

# PRODUKTDATENBLATT

## T SLIM DIM 60 320° 7 W/2700K GU10

LED SPECIAL T SLIM DIM | Dimmbare schlanke LED-Lampen



### ANWENDUNGSGEBIETE

- Kleine Designerleuchten
- Überall wo kompakte, effiziente Lampen benötigt werden
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

### PRODUKTVORTEILE

- Einfacher Ersatz von Halogenlampen dank kompaktem Design
- Insbesondere in vielen kleinen Designerleuchten einsetzbar
- Geringere Wärmeentwicklung (gegenüber dem Standardreferenzprodukt)
- Drei Jahre Garantie

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Dimmbar (an vielen handelsüblichen Dimmern, siehe auch [www.ledvance.de/dim](http://www.ledvance.de/dim))
- LED-Alternative zu konventionellen Hochvoltlampen
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex  $R_a \geq 80$ ; konstanter Farbort



**TECHNISCHE DATEN**

Elektrische Daten

<b>Bemessungsleistung</b>	7,00 W
<b>Nennleistung</b>	7,00 W
<b>Nennspannung</b>	220...240 V
<b>Max. Anz. Lampen an Sicherungsa 10 A (B)</b>	200
<b>Max. Anz. Lampen an Sicherungsaus. 16 A (B)</b>	320
<b>Betriebsfrequenz</b>	50/60 Hz
<b>Netzleistungsfaktor <math>\lambda</math></b>	> 0,50
<b>Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe</b>	60 W

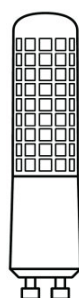
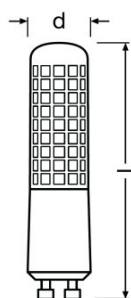
Photometrische Daten

<b>Nennlichtstrom</b>	806 lm
<b>Bemessungslichtstrom</b>	806 lm
<b>Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende</b>	0,70
<b>Lichtfarbe (Bezeichnung)</b>	Warm White
<b>Farbtemperatur</b>	2700 K
<b>Lichtstrom</b>	806 lm
<b>Farbwiedergabeindex Ra</b>	$\geq 80$
<b>Standardabweichung des Farbabgleichs</b>	$\leq 6$ sdc <sub>m</sub>
<b>Bemessungsfarbtemperatur</b>	2700 K
<b>Farbwiedergabeindex Ra</b>	$\geq 80$

Lichttechnische Daten

<b>Aufwärmzeit (60 %)</b>	< 0,50 s
<b>Ausstrahlungswinkel</b>	320,00 °
<b>Startzeit</b>	< 0,5 s

Abmessungen & Gewicht



<b>Gesamtlänge</b>	82,0 mm
<b>Durchmesser</b>	20,0 mm
<b>Außenkolben</b>	T20
<b>Länge</b>	82,0 mm

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

<b>Umgebungstemperaturbereich</b>	-20...+40 °C
<b>Maximale Temperatur am Messpunkt tc</b>	89 °C

### Lebensdauer

<b>Nennlebensdauer</b>	15000 h
<b>Bemessungslampenlebensdauer</b>	15000 h
<b>Anzahl der Schaltzyklen</b>	100000
<b>Lichtstromerhalt am Nutzlebensdauerende</b>	0,70

### Zusätzliche Produktdaten

<b>Sockel (Normbezeichnung)</b>	GU10
<b>Quecksilbergehalt</b>	0,0 mg
<b>Quecksilberfrei</b>	Ja
<b>Bauform / Ausführung</b>	klar
<b>WEEE-Piktogramm anzeigen</b>	Ja
<b>Anmerkung zum Produkt</b>	Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe/Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen.

### Einsatzmöglichkeiten

<b>Dimmbar</b>	Nein
----------------	------

### Zertifikate & Standards

<b>Energieeffizienzklasse</b>	E
<b>Energieverbrauch</b>	7 kWh/1000h

### Klassifikationen

<b>Bestellnummer</b>	LEDTSLIM60D 7W/
----------------------	-----------------

## SICHERHEITSHINWEISE

Um die volle Lichteffizienz und Produktlebensdauer sicherzustellen, wird empfohlen Glas oder Abdeckung der Leuchte zu entfernen.

## VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075607378	Faltschachtel 1	21 mm x 49 mm x 130 mm	53,00 g	0.13 dm <sup>3</sup>
4058075607385	Versandschachtel 6	111 mm x 83 mm x 106 mm	382,00 g	0.98 dm <sup>3</sup>
4058075607392	Versandschachtel 96	350 mm x 238 mm x 239 mm	6566,00 g	19.91 dm <sup>3</sup>

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

---

#### REFERENZEN / VERWEISE

Zur Garantie siehe

- ▶ [www.osram-lamps.de/garantie](http://www.osram-lamps.de/garantie)

Für weitere Produkte und aktuelle Informationen zum Thema LED-Lampen siehe

- ▶ [www.osram-lamps.de/led-lampen](http://www.osram-lamps.de/led-lampen)

---

#### HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.