

PRODUKTDATENBLATT LED Spot G9 3 x 1.9W 2700K

LED SPOT G9 | Deckenanbau-Leuchte mit flexiblen G9-Strahlern



Anwendungsgebiete

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

Produktvorteile

- Energieersparnis von bis zu 90 % verglichen mit Halogenlampen-Spotlights
- Zeitloses Design
- Vielseitig anpassbar dank austauschbaren LED Lampen
- Einfache Montage

Produkteigenschaften

- Leuchtenfamilie umfasst fünf Varianten mit bis zu 6 Spot-Leuchtenköpfen
- Gehäuseoberfläche aus gebürstetem Nickel
- Diffusor aus mattiertem Glas
- Einstellbarer Kopf



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

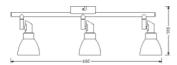
Nennleistung	5,70 W
Nennspannung	220240 V
Netzfrequenz	5060 Hz
Nennstrom	48,000 mA
Einschaltstrom	11.52 A
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	13
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	13
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	22
Netzleistungsfaktor λ	> 0,4
Schutzklasse	1
Betriebsart	Netzspannung

Photometrische Daten

Lichtstrom	600 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	600 lm
Lichtausbeute	105 lm/W
Farbtemperatur	2700 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdcm
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG1
Ausstrahlungswinkel	300 °

Maße & Gewicht

Länge	486,00 mm
Breite	90,00 mm
Höhe	165,00 mm
Produktgewicht	575,00 g



LED SPOT G9 3X1,9W 827

Materialien & Farben

Produktfarbe	Silber
Gehäusefarbe	Silber
Gehäusematerial	Aluminium
Material Abdeckung	Glas
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20+40 °C
Lagertemperaturbereich	-20+80 °C
Anschlussart	Schraubklemme
Schutzart	IP20
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03
Dimmbar	Nein
Montageart	Anbau
Montageort	Decke / Wand
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen
Justierbar	Ja
Mit Leuchtmittel	Ja
Austauschbare Lichtquelleneinheit	Nein
Fassungsbezeichnung	G9

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	15000 h ¹⁾
Anzahl der Schaltzyklen	10000

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 / EAC / UKCA

Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein

Zusätzliche Produktdaten

Anmerkung zum Produkt	Maximale Lampenleistung: 40 W
Anzahl Leuchtmittel	3
BEG förderfähig	Nein

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Bestückt mit OSRAM LED-Lampe EAN 4058075432307
- 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	
PDF	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	LED SPOT G9
PDF	Konformitätserklärung	LED SPORT LUM
PDF	Konformitätserklärung	LED SPOT GU10 G9
PDF	Konformitätserklärung UKCA	Fixed LUM

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075540668	Faltschachtel 1	140 mm x 120 mm x 520 mm	721.00 g	8.74 dm ³
4058075540675	Versandschachtel 4	530 mm x 255 mm x 300 mm	3594.00 g	40.55 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.