



LEDVANCE

# PRODUCTINFORMATIEBLAD

## LED Spot G9 4 x 1.9W 2700K

LED SPOT G9 | Plafondgemonteerde armaturen met flexibele GU9 spots



### Toepassingsgebieden

- Binnentoepassingen
- Gangen, entrees, trappenhuizen, woonkamers, kelders
- Keukens, werkruimten
- Plafond- en wandopbouwmontage

### Productvoordelen

- Energiebesparing van maximaal 90% vergeleken met halogeenlampspotlights
- Tijdloos ontwerp
- Flexibel dankzij de vervangbare LED lampen
- Eenvoudige montage

### Productkenmerken

- Armaturenfamilie beschikt over vijf versies met maximaal 6 spotkoppen
- Oppervlak van behuizing gemaakt van geborsteld nikkel
- Diffusor van matglas
- Zwenkbare lampkop



## TECHNISCHE GEGEVENS

### ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	7,60 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	64,000 mA
Inschakelstroom	15.36 A
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	10
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C10	10
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	16
Arbeidsfactor $\lambda$	> 0,4
Veiligheidsklasse	I
Bedrijfsmodus	Mains voltage

### Fotometrische gegevens

Lichtstroom	800 lm
Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen	920 lm
Lichtstroom efficiëntie	105 lm/W
Kleurtemperatuur	2700 K
Lichtkleur	Warm White
Kleurweergave-index Ra	> 80
Standaardafwijking van kleurproeven	≤6 sdc <sub>m</sub>
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG1
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62471	RG1
Stralingshoek	300 °

### AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	646,00 mm
Breedte	90,00 mm
Hoogte	165,00 mm
Product gewicht	730,00 g

## MATERIALEN &amp; KLEUREN

Kleur van het product	Zilver
Kleur behuizing	Zilver
Body materiaal	Aluminium
Materiaal afdekking	Glas
Kwikgehalte	0.0 mg

## TOEPASSING &amp; MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Opslagtemperatuur	-20...+80 °C
Type aansluiting	Schroefterminal
Type bescherming	IP20
Beschermklasse IK ( Schok bestendi [PIM])	IK03
Dimbaar	Nee
Montagetype	Surface
Montagelocatie	Plafond / Muur
Toepassingsomgeving	Indoor
Instelbaar	Ja
Met lichtbron	Ja
Omschrijving van de fitting	G9

## Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	15000 h <sup>1)</sup>
Aantal schakelcycli	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)

## CERTIFICATEN &amp; NORMEN

Normen	CE / EAC / UKCA
Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	Nee

## AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS




Product opmerking	Maximaal lampvermogen: 40W
Aantal inbegrepen lichtbronnen	4

## Technische uitrusting

– Uitgerust met OSRAM LED lamp EAN 4058075432307

– Complete montage- en verbindingaccessoires inbegrepen

## DOWNLOADS

Documenten en certificaten	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA

## LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075540682	Vouwdoos 1	140 mm x 120 mm x 670 mm	958.00 g	11.26 dm <sup>3</sup>
4058075540699	Verzenddoos 4	680 mm x 255 mm x 300 mm	5162.00 g	52.02 dm <sup>3</sup>

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

## DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.