



# Produktdatenblatt

## E27 400 Lumen matt dimmbar



### Vorteile

- Formvollendetes Design
- Erzeugt Ambiente wie eine 40W Glühlampe
- Passt in jeden E27 Lampensockel
- Genügsam im Stromverbrauch
- Wartungsfrei
- Hält ein Leben lang
- Stufenlos dimmbar
- Preiswert in der Anschaffung
- 2 Jahre Garantie
- Volle Lichtkraft sofort nach dem Einschalten
- Schnelle Amortisation
- Made in Germany

### Die wichtigsten Daten

- Ersetzt eine herkömmliche 32 Watt Lampe nach EU Verordnung
- E27 Sockel
- 2.700 Kelvin Farbtemperatur - warmweiß
- 25.000 Betriebsstunden
- Einfache Entsorgung
- 240° Abstrahlwinkel
- CRI > 87 - sehr gute Farbwiedergabe
- 6,3 Watt Leistungsaufnahme
- Energieeffizienzklasse A+

# Produktdatenblatt

## E27 400 Lumen matt dimmbar



### Anwendungsbeispiele

- Geeignet für alle Innenraumanwendungen
- Geeignet für den professionellen Einsatz in öffentlichen Gebäuden
- Für Außenanwendung in dafür speziell abgeschirmten Lampen

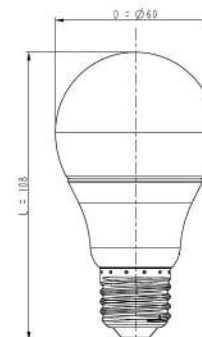
### Daten zur Entsorgung des Produktes

- LED Lampen erfordern eine umweltgerechte Entsorgung
- LED Lampen von Carus enthalten keine Schadstoffe



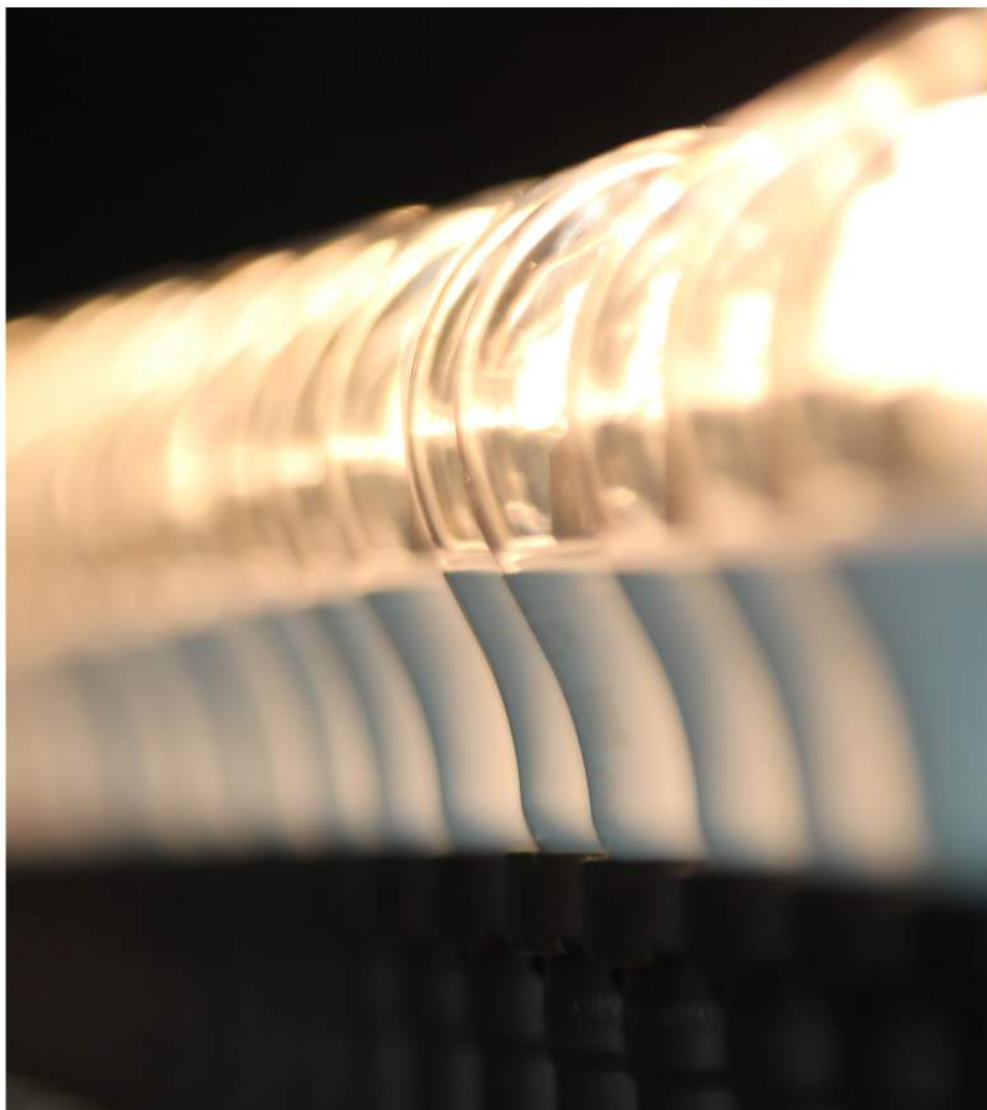
### Dimensionen

- |               |        |
|---------------|--------|
| ■ Höhe        | 108 mm |
| ■ Durchmesser | 60 mm  |
| ■ Gewicht     | 73 g   |
| ■ Sockel      | E27    |



# Produktdatenblatt

## E27 400 Lumen matt dimmbar



### Technische Daten zur Verwendung

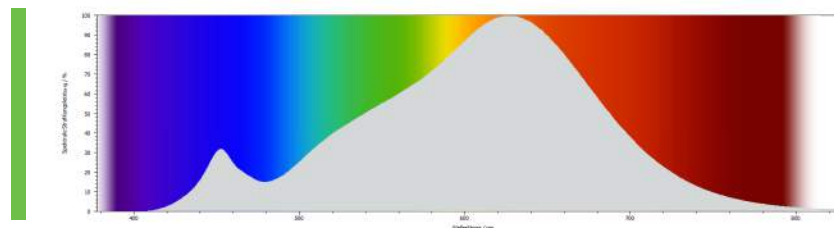
Energieverbrauch	6,3 W
Betriebsspannung	220-240 V   50/60 Hz
Lumen/Watt Verhältnis	63 lm/W
Energieeffizienzklasse	A+
Wechselstrombetrieb	Ja
Gleichstrombetrieb	Nein
Nutzlichtstrom	400 lm
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex	>87
Farbkonsistenz	SDCM ≤ 6
Abstrahlwinkel	240°
Schaltzahl	25.000
Lebensdauer	25.000 h
Lichtstromerhalt am Ende der Lebensdauer	0,7
Startzeit	0,2 s
Betriebstemperatur	-20° C bis +40° C
Lagertemperatur	-20° C bis +60° C
IP-Schutzklasse	IP50
Dimmbar	ja*

# Produktdatenblatt

## E27 400 Lumen matt dimmbar



### Spektrale Lichtverteilung



### Verwendete Materialien

Lichtkuppel	PC
Unterteil	PA6 (mineral- und glasfasergefüllt)
Sockel	Messing, Nickel beschichtet
Innenteil zur Wärmeableitung	Aluminium

### Herstellerdaten

Carus GmbH & Co. KG  
Rosenstraße 8  
D-35037 Marburg

T: +49 (0)6421 - 604 500  
E: [info@carus-world.com](mailto:info@carus-world.com)  
W: [www.carus-world.com](http://www.carus-world.com)

WEEE-Reg.-Nr.: DE 13926631