

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

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



- Innenraumanwendungen



#### Produktvorteile

- Osram Lampe inklusive

#### Produkteigenschaften

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



# TECHNISCHE DATEN

# Elektrische Daten

Nennleistung	17,20 W
Nennspannung	220240 V
Netzfrequenz	5060 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 λ	> 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 sdcm
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



## Materialien & Farben

Produktfarbe	Grau
Gehäusefarbe	Grau
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

<sup>1)</sup> 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
Ballwurfsicher	Nein

## Zusätzliche Produktdaten

Anmerkung zum Produkt	Maximale Lampenleistung: 5 W LED
Anzahl Leuchtmittel	4
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	
POF	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	LED SPOT PEAR
POF	Rechtliche Hinweise	Safety insert G11219578
POF	Konformitätserklärung	CE Declaration Spot Pear
POF	Konformitätserklärung UKCA	UKCA Declaration Spot Pear

#### **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854473906	Faltschachtel 1	80 mm x 130 mm x 650 mm	1427.00 g	6.76 dm <sup>3</sup>
4099854473913	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.