ÜRÜN TEKNİK SAYFASI
P DIM PIN 20 320 ° 2 W/2700 K G4

PARATHOM® DIM LED PIN G4 12 V | G4 retrofit pim soketli, 12 V düşük gerilimli dimlenebilir LED lambalar



Kullanım alanları

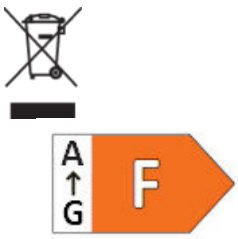
- Dekoratif uygulamalar
- Ev genelinde atmosferik odak aydınlatması
- Mağazalar, oteller ve restoranlar
- Sadece uygun armatürlerde dış mekan uygulamaları

Ürün avantajları

- 25.000 saate kadar çok uzun kullanım ömrü
- Çok düşük enerji tüketimi
- Kompakt tasarımı sayesinde halojen lambaların yerine kolayca kullanılabilir
- Dekoratif ve serbest yanan uygulamalar için ideal
- Standart referans ürüne kıyasla daha düşük termal çıkış
- Beş yıl garanti

Ürün özellikleri

- Düşük gerilimli halojen lambalara alternatif LED
- Dimlenebilir (birçok ortak dimer ile, ayrıca www.ledvance.com/dim adresine de bakınız).
- İyi ışık kalitesi, renksel geriverim indeksi R_a: ≥ 80; sabit renklilik



Teknik bilgiler

ELEKTRİKSEL VERİLER

Nominal Watt değeri	2 W
Anma Watt değeri	2.00 W
Nominal gerilim	12 V
Çalışma modu	12V AC/DC
Talep edilen eşdeğer lamba gücü	20 W
Nominal akım	180 mA
Akım tipi	AC/DC
Ani akım	3,95 A
Devre kesicideki maksimum lamba 10 A (B)	40
Maks. lamba numarası devre molasında. 16A(B)	46
Toplam harmonik bozulma	37,9 %
Güç faktörü λ	> 0,90

Fotometrik veriler

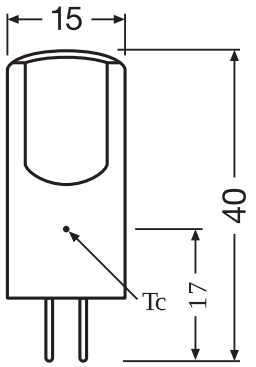
Işık akısı	200 lm
Nominal kullanışlı ışık akısı 90°	200 lm
Işık verimliliği	100 lm/W
Ömür sonunda lm süreklilik faktö	0.70
Işık rengi (gösterimi)	Sıcak Beyaz
Renk sıcaklığı	2700 K
Renksel geriverim indeksi Ra	≥80
Işık rengi	827
Renk eşleşmesinin standart sapması	≤6 sdcm
6.000saatte çalışmaya devam fakt	0.80

Işık teknik verileri

Işık açısı	320 °
Isınma süresi (60 %)	‹ 0.50 s
Başlama süresi	< 0.5 s

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

ÖLÇÜ&AĞIRLIK



Toplam uzunluk	40.00 mm
Çap	15,0 mm
Maksimum çap	15 mm
Ürün ağırlığı	5,5 g

SICAKLIK&ÇALIŞMA KOŞULLARI

Ortam sıcaklığı aralığı	-20…+40 °C
Tc test noktasında maksimum sıcaklık	90 °C

Ömrü

Anahtarlama çevrimi sayısı	100000
Kullanım ömrü sonunda lümen süre	0.70
6.000saatte çalışmaya devam fakt	≥ 0.90

EK ÜRÜN VERİLERİ

Duy (standart gösterim)	G4
Cıva içeriği	0.0 mg
Cıvasız	Evet
Tasarım / sürüm	Temizlemek

YETENEKLERİ

Kısılabilir	Evet

SERTİFİKA&STANDARTLAR

Enerji verimliliği sınıfı	F [1)]

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

Enerji tüketimi	3.00 kWh/1000h
Koruma derecesi	IP20
Standartlar	CE / EAC
Foto-biyolojik güvenlik grubu: EN62778	RG1

1) A++ (en yüksek verimlilik) ila E (en düşük verimlilik) arasındaki bir skalada enerji verimliliği sınıfı (EEC)

Ülkeye özgü kategoriler

Sipariş referansı	LEDPPIN20D CL 2

Enerji etiketleme düzenleme verileri (EU 2019/2015)

Işık kaynağı başlığı tipi (veya başka bir elektrik arayüzü)	G4
İlişkili renk sıcaklığı türü	SINGLE_VALUE
Uzunluk	40,00 mm
Yükseklik (silindirik armatürler dâhil)	15.0 mm
Genişlik (yuvarlak armatürler dâhil)	15.0 mm
Yer değiştirme faktörü	0.5
EPREL Kimliği	1402999
Model numarası	AC17652

Güvenlik tavsiyesi

– Tam ışık verimliliği ve ürün ömrü sağlamak için armatürün camını veya kapağını çıkarmanız önerilir.

İNDİRİLENLER

	Belgeler ve sertifikalar	Belge adı
PDF	Uygunluk beyanları	EC Declaration of Conformity LED G4 Lamp

LOJİSTİK VERİLER

Ürün kodu	paketleme ünitesi	boyutlar	ağırlık	hacim
4058075271746	Katlanabilir kutu 1	28 mm x 28 mm x 67 mm	10.50 g	0.05 dm^3
4058075271753	Shipping box 20	150 mm x 122 mm x 77 mm	207.00 g	1.41 dm^3
4058075271760	Shipping box 120	256 mm x 160 mm x 248 mm	1377.00 g	10.16 dm^3

lojistik_veri_metni

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

Referanslar/Linkler

- LED lambalar ile ilgili başka ürünler ve fiili bilgiler için www.ledvance.com/ledlamps adresine bakınız
- Garanti için www.ledvance.com/guarantee adresine bakınız

FERAGAT

sorumluluk reddi_metni

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.