Link to the product: https://stair-lighting.com/led-bulb-e27-eco-7w-smart-warm-white-dimmable-p-1245.html

# Led bulb E27 ECO 7W SMART warm white - dimmable

| | |
|---|---|
| Price | **11.43 Euro** |
| Availability | **On order** |
| Shipping time | **10 days** |
| Number | **1245** |
| Manufacturer | **SMART** |

## Product description

The latest generation of LED bulb. Its unique design allows you to use it in the traditional electrical systems as well as systems with **dimmers**. With this functionality is widely used in systems such as **smart homes. FIBARO**, working with remote dimming systems.

Features:

Rated voltage: AC 230 ~ 50Hz
Color temperature: 3000K /
Color: Warm 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): ≥ 80
Power factor:> 0.5
The optimum operating conditions: -20 ° C ~ +40 ° C
Temperature of the enclosure: 80 ° C
Starting time: 0.2 sec
Number of cycles on / off: 120000x
Warm-up time to 60% of: ≤ 0.1 s


NOTE!
The lamp is not suitable for accent lighting.

**OŚWIETLENIE LED**
LAMPY LED

# LIGHTECH™ECO

## LAMPA LED ECO **E27 7W**
## DIMMABLE

| 7W | AC 230V | 50 Hz | E27 | IP20 | △ | CE | RoHS ✓ |

| 150° | 48 | | 70% po 30 000h | 30 000h Trwałość | 120 000x Liczba cykli włącz/wyłącz | ≤0,1s |

| 7W | = | 45W |

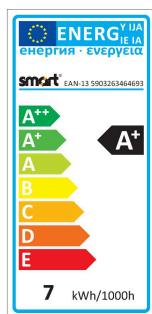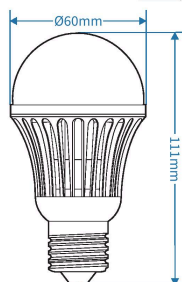Porównanie wartości następuje przy barwie ciepłej białej dla wartości 3000K.

**UWAGA!**
**Lampa nie jest przeznaczona do oświetlenia akcentowego.**

### Specyfikacja techniczna

| | |
|---|---|
| Moc znamionowa: | **7W** |
| Napięcie znamionowe: | **AC 230V ~50Hz** |
| Temperatura barwowa: | **3000K** |
| Barwa światła: | **ciepły biały** |
| Nominalny okres trwałości: | **30 000h** |
| Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości: | **70%** |
| Kąt promieniowania światła: | **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** |
| Maksymalna temperatura obudowy: | **80°C** |
| Czas zapłonu: | **0,2s** |
| Liczba cykli włącz/wyłącz: | **120 000x** |
| Czas nagrzania lampy do 60%: | **≤0,1s** |

### Budowa

| | |
|---|---|
| Obudowa: | **stop aluminium** |
| Klosz: | **PC** |

Ø60mm
111mm

**ENERG**Ы IJA **ІЕ IA** energy · énergeia
smart⁺ EAN-13 5903263464693

A⁺⁺
A⁺
A
B
C
D
E

A⁺

**7** kWh/1000h

### Podstawowe parametry produktu

| Moc | Trzonek | Barwa | Temperatura barwowa [K] | Strumień świetlny [lm] | Skuteczność świetlna [lm/W] | Współczynnik oddania barw [Ra] | Kąt promieniowania światła [°] | IP | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7W | E27 | ciepły biały | 3000 | **560** | 80 | ≥80 | 150° | IP20 | 5903263464693 |