

Artikelnummer: **401144**

LED-SMD/COB Spezial LED Spezial G9 (28W) 300lm 4000K

Artikelnummer:	401144
Lichtfarbe:	**coolwhite 4000 K**
Lichtstrom:	**300 lm**
Abstrahl-/Halbwertswinkel	**360 °**
Spannung/Stromart:	**220-240 V AC 60 Hz**
Leistungsaufnahme:	**2,60 W**
Energieverbrauch:	**3 kWh/1000h**
Energieeffizienzklasse:	
Dimmbar mit externem Dimmer:	**nein**
Lebensdauer:	**25000 h**
Abmessungen:	**14x43 mm**
Sockel:	**G9**
Barcode:	**4018412701992**
Charge:	*PO5752500259*

Entscheiden Sie sich mit der LED-Stiftsockellampe G9 von MÜLLER-LICHT für eine moderne, energieeffiziente Alternative zu herkömmlichen Hochvolt-Halogenlampen – ganz ohne Kompromisse bei der Lichtqualität. Das kaltweiße Licht (4000 K) sorgt für eine klare, funktionale Beleuchtung – ideal für Arbeitsbereiche, Küchen, Flure oder überall dort, wo eine helle und konzentrierte Lichtatmosphäre gewünscht ist. Durch das rundum strahlende Licht erhalten Sie eine gleichmäßige Ausleuchtung, während die hohe Farbwiedergabe für brillante Farben und eine natürliche Darstellung sorgt. Dank identischem G9-Sockel können Sie Ihre bisherigen Hochvolt-Halogenlampen ohne zusätzlichen Aufwand ersetzen – das G9 LED-Leuchtmittel wird genauso eingesetzt wie das herkömmliche Halogen-Leuchtmittel (Retrofit). Der einzige Unterschied liegt in der fortschrittlichen Lichttechnik, die Ihnen zahlreiche Vorteile bietet. Sparen Sie mit der G9 LED-Lampe bis zu 90 % Energie im Vergleich zur klassischen Halogenvariante und senken Sie damit nicht nur Ihre Stromkosten, sondern leisten auch einen aktiven Beitrag zum Umweltschutz. Die beeindruckende Lebensdauer von bis zu 20.000 Stunden macht häufiges Austauschen überflüssig – ein weiterer Pluspunkt für Ihre Haushaltskasse. Profitieren Sie außerdem von sofortiger Helligkeit ohne Aufwärmzeit und flackerfreiem Licht für höchsten Komfort. Dieses LED-Leuchtmittel ist die ideale Wahl für alle, die langfristig Geld sparen und gleichzeitig auf zuverlässige, angenehme Beleuchtung setzen möchten.

- LED-Stiftsockellampe G9, 2,6 W, Ersatz für 30-Watt-Glühbirne, ideal für Arbeitsbereiche, Küche, Flur, Homeoffice
- Einfacher Austausch: Passend für alle G9-Fassungen – identischer Sockel wie Halogen (Retrofit)
- Hohe Energieeffizienz: Spart bis zu 90 % Energie im Vergleich zu herkömmlichen Leuchtmitteln und ist damit besonders umweltfreundlich
- Kaltweißes Licht (4000 K) für eine klare, funktionale Beleuchtung
- Gleichmäßige Ausleuchtung dank rundum strahlendem Licht
- Hohe Farbwiedergabe für brillante Farben und natürliche Lichtwirkung

DATENBLATT

Artikel	
Artikelvariante	401144
Barcode Verpackungseinheit	4018412701992
EPREL-Referenznummer	2329055
Hersteller	Müller-Licht
Produktverpackung	
Type	Colorbox
Barcode1	4018412701992
Inhalt (Produkte)	1
Stück	1
Abmessungen	L=65 B=21 H=113 mm
Gewicht	10,60 g
Gebindeverpackung	
Type	Tray
Barcode1	4018412702005
Stück	10
Abmessungen	L=229 B=78 H=125 mm
Gewicht	156,90 g
Transportverpackung	
Type	Transportkarton
Barcode1	4018412702012
Stück	220
Abmessungen	L=861 B=246 H=260 mm
Gewicht	3921,60 g

Elektrische Daten	
Dimmbar mit externem Dimmer	nein
Elektrischer Leistungsfaktor	> 0,48
Energieeffizienzklasse	(Skala A bis G): E
Gewichteter Verbrauch	3 kWh/1000h
Lebensdauer Nominalwert	25000 h
Lebensdauerfaktor LED/OLED	0,90
Leistungsaufnahme Nominalwert	2,60 W
Nom. Stromstärke	25 mA
Spannung Nominalwert	220-240 V
Stromart	AC
Frequenz Nominalwert	60 Hz
Verschiebungsfaktor (cos φ)	0,88

Lichttechnische Daten	
Farbkonsistenz initial	< 6
Farbwertanteil X	0,374
Farbwertanteil Y	0,374
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeeigenschaft Ra	≥80
Abstrahl-/Halbwertswinkel	360 °
Lichtausbeute Nominalwert	100 lm/W
Lichtfarbe	coolwhite
Lichtstrom Nominalwert	300 lm
Lichtstromerhalt LED/OLED	0,96
Lichtstromäquivalenz zu Inkandeszenz	29 W
Stroboskopeffekt	0,9

Produktmaße + Gewicht	
Länge/Tiefe	14 mm
Breite	14 mm
Höhe	43 mm
Produktdaten	
Beleuchtungstechnologie	LED
Minimale Umgebungstemperatur	-20 °C
Maximale Umgebungstemperatur	40 °C
Modell (Technisch)	LED-G9
Sockel	G9
Inverkehrbringer	Müller-Licht
Marke	Müller-Licht
CE Kennzeichnung	ja