ÜRÜN TEKNİK SAYFASI
LED VALUE MR 16 36 ° 7.5 W/4000 K GU5.3

LED VALUE MR16 230 V | Retrofit pim soketli, yüksek gerilimli MR16 LED reflektörlü lambalar



Kullanım alanları

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

Ürün avantajları

- Mükemmel vurgulu aydınlatma için net gölge düşümü
- TIR-reflektör ve sinek gözü tek optik tasarımı sayesinde eş dağılımlı aydınlatma
- Yüksek kaliteli ışık
- Kompakt tasarımı sayesinde halojen lambaların yerine kolayca kullanılabilir
- Kolay ve uygun maliyetli kullanım
- Işık huzmesinde UV ve yakın IR ışıması yok
- Marka kalitesi sayesinde güvenilir çalışma

Ürün özellikleri

- Halojen reflektörlü lambalar yerine yüksek kaliteli LED kullanımı
- Yüksek renk tutarlılığı: < 6 SDCM
- Elektronik transformatör gerekmez
- Yüksek gerilim koruması: 1.000 V'a kadar

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

Teknik bilgiler

ELEKTRİKSEL VERİLER

Nominal Watt değeri	7,5 W
Anma Watt değeri	7.50 W
Nominal gerilim	100…240 V
Talep edilen eşdeğer lamba gücü	50 W
Nominal akım	82-43 mA
Akım tipi	AC
Çalışma frekansı	50/60 Hz
Şebeke frekansı	50/60 Hz
Güç faktörü λ	0,70

Fotometrik veriler

Işık şiddeti	1200 cd
Işık akısı	700 lm
Nominal kullanışlı ışık akısı 90°	600 lm
Işık verimliliği	93 lm/W
Ömür sonunda lm süreklilik faktö	0.70
Işık rengi (gösterimi)	Sıcak Beyaz
Renk sıcaklığı	4000 K
Renksel geriverim indeksi Ra	80
Işık rengi	840
Renk eşleşmesinin standart sapması	≤6 sdcm
Anma tepe şiddeti	1200 cd

Işık teknik verileri

Işık açısı	36 °
Başlama süresi	< 0.5 s

ÖLÇÜ&AĞIRLIK

Toplam uzunluk	50.00 mm
Çap	50,00 mm
Maksimum çap	50 mm
Ürün ağırlığı	36,00 g

SICAKLIK&ÇALIŞMA KOŞULLARI

Ortam sıcaklığı aralığı	-20…+40 °C

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

Ömrü

Anahtarlama çevrimi sayısı	›100000

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	Hayır

SERTİFİKA&STANDARTLAR

Enerji verimliliği sınıfı	A+ [1)]
Koruma derecesi	IP20

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

Ülkeye özgü kategoriler

Sipariş referansı	LVMR16367,5W/84

Enerji etiketleme düzenleme verileri (EU 2019/2015)

Işık kaynağı başlığı tipi (veya başka bir elektrik arayüzü)	GU5.3
Uzunluk	50,00 mm
Yükseklik (silindirik armatürler dâhil)	50.00 mm
Genişlik (yuvarlak armatürler dâhil)	50.00 mm

İNDİRİLENLER

	Fotometrik ve aydınlatma tasarımı dosyaları	Belge adı
	IES dosyası (IES)	LVMR1636 7,5W 840 110V GU5.3
	IES dosyası (IES)	LVMR1636 7,5W 840 220V GU5.3
	LDT dosyası (Eulumdat)	LVMR1636 7,5W 840 110V GU5.3

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

	Fotometrik ve aydınlatma tasarımı dosyaları	Belge adı
	LDT dosyası (Eulumdat)	LVMR1636 7,5W 840 220V GU5.3
	Işık dağılım eğrisi tipi kutupsal	LVMR1636 7,5W 840 110V GU5.3
	Işık dağılım eğrisi tipi kutupsal	LVMR1636 7,5W 840 220V GU5.3
	Işık dağılım eğrisi tipi kutupsal	LVMR1636 7,5W 840 110V GU5.3
	Işık dağılım eğrisi tipi kutupsal	LVMR1636 7,5W 840 220V GU5.3

LOJİSTİK VERİLER

Ürün kodu	paketleme ünitesi	boyutlar	ağırlık	hacim
4058075538504	Katlanabilir kutu 1	53 mm x 53 mm x 77 mm	83.00 g	0.22 dm^3
4058075538511	Shipping box 10	273 mm x 114 mm x 90 mm	913.00 g	2.80 dm^3

lojistik_veri_metni

FERAGAT

sorumluluk reddi_metni

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.