

Link to the product: <https://stair-lighting.com/downlight-led-slim-12w-4000k-neutral-white-housing-p-710.html>



DOWNLIGHT LED SLIM 12W - 4000K - neutral - white housing

Price	26.70 Euro
Availability	Available
Shipping time	4 days
Number	710
Manufacturer	SMART

Product description

Features:

Rated voltage: 110-265V ~ 50/60Hz

Color temperature: 4000K

Colour: natural white

Nominal life:> 50 000h

Lumen maintenance factor at the end of the nominal lifetime: 70%

Viewing angle: 90 °

Number of LEDs: 120

LED type: SMD 3014

Degree of protection: IP20

Coefficient of color rendering (Ra): ≥ 75

Power factor:> 0.9

The optimum operating conditions: -15 ° C ~ 40 ° C

Hole Diameter: 160 mm * 160 mm

Starting time: 0.2 seconds

The number of cycles on / off: 200000x

Warm-up time to 60% of: ≤ 0.1 s

Construction:

Housing: aluminum alloy + PC

Shade Color: White

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 światelnego 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



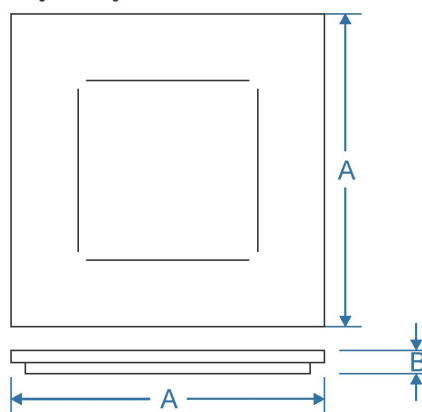
Budowa

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

