

PRODUKTDATENBLATT LED Spot GU10 Black 1 X 3.4W 927 DIM

LED SPOT BLACK | Deckenanbau-Leuchte mit flexiblen, dimmabren GU10-Strahlern



Anwendungsgebiete

- Innenraumanwendungen
- Korridore, Eingangsbereiche, Treppenhäuser, Wohnzimmer, Keller
- Küchen, Arbeitsbereiche
- Decken- und Wandanbau

Produktvorteile

- Zeitloses Design
- Hochwertiges Gehäuse mit matt-weißer oder matt-schwarzer Oberfläche
- Vielseitig anpassbar dank austauschbaren LED Lampen
- Dimmbare OSRAM Lampe inklusive
- Einfache Montage

Produkteigenschaften

- Leuchtenfamilie umfasst fünf Varianten mit bis zu 6 Spot-Leuchtenköpfen
- Verstellbare Leuchtenköpfe



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	3,40 W	
Nennspannung	220240 V	
Netzfrequenz	50/60 Hz	
Nennstrom	17,000 mA	
Einschaltstrom	0,9 A	
Einschaltstromdauer T _{h50}	600 µs	
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	152	
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	266	
Netzleistungsfaktor λ	0,7	
Oberschwingungsgehalt	100 %	
Schutzklasse	I	
Betriebsart	Netzspannung	

Photometrische Daten

Lichtstrom	230 lm	
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	230 lm	
Lichtausbeute	68 lm/W	
Farbtemperatur	2700 K	
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß	
Farbwiedergabeindex Ra	90	
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤5 sdcm	
Lichtstärke	400 cd	
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	10	
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	≤0.4	
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1	
Ausstrahlungswinkel	36 °	

Maße & Gewicht

Länge	80,00 mm
Breite	80,00 mm
Höhe	130,00 mm
Produktgewicht	215,00 g



Materialien & Farben

Produktfarbe	Schwarz
Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäusematerial	Stahl
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20+40 °C	
Lagertemperaturbereich	-20+40 °C	
Anschlussart	Anschlussklemme, 3-polig (L, N, PE)	
Schutzart	IP20	
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK06	
Dimmbar	Ja	
Montageart	Anbau	
Justierbar	Ja	
Mit Leuchtmittel	Ja	
Fassungsbezeichnung	GU10	

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	25000 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 / Verfügbar ab Februar 2024		
Anzahl Leuchtmittel	1		

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

DOWNLOADS

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

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075828766	Faltschachtel 1	130 mm x 130 mm x 120 mm	266.00 g	2.03 dm ³
4058075828773	Versandschachtel 8	275 mm x 275 mm x 265 mm	2556.00 g	20.04 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.