

Link to the product: <https://stair-lighting.com/led-bulb-e27-eco-7w-smart-warm-white-p-843.html>

## Led bulb E27 ECO 7W SMART warm white

Price	<b>3.10 Euro</b>
Availability	<b>Available</b>
Shipping time	<b>48 hours</b>
Number	<b>843</b>
Manufacturer	<b>SMART</b>

### Product description

#### Features:

Rated voltage: AC 230 ~ 50Hz  
Color temperature: 3000K / 4000K / 6000K  
Color: Warm white / natural white / cool white  
Nominal life time: 30 000h  
Lumen maintenance factor at the end of the nominal lifetime: 70%  
Viewing angle: 150 °  
Cap type: E27  
Number of LEDs: 14  
Type of LED: SMD 5630  
Degree of protection: IP20  
Coefficient of color rendering (Ra):  $\geq 80$   
Power factor:  $> 0.5$   
The optimum operating conditions:  $-20^{\circ}\text{C} \sim +40^{\circ}\text{C}$   
Temperature of the enclosure:  $80^{\circ}\text{C}$   
Starting time: 0.2 sec  
Number of cycles on / off: 120000x  
Warm-up time to 60% of:  $\leq 0.1\text{ s}$

#### NOTE!

The lamp is not suitable for accent lighting.

## OŚWIETLENIE LED

## LIGHTTECH<sup>TM</sup> ECO

### LAMPA LED E27 ECO 7W



Napięcie znamionowe: AC 230 ~ 50Hz  
 Temperatura barwowa: 3000K / 4000K / 6000K  
 Barwa: ciepły biały / naturalny biały / zimny biały  
 Nominalny okres trwałości: 30 000h  
 Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości: 70%  
 Kąt świecenia: 150°  
 Rodzaj trzonka: E27  
 Ilość diod: 14  
 Rodzaj diod: SMD 5630  
 Stopień szczelności: IP20  
 Współczynnik oddania barw (Ra): ≥80  
 Współczynnik mocy: >0.5  
 Optymalne warunki eksploatacji: -20°C ~ +40°C  
 Maks. temp. obudowy: 80°C  
 Czas zapłonu: 0,2s  
 Liczba cykli włącz/wyłącz: 120000x  
 Czas nagrzania lampy do 60%: ≤0,1s

#### Budowa

Obudowa: stop aluminium

Klosz: PC

**UWAGA!**

Lampa nie jest przeznaczona do oświetlenia akcentowego.



**A+**

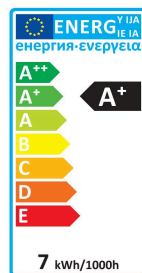
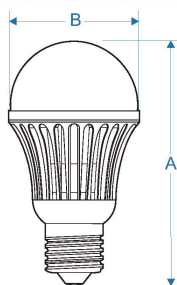
Moc	Barwa	Trzonek	Temperatura barwowa (K)	Strumień świetlny (lm)	Skuteczność świetlna (lm/W)	Kąt świecenia	
7W	ciepły biały	E27	3000	590	84	150°	5903263461883
	naturalny biały		4000	615	88		5903263461890
	zimny biały		6000	650	93		5903263461876



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



#### Wymiary



Nazwa	Moc	A	B
LAMPA LED E27 ECO	7W	111 mm	Ø60 mm

smart®