ÜRÜN TEKNİK SAYFASI
LEDTUBE T8 EM ECO 18 W/4000 K 1200 mm

LEDTUBE T8 ECO EM | LED tüpler



Kullanım alanları

- Tren istasyonları
- Ofisler, okullar
- Yeraltı istasyonları
- Süpermarketler ve büyük mağazalar
- Park yerleri ve Geçitler
- Depolar

Ürün avantajları

- Gelişmiş aydınlatma görevleri için yüksek ışık akısı
- Cam tüp sayesinde bükülme yok
- Yeniden kablo döşemeden hızlı, basit ve güvenli değiştirme
- Geleneksel Floresana göre daha uzun kullanım ömrü sayesinde daha düşük bakım maliyeti
- Düşük başlangıç yatırımı
- Gerçek bir aydınlatma efekti için mükemmel renk doğruluğu ile yüksek renk sunumu (Ra≥80)
- Cıvasız

Ürün özellikleri

- G13 duylu floresan lambalar yerine doğrudan kullanılabilir
- Uzun kullanım ömrü 15.000 saate kadar
- SDCM ≤6, mükemmel ışık kalitesi sağlar
- Otomatik üretim sayesinde yüksek kalite tutarlılığı

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

Teknik bilgiler

ELEKTRİKSEL VERİLER

Nominal Watt değeri	18 W
Nominal gerilim	220…240 V
Akım tipi	AC
Çalışma frekansı	50/60 Hz
Şebeke frekansı	50/60 Hz
Güç faktörü λ	> 0,50

Fotometrik veriler

Işık akısı	1800 lm
Işık verimliliği	100 lm/W
Işık rengi (gösterimi)	Soğuk Beyaz
Renk sıcaklığı	4000 K
Renksel geriverim indeksi Ra	80
Işık rengi	840
Renk eşleşmesinin standart sapması	≤6 sdcm

Işık teknik verileri

Işık açısı	› 180.00 °
Başlama süresi	< 0.5 s

ÖLÇÜ&AĞIRLIK

Toplam uzunluk	1213.60 mm
Çap	28,00 mm
Ürün ağırlığı	186,00 g

SICAKLIK&ÇALIŞMA KOŞULLARI

Ortam sıcaklığı aralığı	-20…+45 °C
Tc test noktasında maksimum sıcaklık	< 75 °C

Ömrü

25 °C'de kullanım ömrü L70	15000 h

EK ÜRÜN VERİLERİ

Duy (standart gösterim)	G13
Cıva içeriği	0.0 mg

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

Cıvasız	Evet

YETENEKLERİ

Kısılabilir	Hayır

SERTİFİKA&STANDARTLAR

Koruma derecesi	IP20
Standartlar	IEC62776

Ülkeye özgü kategoriler

Sipariş referansı	LEDTUBE T8 E 12

LOJİSTİK VERİLER

Saklama sırasında sıcaklık aralığı	-20…+80 °C

Enerji etiketleme düzenleme verileri (EU 2019/2015)

Kullanılan aydınlatma teknolojisi	LED
Işık kaynağı başlığı tipi (veya başka bir elektrik arayüzü)	G13
Uzunluk	1213,60 mm
Yükseklik (silindirik armatürler dâhil)	28.00 mm
Genişlik (yuvarlak armatürler dâhil)	28.00 mm

İNDİRİLENLER

	Fotometrik ve aydınlatma tasarımı dosyaları	Belge adı
	IES dosyası (IES)	LEDTUBE T8EME 1200 18W840
	LDT dosyası (Eulumdat)	LEDTUBE T8EME 1200 18W840
	Işık dağılım eğrisi tipi kutupsal	LEDTUBE T8EME 1200 18W840

LOJİSTİK VERİLER

Ürün kodu	paketleme ünitesi	boyutlar	ağırlık	hacim
4099854239748	Sleeves 1	1,255 mm x 28 mm x 28 mm	174.00 g	1.01 dm^3
4099854239755	Shipping box 25	1,310 mm x 168 mm x 170 mm	5164.00 g	37.41 dm^3

lojistik_veri_metni

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

FERAGAT

sorumluluk reddi_metni

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.