



# PRODUKTDATENBLATT

## LED Spot Pear 2 x 4.3W 2700K GU10

LED SPOT PEAR WHITE | Deckenanbau-Leuchte mit flexiblen GU10-Strahlern

---

### Anwendungsgebiete

- Innenraumanwendungen



---

### Produktvorteile

- Osram Lampe inklusive

---

### Produkteigenschaften

- GU10 Lampe enthalten
- Gehäusematerial: Kunststoff und Metall
- Einstellbarer Kopf



## TECHNISCHE DATEN

## Elektrische Daten

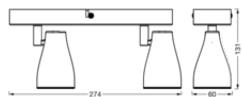
Nennleistung	8,60 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	76,000 mA
Einschaltstrom	6 A
Einschaltstromdauer $T_{h50}$	500 $\mu$ s
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	26
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaute. C10 A	26
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	42
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,5
Schutzklasse	I
Betriebsart	Netzspannung

## Photometrische Daten

Lichtstrom	420 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	700 lm
Lichtausbeute	48 lm/W
Farbtemperatur	2700 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdcml
Lichtstärke	1200
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	≤1
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	≤0.4
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Ausstrahlungswinkel	36 °
UGR	< 25

## Maße &amp; Gewicht

Länge	274,00 mm
Breite	60,00 mm
Höhe	131,00 mm
Produktgewicht	480,00 g



LED SPOT PEAR 260MM 2X4.3W  
827 GU10

## Materialien & Farben

Produktfarbe	Weiß
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäusematerial	Plastik Metall
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C

## Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Lagertemperaturbereich	-20...+80 °C
Anschlussart	Schraubklemme, 3-polig
Schutzart	IP20
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK06
Dimmbar	Nein
Montageart	Anbau
Mit Leuchtmittel	Ja
Austauschbare Lichtquelleneinheit	Nein
Fassungsbezeichnung	GU10

## Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Anzahl der Schaltzyklen	100000

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

## Zertifikate & Standards

Normen	CE / UKCA
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein

## Zusätzliche Produktdaten

Anmerkung zum Produkt	Maximale Lampenleistung: 5 W LED
-----------------------	----------------------------------

Anzahl Leuchtmittel	2
BEG förderfähig	Nein

## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

## Sicherheitshinweise

- Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.
- Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages.
- Produkt der Schutzklasse I. Alle elektrisch leitfähigen, metallischen Gehäuseteile, die im Betrieb oder während der Wartung im Fehlerfall Spannung aufnehmen können, müssen durchgängig mit dem Schutzleiter verbunden sein.

## DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
 <a href="#">Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise</a>	UI LED SPOT PEAR
 <a href="#">Konformitätserklärung</a>	CE Declaration Spot Pear
 <a href="#">Konformitätserklärung UKCA</a>	UKCA Declaration Spot Pear

## VERPACKUNGSDATEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075826434	Faltschachtel 1	80 mm x 130 mm x 310 mm	600.00 g	3.22 dm <sup>3</sup>
4058075826441	Versandschachtel 6	326 mm x 258 mm x 290 mm	4125.00 g	24.39 dm <sup>3</sup>

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

## Haftungsausschluss

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