

# PRODUKTDATABLAD

## PIN MICRO 10 300° 1 W/2700K G4

LED PIN MICRO 12 V | Små lavvolt 12V 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 gruppea 10 A (B)	48
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	61
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,50
Tilsvarende lampe effekt	10 W

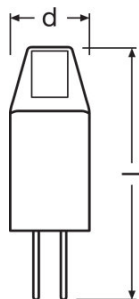
## Fotometriske data

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 sdc <sub>m</sub>
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
--------------	---------

<b>Diameter</b>	10,0 mm
<b>Udvendig kolbe</b>	T10
<b>Længde</b>	30,0 mm

#### Temperaturer og driftsbetingelser

<b>Omgivelsestemperatur</b>	-20...+40 °C
<b>Max. tilladt temp. på TC punkt</b>	79 °C

#### Levetid

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

#### Generel Beskrivelse

<b>Sokkel (standard betegnelse)</b>	G4
<b>Kviksløvindhold</b>	0,0 mg
<b>Design/version</b>	Klar
<b>Korrekt bortskaffelse jf. WEEE</b>	Ja

#### Egenskaber

<b>Dæmpbar</b>	Nej
----------------	-----

#### Godkendelse og Standarder

<b>Energiklasse</b>	A++
<b>Energiforbrug</b>	2 kWh/1000h

#### Internationale Koder

<b>Ordreference</b>	LEDPINMIC10 CL
---------------------	----------------

### 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 <sup>3</sup>
4058075523104	Shipping carton box 10	119 mm x 109 mm x 104 mm	124,00 g	1.35 dm <sup>3</sup>

4058075523111	Shipping carton box 80	256 mm x 236 mm x 237 mm	1380,00 g	14.32 dm <sup>3</sup>
4058075622616	Shipping carton box 6	109 mm x 79 mm x 104 mm	84,00 g	0.90 dm <sup>3</sup>
4058075622623	Shipping carton box 48	236 mm x 176 mm x 237 mm	996,00 g	9.84 dm <sup>3</sup>

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](http://www.osram-lamps.dk/garanti)

For flere produkter og information om LED-lyskilder se

- ▶ [www.osram-lamps.dk/led-lyskilder](http://www.osram-lamps.dk/led-lyskilder)

---

#### ANSVARFRASKRIVELSE

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