

Link zum Produkt: <https://treppenbeleuchtung.info/downlight-led-slim-12w-4000k-neutrale-weiess-gehuse-p-710.html>



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

Preis	<b>26.94 Euro</b>
Verfügbarkeit	<b>Vorhanden</b>
Versanddauer	<b>4 Tage</b>
Katalognummer	<b>710</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: 120

LED-Typ: SMD 3014

Schutzart: IP20

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

Leistungsfaktor: > 0,9

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

Loch-Durchmesser: 160 mm \* 160 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

## KWADRATOWA 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°**

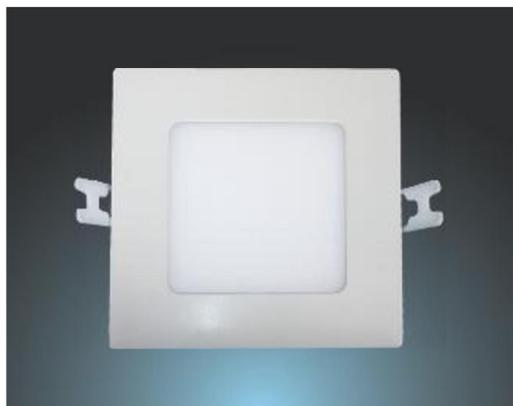
Ilość diod: **120**  
 Rodzaj diod: **SMD 3014**  
 Stopień szczelności: **IP20**  
 Współczynnik oddania barw (Ra): **≥75**  
 Współczynnik mocy: **>0.9**  
 Optymalne warunki eksploatacji: **-15°C ~ +40°C**  
 Średnica otworu montażowego: **160 mm\*160 mm**  
 Czas zapłonu: **0,2s**  
 Liczba cykli włącz/wyłącz: **200000x**  
 Czas nagrzania lampy do 60%: **≤0,1s**



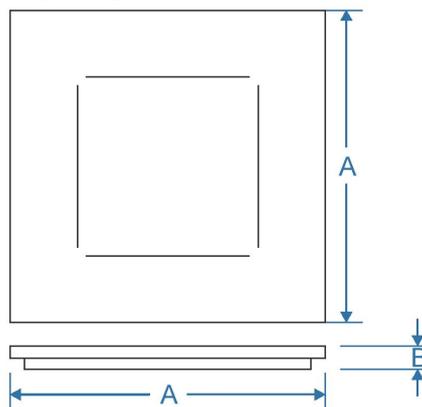
### Budowa

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	87	90°	0.402 kg	5903263464303



### Wymiary



Nazwa	Moc	A	B
KWADRATOWA DOWNLIGHT LED SLIM	12W	172 mm	20 mm

