ÜRÜN TEKNİK SAYFASI
ST8A-EM 24 W/3000 K 1500 mm

SubstiTUBE® Advanced EM T8 PC | Polikarbonat tüp, elektromanyetik kontrol dişlileri (CCG) için yüksek performanslı LED tüpler



Kullanım alanları

- Üretim alanlarının aydınlatılması
- Süpermarketler ve büyük mağazalar
- Endüstri
- Tren istasyonları
- -20…+50 °C arasındaki ortam sıcaklıklarında genel aydınlatma
- Ofisler
- Yeraltı istasyonları
- Depolar
- Park yerleri, depolar, üretim yerleri, merdiven boşlukları

Ürün avantajları

- Yeniden kablo döşemeden hızlı, basit ve güvenli değiştirme
- Geleneksel Floresana göre daha uzun kullanım ömrü sayesinde daha düşük bakım maliyeti

Ürün özellikleri

- G13 tabanlı plastik T8 LED tüp
- Mevcut T8 lambaları EM balastına veya şebekeye takın
- PC uç kapaklı polikarbonat boru gövdesi
- Ömür: 70.000 saate kadar

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

Teknik bilgiler

ELEKTRİKSEL VERİLER

Nominal Watt değeri	24 W
Nominal gerilim	220…240 V
Çalışma frekansı	50/60 Hz
Şebeke frekansı	50/60 Hz
Güç faktörü λ	> 0,90

Fotometrik veriler

Işık akısı	3330 lm
Işık verimliliği	138 lm/W
Işık rengi (gösterimi)	Sıcak Beyaz
Renk sıcaklığı	3000 K
Renksel geriverim indeksi Ra	> 80
Işık rengi	830
Renk eşleşmesinin standart sapması	≤5 sdcm

Işık teknik verileri

Işık açısı	140.00 °
Başlama süresi	< 0.5 s

ÖLÇÜ&AĞIRLIK

Toplam uzunluk	1500.00 mm
Çap	28,00 mm
Ürün ağırlığı	227,00 g

SICAKLIK&ÇALIŞMA KOŞULLARI

Ortam sıcaklığı aralığı	-20…+50 °C
Tc test noktasında maksimum sıcaklık	<75 °C

Ömrü

25 °C'de kullanım ömrü L70	70000 h
Anahtarlama çevrimi sayısı	100000

EK ÜRÜN VERİLERİ

Duy (standart gösterim)	G13
Cıva içeriği	0.0 mg

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

Cıvasız	Evet
Tasarım / sürüm	Buzlu

YETENEKLERİ

Kısılabilir	Hayır

Ülkeye özgü kategoriler

Sipariş referansı	ST8A-1.5M 24W/8

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	1500,00 mm
Yükseklik (silindirik armatürler dâhil)	28.00 mm
Genişlik (yuvarlak armatürler dâhil)	28.00 mm

ekipman_aksesuarları

– Düşük kayıplı konvansiyonel balastlar ile çalışmaya uygun

Güvenlik tavsiyesi

– Elektronik balastlar ile çalışmaya uygun değildir.
– Dış mekan uygulamalarında, veri sayfasına ve kurulum talimatına göre uygun etanj armatürlerde kullanılması mümkündür.

LOJİSTİK VERİLER

Ürün kodu	paketleme ünitesi	boyutlar	ağırlık	hacim
4099854304941	Sleeves 1	1,555 mm x 28 mm x 28 mm	246.00 g	1.25 dm^3
4099854304958	Shipping box 10	1,600 mm x 160 mm x 90 mm	3139.00 g	23.04 dm^3

lojistik_veri_metni

Referanslar/Linkler

– Güncel bilgiler için www.ledvance.com/substitube adresine bakınız

Hukuki tavsiye

– Bir T8 floresan lambasını değiştirmek için kullanıldığında toplam enerji verimliliği ve ışık dağılımı, aydınlatma sisteminin tasarımına bağlıdır.

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

FERAGAT

sorumluluk reddi_metni

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.