

00112162 NV-LED Stiftsockellampe, 2,5W, G4, Warmweiß

- besonders energieeffizientes Leuchtmittel mit einem Stromverbrauch von nur 2,5 Watt
- für alle Leuchten mit handelsüblichen G4-Fassungen
- weniger Leistung und geringere Wärmeentwicklung als handelsübliche Halogen-Stiftsockel-Lampen
- äußerst geringer Verbrauch ist ideal für permanente Beleuchtung geeignet, z.B. als Nachtlicht in Schlafräumen oder für Laufwege
- bei Einsatz mehrerer LED-Lampen auch zur Tisch- oder Arbeitsbeleuchtung geeignet
- vollisoliertes, formschönes Kunststoffgehäuse

Verbraucherhinweis: Die LED-Lampe ist für den Betrieb in offenen Leuchten entwickelt. Die beim Betrieb auftretende Erwärmung des Leuchtmittels kann so an die Umgebung abgegeben werden. Die Lebensdauerprognose geht von dieser Betriebsweise aus. Selbstverständlich können die LED-Lampen auch in geschlossenen Leuchten verwendet werden, die Lebensdauer wird jedoch durch die mangelnde Kühlung reduziert. Die LED-Lampe darf nur in dafür vorgesehenen Leuchten verwendet werden. Das Leuchtmittel muss vor dem Auswechseln vollständig abgekühlt sein und die Netzspannung muss ausgeschaltet sein. Beschädigte Leuchtmittel sofort auswechseln. Keine Haftung für unsachgemäße Anwendung. Nicht dimmbar!

Technische Eigenschaften:

- Bauform: Stecksockel
- Brennlage: 360 °
- Dimmbar: Nein
- Farbtemperatur: 2700 K
- Kühlkörper/Gehäuse: Plastik
- LED Typ: SMD
- LED-Anzahl: 2
- Lampenlebensdauerfaktor bei 6000h (min.): 0,9
- Leistungsaufnahme einer äquivalenten Glühlampe: 19 W
- Nennlebensdauer: 25000 h
- Optimale Umgebungstemperatur: 25 °C
- Sockel: G 4
- Zahl der Schaltzyklen bis zum vorzeitigen Ausfall (min.): 12500
- Zündzeit (max.): 1 s
- Durchmesser: 18 mm
- Höhe: 50 mm
- Nettogewicht: 11,3 gr
- unterschiedliche Abmessungen zur genormten Standardlampe: Ja
- Bemessungs-Lebensdauer: 25000 h
- Bemessungs-Leistungsaufnahme: 2,5 W
- Energie-Effizienz-Klasse: A+ (Werteskala von A++ bis E, Bestwert ist A++)
- Energieeinsparung zu äquivalenter Glühlampe: 87 %
- Lampenlichtstromfaktor am Ende der Nennlebensdauer (min.): 5
- Lampenstrom: 210 mA
- Anlaufzeit bis zur Erreichung von 60% des vollen Lichtstroms (max.): 1 s
- Bemessungs-Halbwertswinkel: 135 °
- Bemessungs-Nutzlichtstrom: 180 lm
- Bemessungs-Spitzenlichtstärke: 30 cd
- Betriebsspannung: 12 V
- EAR Reg.Nr.: DE 38720470
- Farbkonsistenz: 6
- Frühausfallrate: 5 %
- Gewichteter Energieverbrauch: 2,75 kWh/1000h
- Lichtstromerhalt bei 6000h: 0,8
- Nennleistungsaufnahme: 2,5 W
- Netzfrequenz: Gleich- oder Wechselspannung DC/AC
- Nominaler Halbwertswinkel: 135 °
- Nominaler Nutzlichtstrom: 180 lm
- Farbwiedergabeindex RA (min.): 80
- LED-Marke: Lumenmax
- Lichtfarbe: Warmweiß
- geeignet für Akzentbeleuchtung: Nein - Halbwertswinkel zw. 120° und 360° (Duse)
- Empfehlung für Entsorgung: Recycling über Wertstoffhof oder Sammelstelle