

PRODUKT DATABLAD

PIN MICRO 10 300° 1 W/2700K G4

LED PIN MICRO 12 V | Liten lavspenning 12 V LED lampe med retrofit pin base



BRUKSOMRÅDER

- Dekorativ bruk
- Stemningsfull aksentbelysning i hele hjemmet
- Utendørs bruk bare i egnede armaturer

PRODUKTFORDELER

- Ekstremt små dimensjoner
- Variabel bruk ved likestrøm og vekselstrøm
- God heldekkende lysemisjon
- Ideell for dekorativ og frittstående applikasjoner
- Lang levetid opp til 15 000 timer
- Tre års garanti

PRODUKTEGENSKAPER

- Kompatibelt med mange vanlige konvensjonelle og elektronisk forkoblingsutstyr (se også compatibility list)
- LED alternativ til lavvolts halogen lamper
- Sokkel: G4



TEKNISK DATA

Elektriske data

Konstruksjonseffekt (watt)	1,00 W
Nominell effekt	1,00 W
Nominell spenning	12 V
Maksimum antall lyskilder til l 10 A (B)	48
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	61
Driftfrekvens	-
Effektfaktor λ	> 0,50
Tilsvarende konvensjonell lampeeffekt	10 W

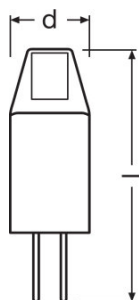
Fotometriske data

Nominell lysytelse (lumen)	100 lm
Angitt lysytelse	100 lm
Lumen vedlikeholds faktor v/ endt	0,70
Lysfarge (betegnelse)	Varm hvit
Fargetemperatur	2700 K
Lysstrøm	100 lm
Fargegjengivelsesindeks Ra	≥ 80
Standardavvik av fargeavstemning	≤ 6 sdc _m
Vurdert fargetemperatur	2700 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	≥ 80

Lystekniske data

Oppvarmingstid (60 %)	< 0,50 s
Utstrålingsvinkel	300,00 °
Starttid	< 0,5 s

Mål og vekt



Total lengde	30,0 mm
Diameter	10,0 mm
Ytterkolbe	T10
Lengde	30,0 mm

Temperaturer & driftsvilkår

Omgivelsestemperatur-område	-20...+40 °C
Maksimum temperatur v/ tc testpunkt	85 °C

Levetid

Nominell levetid på lampen	15000 h
Angitt levetid på lampen	15000 h
Antall tenn sykluser	100000
Lumenvedlikehold ved endt levetid	0,70

Ytterligere produktdata

Sokkel (standard betegnelse)	G4
Lyskildens kvikksølvinnhold	0,0 mg
Avfall av elektrisk og elektronisk utsty	Ja

Egenskaper

Dimbar	No
--------	----

Sertifikater og standarder

Energieffektivitetsklasse	A++
Energiforbruk	2 kWh/1000h

Landsspesifikke kategoriseringer

Ordreferanse	LEDPINMIC10 1W/
--------------	-----------------

SIKKERHETS RÅD

For å sikre fullstendig lyseffektivitet og lang levetid for produktet anbefaler vi at eventuelt glass eller deksel på armaturen fjernes.

LOGISTIKK DATA

Product kode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Brutto vekt	Volum
4058075523098		20 mm x 49 mm x 95 mm	9,00 g	0.09 dm ³
4058075523104	NO: VS 10	119 mm x 109 mm x 104 mm	124,00 g	1.35 dm ³

4058075523111	Shipping carton box 80	256 mm x 236 mm x 237 mm	1380,00 g	14.32 dm ³
---------------	---------------------------	--------------------------	-----------	-----------------------

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

REFERANSER / LENKER

For garanti les

▶ www.osram-lamps.com/guarantee

For ytterligere produkter og informasjon angående LED lamper les

▶ www.osram-lamps.com/led-lamps

ANSVARFRASKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.