

Link to the product: <https://stair-lighting.com/led-bulb-ar111-g53-eco-12w-smart-p-860.html>

Led bulb AR111 G53 ECO 12W SMART

Price	39.66 Euro
Availability	On order
Number	860
Manufacturer	SMART

Product description

Features:

Rated voltage: 12 DC / AC ~ 50/60Hz
Color Temperature: 2700K
Colour: Warm White
Nominal life time: $\geq 45\,000$ h
Lumen maintenance factor at the end of the nominal lifetime: 70%
Beam angle: 24 °
Cap type: G53
Number of LEDs: 1
Type of LEDs: SCOB
Degree of protection: IP20
Coefficient of color rendering (Ra): ≥ 80
Power factor: > 0.92
The optimum operating conditions: $-25\,^{\circ}\text{C} \sim +40\,^{\circ}\text{C}$
Temperature of the enclosure: $75\,^{\circ}\text{C}$
Starting time: 0.2 sec
Number of cycles on / off: 180000x
Warm-up time to 60% of: $\leq 0.1\text{ s}$

OŚWIETLENIE LED

LIGHTTECHTM ECO

LAMPA LED AR111 G53 ECO 12W



Napięcie znamionowe: 12 DC/AC ~ 50/60Hz
 Temperatura barwowa: 2700K
 Barwa: ciepły biały
 Nominalny okres trwałości: ≥45 000h
 Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości: 70%
 Kąt świecenia: 24°
 Rodzaj trzonka: G53
 Ilość diod: 1
 Rodzaj diod: SCOB
 Stopień szczelności: IP20
 Współczynnik oddania barw (Ra): ≥80
 Współczynnik mocy: >0.92
 Optymalne warunki eksploatacji: -25°C ~ +40°C
 Maks. temp. obudowy: 75°C
 Czas zapłonu: 0,2s
 Liczba cykli włącz/wyłącz: 180000x
 Czas nagrzania lampy do 60%: ≤0,1s

Budowa
 Obudowa: stop aluminium



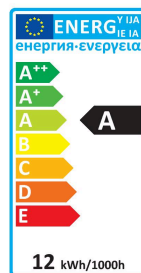
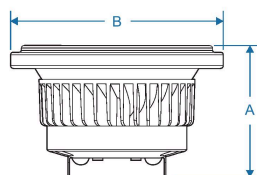
Moc	Barwa	Trzonek	Temperatura barwowa (K)	Strumień świetlny (lm)	Skuteczność świetlna (lm/W)	Kąt świecenia	
12W	ciepły biały	G53	2700	550	46	24°	5903263464976



Porównanie wartości następuje przy barwie ciepłej białej dla wartości 3000K.



Wymiary



Nazwa	Moc	A	B
LAMPA LED AR111 G53	12W	66.5 mm	Ø111 mm

smart®