

# TERMÉK ADATLAP

## PIN MICRO 10 300° 1 W/2700K G4

LED PIN MICRO 12 V | Kis méretű, alacsony feszültségű 12 V-os LED fényforrások korszerűsítő cseréhez használható pines fejeléssel



### ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

- Díszítő célú alkalmazási területek
- Légköri kiemelő világítás az egész lakótérben
- Kültéri alkalmazás kizárólag a célnak megfelelő lámpatestekben

### A TERMÉK ELŐNYEI

- Rendkívül kis méret
- Többféle üzemeltetési mód – egyenáramú, váltóáramú
- Nagyon magas fénykibocsátás
- Ideális díszvilágításra és állandó használatra is
- Hosszú, akár 15 000 órás élettartam
- Három év garancia

### A TERMÉK JELLEMZŐI

- Számos gyakori hagyományos és elektronikus előtéttel kompatibilis (lásd még: kompatibilitási lista)
- LED-es alternatíva alacsony feszültségű halogénizzók kiváltására
- Fejelés: G4



## MŰSZAKI ADATOK

## Villamos adatok

Méretezési teljesítmény	1.00 W
Névleges teljesítmény	1.00 W
Névleges feszültség	12 V
Fényforrások max. száma a megsz 10 A (B)	48
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	61
Helyettesítő fényforrás teljesítménye	10 W

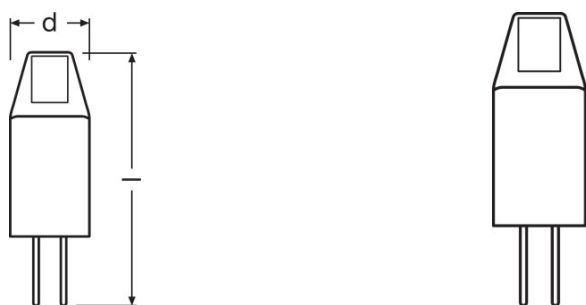
## Fotometriai adatok

Névleges fényáram	100 lm
Méretezési fényáram	100 lm
Megtartási tényező az élettartam végén	0.70
Light color as per EN 12464-1	Meleg fehér
Színhőmérséklet	2700 K
Fényáram	100 lm
Színvisszaadási index, Ra	≥80
Standard deviation of color matching	≤6 sdc <sub>m</sub>
Méretezési színhőmérséklet	2700 K
Színvisszaadási index, Ra	≥80

## Fénytechnikai adatok

Bemelegedési idő (60 %)	< 0.50 s
Sugárzási szög	300 °
Bekapcsolás ideje	< 0.5 s

## Méretek és súly



Teljes hossz	30.0 mm
Átmérő	10.0 mm

Külső izzó	T10
Hossz	30.0 mm

## Működtetési körülmények

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20...+40 °C
Max. hőmérséklet tc vizsgálati pontnál	79 °C

## Élettartam

Fényforrás névleges élettartama	15000 h
LEDr	15000 h
Kapcsolási ciklusok száma	100000
LM-tényező az élettartam végén	0.70

## További termék adatok

Lámpafej (szabványos megjelölés)	G4
Higanytartalom	0.0 mg
Tervező/változat	Áttetsző
WEEE-piktogram	Igen

## Tulajdonságok

Szabályozható	No
---------------	----

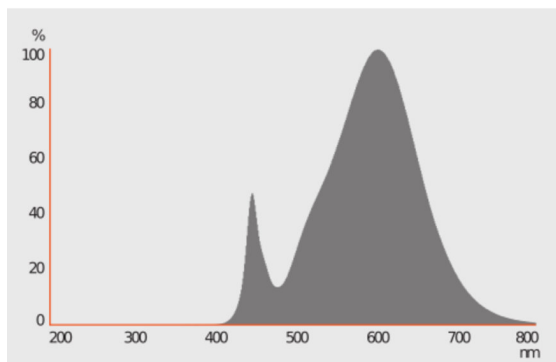
## Tanúsítványok és szabványok

Energiahatékonysági besorolás	F
Energiafogyasztás	1 kWh/1000h

## Country-specific categorizations

Rendelési szám	LEDPINMIC10 CL
----------------	----------------

## Light Distribution



Spectral power distribution

## BIZTONSÁGI TANÁCS

- A teljes hatások elérése és a termék élettartamának biztosítása érdekében javasolt levenni a lámpatest üvegbúráját vagy burkolatát.

## LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méreték (hosszúság x szélesség x magasság)	Bruttó súly	Térfogat
4058075523098	Folding Box 1	20 mm x 49 mm x 95 mm	8.90 g	0.09 dm <sup>3</sup>
4058075523104	Karton 10	119 mm x 109 mm x 104 mm	124.00 g	1.35 dm <sup>3</sup>
4058075523111	Shipping box EAN 50 80	256 mm x 236 mm x 237 mm	1380.00 g	14.32 dm <sup>3</sup>

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.

## HIVATKOZÁSOK/LINKEK

Garanciával kapcsolatos tudnivalók:

- ▶ [www.osram-lamps.com/guarantee](http://www.osram-lamps.com/guarantee)

A további termékekkel kapcsolatos tudnivalók és a LED-fényforrásokra vonatkozó aktuális információk a következő hivatkozáson érhetők el:

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

---

## LEMONDÁS

A változtatás jogát fenntartjuk. Hibák és mulasztások kizárva. Mindig győződjön meg arról, hogy a legújabb kiadást használja.