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



© 2024, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

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 µs
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

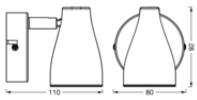
Lichtstrom	210 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	350 lm
Lichtausbeute	48 lm/W
Farbtemperatur	2700 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdcm
Lichtstärke	600
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	≤1
Messgröße für Stroboskop-Effekte (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



© 2024, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.



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

© 2024, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

– Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

DOWNLOADS

	Dokumente und Zertifikate
PDF	User instruction
PDF	Declarations Of Conformity CE
PDF	Declarations Of Conformity UKCA

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

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.

© 2024, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.