

PRODUKTDATENBLATT

LED Spot Pear 4 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

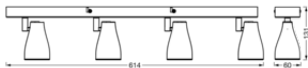
Nennleistung	17,20 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	140,000 mA
Einschaltstrom	12 A
Einschaltstromdauer T_{h50}	500 μ s
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	13
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	13
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	21
Netzleistungsfaktor λ	> 0,5
Schutzklasse	I
Betriebsart	Netzspannung

Photometrische Daten

Lichtstrom	840 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	1400 lm
Lichtausbeute	48 lm/W
Farbtemperatur	2700 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdc _m
Lichtstärke	2400
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	≤1
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	≤0.4
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	Weiß
Gehäusefarbe	Weiß
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 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	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
	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	UI LED SPOT PEAR
	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
4058075826472	Faltschachtel 1	80 mm x 130 mm x 650 mm	1172.00 g	6.76 dm ³
4058075826489	Versandschachtel 6	280 mm x 258 mm x 680 mm	7869.00 g	49.12 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.