

PRODUKTDATABLAD

PIN MICRO 10 300° 1 W/2700K G4

LED PIN MICRO 12 V | Små lavvolt 12 V LED-lyskilder med stiftsokkel



APPLIKATIONSOMRÅDER

- Dekorative applikationer
- Hyggelig og behagelig belysning i hele hjemmet
- Udendørs anvendelse kun i passende armaturer

PRODUKTFORDELE

- Ekstremt små mål
- Variabel brug ved jævn- og vekselstrøm
- God all-round lysudsendelse
- Ideel til dekorative og fritbrændende anvendelser
- Lang levetid op til 15.000 timer
- 3 års garanti

PRODUKTEGENSKABER

- Kompatibel med mange konventionelle og elektroniske forkoblinger (dvs. se kompatibilitetsliste)
- LED-alternativ til 12V halogenlyskilder
- Sokkel: G4



TEKNISKE DATA

Elektriske Data

Wattforbrug	1,00 W
Nominel wattforbrug	1,00 W
Nominel spænding	12 V
Maks antal lyskilder på gruppe A (B)	48
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	61
Driftsfrekvens	-
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,50
Tilsvarende lampe effekt	10 W

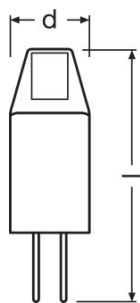
Fotometriske data

Nominel lysstrøm	100 lm
Målt lumenstrøm	100 lm
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0,70
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvetemperatur	2700 K
Lumen	100 lm
Farvegengivelsesindex	≥80
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdcn
Nominel farvetemperatur	2700 K
Farvegengivelsesindex	≥80

Lysfordeling

Opvarmningstid (60 %)	< 0,50 s
Udstrålingsvinkel	300,00 °
Opstarttid	< 0,5 s

Dimensioner



Total længde	30,0 mm
Diameter	10,0 mm
Udvendig kolbe	T10
Længde	30,0 mm

Temperaturer og driftsbetingelser

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	85 °C

Levetid

Nominel levetid	15000 h
Målt levetid	15000 h
Antal tænd/sluk	100000
Lumenvedligeholdelse ved endt levetid	0,70

Generel Beskrivelse

Sokkel (standard betegnelse)	G4
Kviksølvindhold	0,0 mg
Korrekt bortskaffelse jf. WEEE	Ja

Egenskaber

Dæmpbar	Nej
---------	-----

Godkendelse og Standarder

Energiklasse	A++
Energiforbrug	2 kWh/1000h

Internationale Koder

Ordreference	LEDPINMIC10 1W/
--------------	-----------------

SIKKERHEDSANVISNING

For at sikre fuldt lysudbytte og lang levetid anbefales det at fjerne evt. glas eller cover på armaturet.

LOGISTIK DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075523098	Folding carton box 1	20 mm x 49 mm x 95 mm	9,00 g	0.09 dm ³
4058075523104	Shipping carton box 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
---------------	---------------------------	--------------------------	-----------	-----------------------

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

REFERENCER/LINKS

For garanti se

- ▶ www.osram-lamps.dk/garanti

For flere produkter og information om LED-lyskilder se

- ▶ www.osram-lamps.dk/led-lyskilder

ANSVARSRASKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.