

# PRODUKTDATENBLATT

## LED Spot G9 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	1,90 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	16,000 mA
Einschaltstrom	3,84 A
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	41
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	41
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	66
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,4
Schutzklasse	I
Betriebsart	Netzspannung

### Photometrische Daten

Lichtstrom	200 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	230 lm
Lichtausbeute	105 lm/W
Farbtemperatur	2700 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	$\leq 6$ sdc <sub>m</sub>
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG1
Ausstrahlungswinkel	300 °

### Maße & Gewicht

Länge	80,00 mm
Breite	80,00 mm
Höhe	142,00 mm
Produktgewicht	190,00 g

### 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
Fassungsbezeichnung	G9

### Lebensdauer

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

<sup>1)</sup> 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	1

### TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Bestückt mit OSRAM LED-Lampe EAN 4058075432307
- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

### DOWNLOADS

**Dokumente und Zertifikate**

User instruction



Declarations Of Conformity CE



Declarations Of Conformity UKCA

**VERPACKUNGSMITTEL**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075540620	Faltschachtel 1	125 mm x 100 mm x 110 mm	253.00 g	1.38 dm <sup>3</sup>
4058075540637	Versandschachtel 8	265 mm x 215 mm x 245 mm	2479.00 g	13.96 dm <sup>3</sup>

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.