ÜRÜN TEKNİK SAYFASI
ST8V-1.2M 16 W/3000 K 1200 mm

SubstiTUBE T8 EM VALUE | Elektromanyetik kontrol dişlileri (CCG) için değerli LED tüpleri



Kullanım alanları

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

Ürün avantajları

- Konvansiyonel balasta yeniden kablo çekmeden floresan lambaların hızlı, basit ve güvenli bir şekilde değiştirilmesi
- Yüksek renk doygunluğu ve mükemmel renksel geriverim indeksi sayesinde gerçekçi renksel geriverim
- Olağanüstü ışık kalitesi
- Geleneksel Floresana göre daha uzun kullanım ömrü sayesinde daha düşük bakım maliyeti
- Düşük sıcaklıklarda bile doğru çalışma
- RoHS-uyumluluk
- Cıvasız
- Gerçek bir aydınlatma efekti için mükemmel renk doğruluğu ile yüksek renk sunumu (Ra≥80)

Ürün özellikleri

- CCG aydınlatma armatürlerinde kullanım için G13 soketli klasik T8 floresan lambaların LED değişimi
- Kullanım ömrü: 30.000 saate kadar
- Yüksek ışık verimliliği: 112 lm/W'a kadar

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

Teknik bilgiler

ELEKTRİKSEL VERİLER

Nominal Watt değeri	16 W
Nominal gerilim	230 V
Nominal akım	125 mA
Çalışma frekansı	50/60 Hz
Şebeke frekansı	50/60 Hz
Güç faktörü λ	> 0,50

Fotometrik veriler

Işık akısı	1700 lm
Işık verimliliği	106 lm/W
Işık rengi (gösterimi)	Sıcak Beyaz
Renk sıcaklığı	3000 K
Renksel geriverim indeksi Ra	> 80
Işık rengi	830
Renk eşleşmesinin standart sapması	≤6 sdcm

Işık teknik verileri

Işık açısı	› 160.00 °
Başlama süresi	< 0.5 s

ÖLÇÜ&AĞIRLIK

Toplam uzunluk	1213.60 mm
Çap	28,00 mm
Ürün ağırlığı	96,00 g

SICAKLIK&ÇALIŞMA KOŞULLARI

Ortam sıcaklığı aralığı	-20…+45 °C

Ömrü

25 °C'de kullanım ömrü L70	30000 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

YETENEKLERİ

Kısılabilir	Hayır

SERTİFİKA&STANDARTLAR

Koruma derecesi	IP20

Ülkeye özgü kategoriler

Sipariş referansı	ST8V-1.2M 16W/8

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)	ST8V1.2M 16W830 230V EM PC
	LDT dosyası (Eulumdat)	ST8V1.2M 16W830 230V EM PC
	Işık dağılım eğrisi tipi kutupsal	ST8V1.2M 16W830 230V EM PC

LOJİSTİK VERİLER

Ürün kodu	paketleme ünitesi	boyutlar	ağırlık	hacim
4099854309663	Sleeves 2	1,285 mm x 54 mm x 27 mm	270.00 g	1.87 dm^3
4099854309670	Shipping box 50	1,305 mm x 315 mm x 175 mm	8763.00 g	71.94 dm^3

lojistik_veri_metni

FERAGAT

sorumluluk reddi_metni

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.