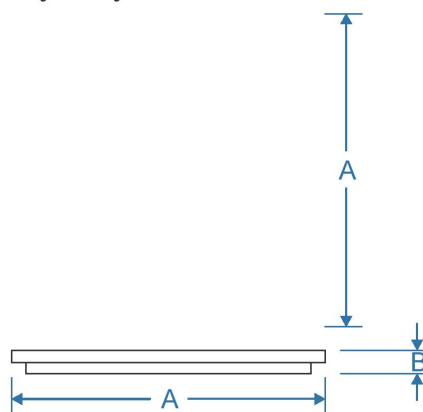
#### Budowa

Obudowa: stop aluminium + PC  
 Kolor klosza: biały

| Moc | Barwa           | Temperatura barwowa (K) | Strumień świetlny (lm) | Skuteczność świetlna (lm/W) | Kąt świecenia |               |
|-----|-----------------|-------------------------|------------------------|-----------------------------|---------------|---------------|
| 12W | naturalny biały | 4000                    | 1050                   | 88                          | 90°           | 5903263464259 |



#### Wymiary



| Nazwa                      | Moc | A       | B     |
|----------------------------|-----|---------|-------|
| OKRĄGŁA DOWNLIGHT LED SLIM | 12W | Ø174 mm | 20 mm |

