

PRODUKTDATENBLATT

LED Spot Pear 1 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	4,30 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	38,000 mA
Einschaltstrom	3 A
Einschaltstromdauer T_{h50}	500 μ s
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	53
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	53
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	85
Netzleistungsfaktor λ	> 0,5
Schutzklasse	I
Betriebsart	Netzspannung

Photometrische Daten

Lichtstrom	210 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	350 lm
Lichtausbeute	48 lm/W
Farbtemperatur	2700 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Standardabweichung des Farbabweichs	≤ 6 sdc
Lichtstärke	600
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	≤ 1
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	≤ 0.4
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Ausstrahlungswinkel	36 °
UGR	< 25

Maße & Gewicht

Länge	80,00 mm
Breite	110,00 mm
Höhe	92,00 mm
Produktgewicht	220,00 g



LED SPOT PEAR 1X4.3W 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
Fassungsbezeichnung	GU10

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	30000 h ¹⁾
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	1

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
	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	UI LED SPOT PEAR
	Konformitätserklärung	CE Declaration Spot Pear
	Konformitätserklärung UKCA	UKCA Declaration Spot Pear

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075826571	Faltschachtel 1	100 mm x 110 mm x 142 mm	293.00 g	1.56 dm ³
4058075826588	Versandschachtel 6	318 mm x 238 mm x 170 mm	2128.00 g	12.87 dm ³

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.