ÜRÜN TEKNİK SAYFASI
LED ECO Hi-Watt 275 50 W/6500 K E27

LED ECO HIGH WATT | T şeklinde ampul



Kullanım alanları

- Özellikle gıda sektörü için uygun
- Depolar
- Süpermarketler ve büyük mağazalar
- İç mekan uygulamaları için uygun

Ürün avantajları

- Geleneksel lambalara kıyasla %85'e varan enerji tasarrufu
- Wide beam angle: 200°
- Anında %100 ışık, ısınma süresi yok
- Işık huzmesinde UV ve yakın IR ışıması yok

Ürün özellikleri

- Kullanım ömrü: 12.000 saate kadar
- İyi renksel geriverim indeksi R_a: ≥ 80
- Aşırı sıcaklık koruması
- Yüksek gerilim koruması: 2.000 V'a kadar
- Işık verimliliği: 100 lm/W'a kadar
- Cıvasız lambalar
- 180 V AC'de minimum çalışma gerilimi

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

Teknik bilgiler

ELEKTRİKSEL VERİLER

Nominal Watt değeri	50 W
Anma Watt değeri	50.00 W
Nominal gerilim	220…240 V
Talep edilen eşdeğer lamba gücü	275 W
Nominal akım	385 mA
Akım tipi	AC
Çalışma frekansı	50 Hz
Şebeke frekansı	50 Hz
Güç faktörü λ	0,50

Fotometrik veriler

Işık akısı	5000 lm
Nominal kullanışlı ışık akısı 90°	5000 lm
Işık verimliliği	100 lm/W
Ömür sonunda lm süreklilik faktö	0.70
Işık rengi (gösterimi)	gün ışığı
Renk sıcaklığı	6500 K
Renksel geriverim indeksi Ra	≥80
Işık rengi	865
Renk eşleşmesinin standart sapması	≤6 sdcm

Işık teknik verileri

Işık açısı	180 °
Başlama süresi	< 0.5 s

ÖLÇÜ&AĞIRLIK



Toplam uzunluk	203.00 mm
Çap	138,00 mm
Maksimum çap	138 mm

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

Ürün ağırlığı	200,00 g

SICAKLIK&ÇALIŞMA KOŞULLARI

Ortam sıcaklığı aralığı	-20…+40 °C

Ömrü

Anahtarlama çevrimi sayısı	100000

EK ÜRÜN VERİLERİ

Duy (standart gösterim)	E27
Cıva içeriği	0.0 mg
Cıvasız	Evet

YETENEKLERİ

Kısılabilir	Hayır

SERTİFİKA&STANDARTLAR

Standartlar	CB / RoHS

Ülkeye özgü kategoriler

Sipariş referansı	LE HW 50W/865 2

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)	E27
Uzunluk	203,00 mm
Yükseklik (silindirik armatürler dâhil)	138.00 mm
Genişlik (yuvarlak armatürler dâhil)	138.00 mm

LOJİSTİK VERİLER

Ürün kodu	paketleme ünitesi	boyutlar	ağırlık	hacim
4058075683259	Katlanabilir kutu 1	142 mm x 142 mm x 253 mm	305.00 g	5.10 dm^3
4058075710207	Shipping box 4	295 mm x 295 mm x 230 mm	1750.00 g	20.02 dm^3

lojistik_veri_metni

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

FERAGAT

sorumluluk reddi_metni

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.