

# PRODUKTDATENBLATT

## LED Spot G9 2 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

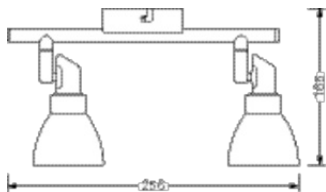
|   |              |
|---|--------------|
| Nennleistung  | 3,80 W       |
| Nennspannung  | 220...240 V  |
| Netzfrequenz  | 50...60 Hz   |
| Nennstrom   | 32,000 mA    |
| Einschaltstrom                                      | 7.68 A       |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16 | 20           |
| Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A           | 20           |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16 | 33           |
| Netzleistungsfaktor $\lambda$                       | > 0,4        |
| Schutzklasse  | I            |
| Betriebsart   | Netzspannung |

### Photometrische Daten

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Lichtstrom                                    | 400 lm                    |
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen | 460 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          | 256,00 mm |
| Breite         | 90,00 mm  |
| Höhe           | 165,00 mm |
| Produktgewicht | 400,00 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   | 2                             |

### 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 |

### VERPACKUNGSMFORMATIONEN

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen               |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075540644 | Faltschachtel<br>1                     | 140 mm x 120 mm x 300 mm            | 494.00 g      | 5.04 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075540651 | Versandschachtel<br>8                  | 620 mm x 255 mm x 300 mm            | 4719.00 g     | 47.43 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.