# ÜRÜN TEKNİK SAYFASI
# LED VALUE CLAS B FIL 4 W/4000 K E14 FR GEN2

LED VALUE CLASSIC B FILAMENT | Klasik mini mum şeklinde LED lambalar



## Kullanım alanları

- Dekoratif uygulamalar
- Genel aydınlatma
- Sadece dış mekan armatürlerinde dış mekan kullanımı (minimum IP65)
- Dekoratif kurulumlar için mükemmel

## Ürün avantajları

- LED "filaman" teknolojisine sahip lambalar
- Akkor lamba veya halojen lamba ile karşılaştırılabilir tasarım, boyutlar, ışık akısı
- Işık huzmesinde UV ve yakın IR ışıması yok
- Anında %100 ışık, ısınma süresi yok
- Standart referans ürüne kıyasla daha düşük termal çıkış
- Sıradan ampuller yerine kolayca takılabilir

## Ürün özellikleri

- Şebeke gerilimi için profesyonel LED lambalar
- Dimlenebilir değil
- İyi ışık kalitesi, renksel geriverim indeksi $R_a$: ≥ 80; sabit renklilik
- Kullanım ömrü 15.000 saate kadar




© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

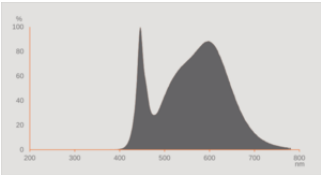
## Teknik bilgiler

### ELEKTRİKSEL VERİLER

| | |
|---|---|
| Nominal Watt değeri | 4 W |
| Anma Watt değeri | 4.00 W |
| Nominal gerilim | 220…240 V |
| Akım tipi | AC |
| Çalışma frekansı | 50/60 Hz |
| Şebeke frekansı | 50/60 Hz |

### Fotometrik veriler

| | |
|---|---|
| Işık akısı | 470 lm |
| Işık verimliliği | 117 lm/W |
| Işık rengi (gösterimi) | Soğuk Beyaz |
| Renk sıcaklığı | 4000 K |
| Renksel geriverim indeksi Ra | ≥80 |
| Işık rengi | 840 |
| Işık titremesi birimi Pst LM | ≤1.0 |
| Stroboskopi etkisi değeri SVM | ≤0.4 |



LISO spectral power distribution 4000K CRI80 v1

### ÖLÇÜ&AĞIRLIK

| | |
|---|---|
| Toplam uzunluk | 100.00 mm |
| Çap | 35,00 mm |
| Ürün ağırlığı | 16,00 g |

### SICAKLIK&ÇALIŞMA KOŞULLARI

| | |
|---|---|
| Ortam sıcaklığı aralığı | -20…+40 °C |


© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

## Ömrü

| | |
|---|---|
| 25 °C'de kullanım ömrü L70 | 15000 h |

## EK ÜRÜN VERİLERİ

| | |
|---|---|
| Duy (standart gösterim) | E14 |
| Cıvasız | Evet |
| Tasarım / sürüm | Buzlu |
| 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. |

## SERTİFİKA&STANDARTLAR

| | |
|---|---|
| Koruma derecesi | IP20 |
| Foto-biyolojik güvenlik grubu: EN62778 | RG0 |

## Ülkeye özgü kategoriler

| | |
|---|---|
| Sipariş referansı | LV CLB 4W/840 2 |

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

| | |
|---|---|
| Kullanılan aydınlatma teknolojisi | LED |
| Yönsüz veya yönlü | NDLS |
| Şebeke veya şebeke dışı | MLS |
| Işık kaynağı başlığı tipi (veya başka bir elektrik arayüzü) | E14 |
| Bağlı ışık kaynağı (CLS) | Hayır |
| Renk ayarlı ışık kaynağı | Hayır |
| Zarf | Numara |
| Yüksek parlaklıkta ışık kaynağı | Hayır |
| Kamaşma engelleyici koruma | Hayır |
| Bekleme gücü | 0 W |
| Eşdeğer güç talebi | Evet |
| Uzunluk | 100,00 mm |
| Yükseklik (silindirik armatürler dâhil) | 35.00 mm |
| Genişlik (yuvarlak armatürler dâhil) | 35.00 mm |
| X_Color koordinatları kromatiklik diyagramı | 0.380 |
| Y_Color koordinatları kromatiklik diyagramı | 0.380 |
| R9 Renksel geriverim indeksi | 1 |
| Işıma açısı uyumu | SPHERE_360 |


© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

| | |
|---|---|
| Hayatta kalma faktörü | 0.90 |
| Yer değiştirme faktörü | 0.40 |
| LED ışık kaynağı floresan ışığın yerini alıyor | Hayır |
| EPREL Kimliği | 1403393,523192 |
| Model numarası | AC24319,AC32491 |

## İNDİRİLENLER

| | Fotometrik ve aydınlatma tasarımı dosyaları | Belge adı |
|---|---|---|
|  | IES dosyası (IES) | LED VALUE CLB 4W GLFR 4000K |
|  | LDT dosyası (Eulumdat) | LED VALUE CLAS B FIL 4 W 4000K E14 GEN2 |
|  | Işık dağılım eğrisi tipi kutupsal | LED VALUE CLAS B FIL 4 W 4000K E14 GEN2 |
|  | Spektral güç dağılımı | LISO spectral power distribution 4000K CRI80 v1 |

## LOJİSTİK VERİLER

| Ürün kodu | paketleme ünitesi | boyutlar | ağırlık | hacim |
|---|---|---|---|---|
| 4058075267640 | Katlanabilir kutu<br>1 | 51 mm x 51 mm x 132 mm | 28.00 g | 0.34 $dm^3$ |
| 4058075509177 | Shipping box<br>10 | 266 mm x 109 mm x 148 mm | 425.00 g | 4.29 $dm^3$ |
| 4058075750814 | Shipping box<br>10 | 266 mm x 109 mm x 142 mm | 404.00 g | 4.12 $dm^3$ |
| 4099854260025 | Shipping box<br>10 | 266 mm x 109 mm x 142 mm | 425.00 g | 4.12 $dm^3$ |

lojistik_veri_metni

## FERAGAT

sorumluluk reddi_metni


© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.