

# E27-Leuchtmittel

## 13 x 1 Watt

Artikel-Nr.: 1000176 kaltweiß (6000K)

Artikel-Nr.: 1000177 warmweiß (3300K)



### Technische Daten

13 Watt COB High Power LED  
90 - 240 VAC (50/60Hz)  
Stromverbrauch: 13W  
Einsatztemperatur: -20°C bis ca. 50°C  
Lebensdauer: überdurchschnittlich  
CRI: 70  
Abmessung: 65 x 133mm  
Gewicht: 170 g

### Besonderheit

völlig quecksilberfrei, ein äußerst umweltfreundliches Produkt, bleifrei  
geeignet für alle E26/E27 Fassungen  
über 80% Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen 60W Birnen  
überdurchschnittliche Lebensdauer

### Verwendung

Hausbeleuchtung  
Deckenfassungen (Wohnraum)  
Treppenhaus, Aufzug, Tischlampe  
Hotels, Restaurants, Pubs, Café  
Stadt-, Gemeindebeleuchtungen

### Achtung

nicht geeignet bei hohen Temperaturen und hoher Feuchtigkeit  
nicht geeignet für geschlossene Fassungen hier verringert sich gering die Lebensdauer, nicht dimmbar, vor dem Einsetzen Strom abschalten, nicht geeignet bei schwerer Luftverschmutzung



Farben	Artikel-Nr.:	Kelvin	Lumen
kaltweiß	1000176	6000	> 700
warmweiß	1000177	3300	> 500



## E27 - 13 Watt

	Eigenschaften
	<p>                     einzigartiges Wärme-Management                      Farbindex (RA) über 60                      Stromversorgung: AC90V-240V                      sofortige Leuchtkraft, kein flackern                      Leuchteffizienz &gt; 82%                      umweltfreundlich, keine Schadstoffe                      Powerfaktor &gt; 0,6                 </p>

### Technische Daten

Modell	6000K / 3000K	
<b>Stromversorgung</b>	Stromversorgung	90 ~ 264 VAC
	Frequenz	47 ~ 63 Hz
	Power Faktor	> 0,6
<b>Leuchteigenschaften</b>	Stromversorgung	90 ~ 264 VAC
	Stromverbrauch	13 Watt
	Power Faktor	> 0,6
	Effizienz	80%
	Farbtemperatur	6000K / 3000K
	Lumen	500 lm
	Farbindex	60 (6000K), 55 (3000K)
	Lebensdauer	überdurchschnittlich
<b>Umwelt</b>	Lichtquelle	High Efficacy LED
	Einsatztemperatur	minus 20°C ~ plus 50°C
	Luftfeuchtigkeit	20 ~ 90% RH Non-Condensing
	Lagertemperatur	minus 30°C ~ plus 80°C, 10~95%RH
<b>Sicherheit &amp; EMC</b>	Temperatur-Koeffizienz	"+/- 0,03% / °C (0~50°C)"
	Sicherheits-Standard	CE, TÜV, FCC, UL, C-tick, PSE
	Stromstandhaltung	I/P-O/P: 4,25KVDC
	EMI-Conduction & Radiation	Übereinstimmung mit EN55022/CISPR 22
<b>Allgemeines</b>	EMS-Immunity	Übereinstimmung mit EN61000-4-2
	MTBF	30Khrs min. MIL-HDBK (25°C)
	Abmessung	Höhe 139mm, Durchm. 65mm
	Gewicht	170g

Vorbehaltlich Druckfehler, alle Angaben sind ca. Angaben

**LED-CO2 2009**