ÜRÜN TEKNİK SAYFASI
P MR11 20 36 ° 2.6 W/2700 K GU4

PARATHOM® DIM MR11 | Retrofit pim soketli, dimlenebilir, düşük gerilimli MR11 LED reflektörlü lambalar



Kullanım alanları

- Mağazalar ve sergi salonları
- Ev uygulamaları
- Ticari uygulamalar
- Vurgu aydınlatması
- Sadece uygun dış mekân armatürlerinde dış mekân kullanımı

Ürün avantajları

- Yeniden kablo döşemeden hızlı, basit ve güvenli değiştirme
- Akkor lamba veya halojen lamba ile karşılaştırılabilir tasarım, boyutlar, ışık akısı
- Uzun ömür sayesinde düşük bakım maliyeti
- Işık huzmesinde UV ve yakın IR ışıması yok
- Kademesiz dimleme
- Çok yüksek dimer uyumluluğu, ayrıca www.ledvance.com/dim adresine de bakınız
- Birçok yaygın konvansiyonel ve elektronik kontrol dişlisi ile uyumludur (ayrıca bkz. Köprü hedefi ="https://ledvance.com/low-voltage-ledlamps" uyumluluk listesi/Hyperlink)
- Anında %100 ışık, ısınma süresi yok

Ürün özellikleri

- Düşük gerilimli halojen lambalara alternatif LED
- Yüksek renk tutarlılığı: ≤ 6 SDCM
- Dimlenebilir
- Dayanak: G4



© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

- Camdan yapılmış lamba
- Çok yüksek renksel geriverim (R_a: 90)
- Kullanım ömrü: 25.000 saate kadar

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

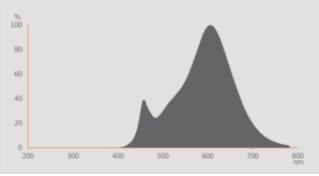
Teknik bilgiler

ELEKTRİKSEL VERİLER

Nominal Watt değeri	2,6 W
Anma Watt değeri	2.60 W
Nominal gerilim	12 V
Talep edilen eşdeğer lamba gücü	20 W
Nominal akım	235 mA
Akım tipi	AC
Ani akım	18 A
Çalışma frekansı	50…60 Hz
Şebeke frekansı	50…60 Hz
Güç faktörü λ	> 0,50

Fotometrik veriler

Işık şiddeti	400 cd
Işık akısı	184 lm
Nominal kullanışlı ışık akısı 90°	184 lm
Işık verimliliği	70 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
Anma tepe şiddeti	400 cd
6.000saatte çalışmaya devam fakt	0.80



Bridgelux 27E-13H-9B 2700K

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

Işık teknik verileri

Işık açısı	36 °
Isınma süresi (60 %)	‹ 0.50 s
Başlama süresi	< 0.5 s

ÖLÇÜ&AĞIRLIK

Toplam uzunluk	38.00 mm
Çap	35,0 mm
Maksimum çap	35 mm
Ürün ağırlığı	16,00 g

SICAKLIK&ÇALIŞMA KOŞULLARI

Ortam sıcaklığı aralığı	-20…+40 °C
Tc test noktasında maksimum sıcaklık	83 °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)	GU4
Cıva içeriği	0.0 mg
Cıvasız	Evet
Ürün markası	Teknik parametrelerin hepsi tüm lamba için geçerlidir / Işık yayan diyotlar için karmaşık üretim prosesinden dolayı teknik LED parametreleri için gösterilen tipik değerler, bir ürünün gerçek teknik parametrelerine karşılık gelmesi gerekmeyen sadece istatistiksel değerler olup tipik değerlerden farklı olabilir.

YETENEKLERİ

Kısılabilir	Evet

SERTİFİKA&STANDARTLAR

Enerji verimliliği sınıfı	A+ [1)]
Enerji tüketimi	3.00 kWh/1000h
Koruma derecesi	IP20
Standartlar	CE / CB / EAC
Foto-biyolojik güvenlik grubu: EN62778	RG0

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

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

Ülkeye özgü kategoriler

Uluslararası Lamba Kodlama Sistemi	DRR-3,3/827-12-GU4-35/36
Sipariş referansı	LPMR11D2036 2,6

Enerji etiketleme düzenleme verileri (EU 2019/2015)

Işık kaynağı başlığı tipi (veya başka bir elektrik arayüzü)	GU4
Uzunluk	38,00 mm
Yükseklik (silindirik armatürler dâhil)	35,0 mm
Genişlik (yuvarlak armatürler dâhil)	35,0 mm

İNDİRİLENLER

	Fotometrik ve aydınlatma tasarımı dosyaları	Belge adı
	IES dosyası (IES)	AC08767_MR11 DIM 20 36 2,6W 12V GU4
	LDT dosyası (Eulumdat)	AC08767_MR11 DIM 20 36 2,6W 12V GU4
	Işık dağılım eğrisi tipi kutupsal	LPMR11D2036 2,6W 827 12V GU4 FS1 OSRAM
	Spektral güç dağılımı	Bridgelux 27E-13H-9B 2700K

LOJİSTİK VERİLER

Ürün kodu	paketleme ünitesi	boyutlar	ağırlık	hacim
4058075813458	Katlanabilir kutu 1	36 mm x 36 mm x 46 mm	21.00 g	0.06 dm^3
4058075813465	Shipping box 10	188 mm x 78 mm x 55 mm	238.00 g	0.81 dm^3
4058075031142	Shipping box 80	201 mm x 169 mm x 240 mm		8.15 dm^3

lojistik_veri_metni

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
- Daha fazla bilgi için www.ledvance.com/low-voltage-ledlamps adresine bakınız
- Dimleme rahatlığı için www.ledvance.com/dim adresine bakınız

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

FERAGAT

sorumluluk reddi_metni

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.