# ÜRÜN TEKNİK SAYFASI
# PAR 16 100 24 ° 10 W/2700 K GU10

LED PERFORMANCE PAR16 HIGH BRIGHTNESS | Retrofit pim soketli PAR16 LED reflektörlü lambalar




## Kullanım alanları

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

## Ürün avantajları

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

## Ürün özellikleri

- Çok iyi renksel geriverim (CRI: 95, R9: 90, Rg: 100, Rf: 90)
- Yüksek renk tutarlılığı: ≤ 5 sdcm
- Tekli optik tasarım


© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

- Giriş gerilimi: 220…240 $V_{AC}$
- Cıvasız lambalar
- Kullanım ömrü: 40.000 saate kadar
- Dimlenebilir
- Sıcaklık korumalı


© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

## Teknik bilgiler

### ELEKTRİKSEL VERİLER

| | |
|---|---|
| Nominal Watt değeri | 10 W |
| Anma Watt değeri | 10.00 W |
| Nominal gerilim | 220…240 V |
| Talep edilen eşdeğer lamba gücü | 100 W |
| Nominal akım | 48 mA |
| Akım tipi | AC |
| Çalışma frekansı | 50/60 Hz |
| Şebeke frekansı | 50/60 Hz |
| Güç faktörü λ | 0,92 |

### Fotometrik veriler

| | |
|---|---|
| Işık şiddeti | 2950 cd |
| Işık akısı | 790 lm |
| Işık verimliliği | 79 lm/W |
| Işık rengi (gösterimi) | Sıcak Beyaz |
| Renk sıcaklığı | 2700 K |
| Renksel geriverim indeksi Ra | 95 |
| Işık rengi | 927 |
| Renk eşleşmesinin standart sapması | ≤5 sdcm |
| Anma tepe şiddeti | 2950 cd |

### Işık teknik verileri

| | |
|---|---|
| Işık açısı | 24 ° |
| Isınma süresi (60 %) | ‹ 0.50 s |
| Başlama süresi | < 0.5 s |

### ÖLÇÜ&AĞIRLIK

| | |
|---|---|
| Toplam uzunluk | 75.30 mm |
| Çap | 50,00 mm |
| Maksimum çap | 50 mm |
| Ürün ağırlığı | 105,00 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) | GU10 |
| 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 | G [1)] |
| Standartlar | CB / EMC / RoHS |

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

## Ülkeye özgü kategoriler

| | |
|---|---|
| Sipariş referansı | LPPAR161102410W |

## LOJİSTİK VERİLER

| | |
|---|---|
| Saklama sırasında sıcaklık aralığı | -20…+80 °C |

## Enerji etiketleme düzenleme verileri (EU 2019/2015)

| | |
|---|---|
| Işık kaynağı başlığı tipi (veya başka bir elektrik arayüzü) | GU10 |
| Uzunluk | 75,30 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) | LPPAR16 24 10W 927 230VGU10HB |
| | Işık dağılım eğrisi tipi kutupsal | LPPAR16 24 10W 927 230VGU10HB |


© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

## LOJİSTİK VERİLER

| Ürün kodu | paketleme ünitesi | boyutlar | ağırlık | hacim |
|---|---|---|---|---|
| 4058075415621 | Katlanabilir kutu<br>1 | 52 mm x 52 mm x 81 mm | 127.00 g | 0.22 $dm^3$ |
| 4058075415638 | Shipping box<br>10 | 273 mm x 113 mm x 96 mm | 1398.00 g | 2.96 $dm^3$ |
| 4099854262586 | Shipping box<br>10 | 273 mm x 113 mm x 96 mm | 1378.00 g | 2.96 $dm^3$ |
| 4058075415645 | Shipping box<br>60 | | | |
| 4099854262593 | Shipping box<br>60 | 284 mm x 239 mm x 309 mm | 8654.00 g | 20.97 $dm^3$ |

lojistik_veri_metni

## FERAGAT

sorumluluk reddi_metni


© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.