

# Energiesparlampen - Ultra-Mini Vollcover Energy saving lamps - Ultra-Mini full cover



**10000h  
LongLife**  
Mittlere Lebensdauer  
average Lifetime



## MERKMAL/VORTEIL Attribute/advantage



Vollcover-Energiesparlampen für anspruchsvolle Beleuchtung. Vollcover bieten die größtmögliche Leuchtfläche. Sie vermitteln den Lichteffect einer normalen Kerzen- oder Birnenlampe. Vollcover-ESL für dekorative Beleuchtung finden Sie auf Seite 27.

Fullcover-energy-saving-lamps for ambitious illumination. Full-cover offer the largest possible illumination area. They allow an effect close to an usual incandescent candle- or pear-shaped lamp. On page 27 you can find more full cover energy saving lamps for decorative lighting.

## KLIMABILANZ Climate footprint



bei 600g CO<sub>2</sub> / kWh bei 0,20 € / kWh  
bezogen auf mittlere Lebensdauer  
based on average lifetime

### ERSPARNIS/SAVING



### ERSPARNIS/SAVING



### ERSPARNIS/SAVING



### ERSPARNIS/SAVING



### ERSPARNIS/SAVING



## EFFIZIENZ Efficiency



Energieeinsparung  
Energy saving **75%**



Energieeinsparung  
Energy saving **75%**



Energieeinsparung  
Energy saving **75%**



Energieeinsparung  
Energy saving **82%**

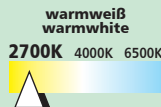


Energieeinsparung  
Energy saving **80%**

## ALLGEMEIN Overall



Ø Lebensdauer  
Ø Lifetime



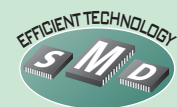
Lichtfarbe  
Light-colour



Schaltzyklen  
switch-cycles



Kein flüssiges Quecksilber  
No liquid mercury



modernste SMD-Bauweise  
modern SMD-technology

## ARTIKEL Items



Erhältlich ab  
Available at  
**01/2010**

Art.-Nr. Art.-no.	Bezeichnung Type	Sockel Socket	Leistung Wattage	Lichtstrom Lum.Flux	EEK EEC	Abmessung Size
15016	Kerze/Candle UM Vollcover	E14	5 W	180 lm	A	33x94 mm
15017	Kerze/Candle UM Vollcover	E27	5 W	180 lm	A	33x95 mm
15012	W-Kerze/W-Candle UM Vollcover	E14	5 W	180 lm	A	33x116 mm
15015	Birne/Pear UM Vollcover	E27	11 W	540 lm	A	60x116 mm
15020	Birne/Pear UM Vollcover	E27	15 W	820 lm	A	60x118 mm