ÜRÜN TEKNİK SAYFASI

LED VALUE CLAS B FIL 4 W/2700 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.

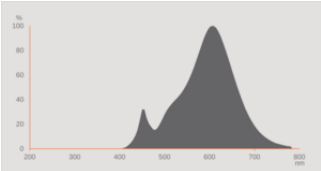
Teknik bilgiler

ELEKTRİKSEL VERİLER

Nominal Watt değeri	4 W
Anma Watt değeri	4.00 W
Nominal gerilim	220…240 V
Talep edilen eşdeğer lamba gücü	40 W
Nominal akım	32 mA
Akım tipi	AC
Çalışma frekansı	50…60 Hz
Şebeke frekansı	50…60 Hz
Güç faktörü λ	> 0,50

Fotometrik veriler

Işık akısı	470 lm
Nominal kullanışlı ışık akısı 90°	470 lm
Işık verimliliği	117 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
6.000saatte çalışmaya devam fakt	0.80
Işık titremesi birimi Pst LM	≤1.0
Stroboskopi etkisi değeri SVM	≤0.4



EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

Işık teknik verileri

Işık açısı	300 °
Isınma süresi (60 %)	‹ 0.50 s
Başlama süresi	< 0.5 s

ÖLÇÜ&AĞIRLIK

Toplam uzunluk	100.00 mm
Çap	35,00 mm
Maksimum çap	35 mm
Ürün ağırlığı	16,00 g

SICAKLIK&ÇALIŞMA KOŞULLARI

Ortam sıcaklığı aralığı	-20…+40 °C

Ömrü

25 °C'de kullanım ömrü L70	15000 h
Anahtarlama çevrimi sayısı	100000
Kullanım ömrü sonunda lümen süre	0.70
6.000saatte çalışmaya devam fakt	≥ 0.90

EK ÜRÜN VERİLERİ

Duy (standart gösterim)	E14
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	E [1)]
Enerji tüketimi	4.00 kWh/1000h
Foto-biyolojik güvenlik grubu: EN62778	RG0

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

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

Ülkeye özgü kategoriler

Sipariş referansı	LV CLB 4W/827 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
İlişkili renk sıcaklığı türü	SINGLE_VALUE
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	0.4578
Y_Color koordinatları kromatiklik diyagramı	0.4101
R9 Renksel geriverim indeksi	1
Işıma açısı uyumu	SPHERE_360
Hayatta kalma faktörü	0.90
Yer değiştirme faktörü	0.50
LED ışık kaynağı floresan ışığın yerini alıyor	Hayır
EPREL Kimliği	1403382
Model numarası	AC24301

İNDİRİLENLER

	Fotometrik ve aydınlatma tasarımı dosyaları	Belge adı
	IES dosyası (IES)	LED VALUE CLB40 4W GLFR 2700K
	LDT dosyası (Eulumdat)	LED VALUE CLAS B FIL 4 W 2700K E14 FR GEN2
	Işık dağılım eğrisi tipi kutupsal	LED VALUE CLAS B FIL 4 W 2700K E14 FR GEN2

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

	Fotometrik ve aydınlatma tasarımı dosyaları	Belge adı
	Spektral güç dağılımı	EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

LOJİSTİK VERİLER

Ürün kodu	paketleme ünitesi	boyutlar	ağırlık	hacim
4058075578500	Katlanabilir kutu 1	39 mm x 39 mm x 109 mm	30.00 g	0.17 dm^3
4058075578517	Shipping box 10	205 mm x 87 mm x 123 mm	349.00 g	2.19 dm^3

lojistik_veri_metni

FERAGAT

sorumluluk reddi_metni

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.