

## PRODUKTDATENBLATT

### LED Spot Pear 4 x 4.3W 2700K GU10

LED SPOT PEAR BLACK | 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**

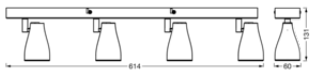
Nennleistung	17,20 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	140,000 mA
Einschaltstromdauer T <sub>h50</sub>	500 µs
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	13
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	13
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	21
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,5
Schutzklasse	I
Betriebsart	Netzspannung

**Photometrische Daten**

Lichtstrom	840 lm
Lichtausbeute	48 lm/W
Farbtemperatur	2700 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdc <sub>m</sub>
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Ausstrahlungswinkel	36 °
UGR	< 25

**Maße & Gewicht**

Länge	614,00 mm
Breite	60,00 mm
Höhe	131,00 mm
Produktgewicht	980,00 g



LED SPOT PEAR 600MM 4X4.3W  
827 GU10

Materialien & Farben

Produktfarbe	Schwarz
Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäusematerial	Plastik Metal
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

Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein
Ballwurfsicher	Nein

Zusätzliche Produktdaten





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

Anzahl Leuchtmittel	4
BEG förderfähig	Nein

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
	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	LED SPOT PEAR
	Rechtliche Hinweise	Safety insert G11219578
	Konformitätserklärung	CE Declaration Spot Pear
	Konformitätserklärung UKCA	UKCA Declaration Spot Pear

VERPACKUNGSGEOMETRIE

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854473982	Faltschachtel 1	80 mm x 130 mm x 650 mm	1427.00 g	6.76 dm³
4099854473999	Versandschachtel 6	280 mm x 258 mm x 680 mm	8560.00 g	49.12 dm³

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.

Haftungsausschluss

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