ÜRÜN TEKNİK SAYFASI
LED PFM MR16 10 ° 7.5 W/3000 K GU5.3

LED PERFORMANCE MR 16 12 V | Retrofit pim soketli, düşük gerilimli MR16 LED reflektörlü lambalar



Kullanım alanları

- Otel, restoran ve bar
- Restoranlar
- Konut kapalı alanları
- Müzeler, sanat galerileri

Ürün avantajları

- Çekici lamba görünümü
- Kompakt tam cam tasarımı ve tekli optik lens tasarımı sayesinde halojen lambaların yerine kolayca kullanılabilir
- Mükemmel vurgulu aydınlatma için net gölge düşümü
- Yüksek kaliteli ışık
- Dimleme sayesinde istenilen ışık ambiyansın yaratılması
- Çok düşük enerji tüketimi
- Kolay kurulum
- Çok yüksek dimer uyumluluğu, ayrıca www.ledvance.com/dim adresine de bakınız
- Işık huzmesinde UV ve yakın IR ışıması yok
- Marka kalitesi sayesinde güvenilir çalışma

Ürün özellikleri

- Tekli optik tasarım
- Giriş gerilimi: 12 V_{AC}
- Cıvasız lambalar



© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

- Kullanım ömrü: 25.000 saate kadar
- Dimlenebilir
- Yüksek renk tutarlılığı: ≤ 6 SDCM

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

Teknik bilgiler

ELEKTRİKSEL VERİLER

Nominal Watt değeri	7,5 W
Anma Watt değeri	7.50 W
Nominal gerilim	12 V
Talep edilen eşdeğer lamba gücü	50 W
Nominal akım	734 mA
Akım tipi	AC/DC
Çalışma frekansı	50/60 Hz
Şebeke frekansı	50/60 Hz
Güç faktörü λ	≥ 0,90

Fotometrik veriler

Işık şiddeti	3500 cd
Işık akısı	500 lm
Nominal kullanışlı ışık akısı 90°	450 lm
Işık verimliliği	66 lm/W
Ömür sonunda lm süreklilik faktö	0.70
Işık rengi (gösterimi)	Sıcak Beyaz
Renk sıcaklığı	3000 K
Renksel geriverim indeksi Ra	> 90
Işık rengi	930
Renk eşleşmesinin standart sapması	≤5 sdcm
Anma tepe şiddeti	3500 cd

Işık teknik verileri

Işık açısı	10 °
Başlama süresi	< 0.5 s

ÖLÇÜ&AĞIRLIK

Toplam uzunluk	46.00 mm
Çap	50,00 mm
Maksimum çap	50 mm
Ürün ağırlığı	43,00 g

SICAKLIK&ÇALIŞMA KOŞULLARI

Ortam sıcaklığı aralığı	-20…+40 °C

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

Ömrü

Anahtarlama çevrimi sayısı	100000
Kullanım ömrü sonunda lümen süre	0.70

EK ÜRÜN VERİLERİ

Duy (standart gösterim)	GU5.3
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)]
Koruma derecesi	IP20
Standartlar	CB / EMC / RoHS
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	LPMR165010 7,5W

Enerji etiketleme düzenleme verileri (EU 2019/2015)

Işık kaynağı başlığı tipi (veya başka bir elektrik arayüzü)	GU5.3
Uzunluk	46,00 mm
Yükseklik (silindirik armatürler dâhil)	50.00 mm
Genişlik (yuvarlak armatürler dâhil)	50.00 mm

LOJİSTİK VERİLER

Ürün kodu	paketleme ünitesi	boyutlar	ağırlık	hacim
4058075549340	Katlanabilir kutu 1	49 mm x 49 mm x 62 mm	50.00 g	0.15 dm^3
4058075549357	Shipping box 10	255 mm x 107 mm x 72 mm	553.00 g	1.96 dm^3

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

lojistik_veri_metni

FERAGAT

sorumluluk reddi_metni

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.