

# PRODUKTDATENBLATT

## SST PAR 16 50 36° 4.5 W/2700K GU10

LED SUPERSTAR PAR16 GLOWdim | LED-Reflektorlampen PAR16 mit GLOWdim-Effekt



### ANWENDUNGSGEBIETE

- Gastgewerbe
- Historische Gebäude
- Wohnräume
- Schiffsbeleuchtung
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

### PRODUKTVORTEILE

- Sorgt beim Herunterdimmen für besonders warmes Licht
- Steuerbar direkt über Standard-Dimmer, keine Fernbedienung erforderlich
- Einfache Kombination mit anderen GLOWdim-Produkten in einer Anwendung
- Sehr lange Lebensdauer von bis zu 25.000 h
- Geringer Energieverbrauch
- Einfacher Lampenwechsel dank kompaktem Design

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu konventionellen Lampen
- Dimmen ändert die Lichtfarbe von Warm White (2.700 K) auf Extra Warm White (2.000 K)
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex  $R_a \geq 80$
- Dimmbar (an vielen handelsüblichen Dimmern, siehe auch [www.ledvance.de/dim](http://www.ledvance.de/dim))
- Quecksilberfreie Lampen



## TECHNISCHE DATEN

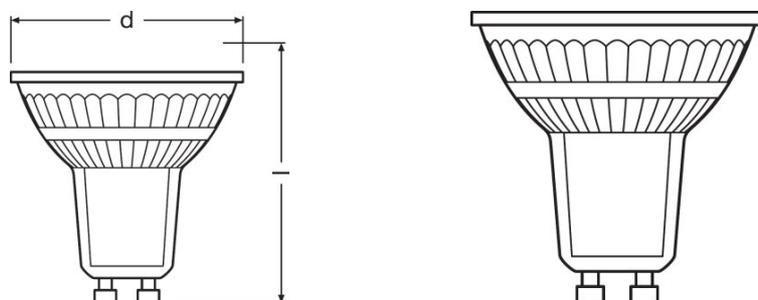
### Elektrische Daten

<b>Bemessungsleistung</b>	4,50 W
<b>Nennleistung</b>	4,50 W
<b>Nennspannung</b>	220...240 V
<b>Max. Anz. Lampen an Sicherungs 10 A (B)</b>	40
<b>Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 16 A (B)</b>	62
<b>Betriebsfrequenz</b>	50/60 Hz

### Photometrische Daten

<b>Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende</b>	0,70
<b>Lichtfarbe (Bezeichnung)</b>	Warm White
<b>Farbtemperatur</b>	2700 K
<b>Lichtstrom</b>	350 lm
<b>Farbwiedergabeindex Ra</b>	80
<b>Lichtstärke</b>	750 cd
<b>Nennlichtstrom</b>	350 lm
<b>Bemessungsfarbtemperatur</b>	2700 K

### Abmessungen & Gewicht



<b>Gesamtlänge</b>	54,0 mm
--------------------	---------

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

<b>Umgebungstemperaturbereich</b>	-20...+40 °C
<b>Maximale Temperatur am Messpunkt tc</b>	70 °C

### Lebensdauer

<b>Nennlebensdauer</b>	25000 h
<b>Bemessungslampenlebensdauer</b>	25000 h

<b>Anzahl der Schaltzyklen</b>	100000
--------------------------------	--------

Zusätzliche Produktdaten

<b>Socket (Normbezeichnung)</b>	GU10
<b>Quecksilberfrei</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>	Ja
----------------	----

Zertifikate & Standards

<b>Energieeffizienzklasse</b>	A+
-------------------------------	----

Klassifikationen

<b>Bestellnummer</b>	LSPAR16GLD50 4,
----------------------	-----------------

**VERPACKUNGSMITTEL**

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075433366	Faltschachtel 1	49 mm x 49 mm x 95 mm	55,00 g	0.23 dm <sup>3</sup>
4058075433373	Versandschachtel 4	115 mm x 109 mm x 69 mm	269,00 g	0.86 dm <sup>3</sup>
4058075450844	Versandschachtel 32	248 mm x 236 mm x 167 mm	2505,00 g	9.77 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.

**HAFTUNGS-AUSSCHLUSS**

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