ÜRÜN TEKNİK SAYFASI
ST5HO49-AC 26 W/4000 K 1449 mm

SubstiTUBE T5 100-240V AC | AC şebeke elektriği bağlantısıyla çalışan LED tüpler



Kullanım alanları

- Ofisler, kamu binaları
- Süpermarketler ve büyük mağazalar
- Endüstri
- -20…+45 °C arasındaki ortam sıcaklıklarında genel aydınlatma

Ürün avantajları

- Cam tüp sayesinde bükülme yok
- Özel PET kaplaması sayesinde kırılma koruması
- Gelişmiş aydınlatma görevleri için yüksek ışık akısı

Ürün özellikleri

- AC şebekesinde G5 tabanlı T5 floresan lambalar için LED değiştirme
- Gıda endüstrisi uygulamaları için dağılma korumalı camdan yapılmış tüp şeklinde lamba
- Yüksek renk tutarlılığı: ≤ 5 sdcm
- Kullanım ömrü: 50.000 saate kadar
- EU 2019/2020'ye göre düşük titreşim
- Koruma tipi: IP20

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

Teknik bilgiler

ELEKTRİKSEL VERİLER

Nominal Watt değeri	26 W
Nominal gerilim	100…240 V
Çalışma modu	AC
Nominal akım	285 mA
Akım tipi	AC
Çalışma frekansı	50/60 Hz
Şebeke frekansı	50/60 Hz
Toplam harmonik bozulma	< 20 %
Güç faktörü λ	> 0,90

Fotometrik veriler

Işık akısı	4000 lm
Işık verimliliği	153 lm/W
Işık rengi (gösterimi)	Soğuk Beyaz
Renk sıcaklığı	4000 K
Renksel geriverim indeksi Ra	> 80
Işık rengi	840
Renk eşleşmesinin standart sapması	≤5 sdcm

Işık teknik verileri

Işık açısı	› 160.00 °
Başlama süresi	< 0.5 s

ÖLÇÜ&AĞIRLIK



Toplam uzunluk	1449.00 mm
Çap	16,50 mm
Ürün ağırlığı	200,00 g

SICAKLIK&ÇALIŞMA KOŞULLARI

Ortam sıcaklığı aralığı	-20…+45 °C
Tc test noktasında maksimum sıcaklık	62 °C

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

Ömrü

25 °C'de kullanım ömrü L70	50000 h

EK ÜRÜN VERİLERİ

Duy (standart gösterim)	G5
Cıva içeriği	0.0 mg
Cıvasız	Evet
Tasarım / sürüm	Buzlu

YETENEKLERİ

Kısılabilir	Hayır

SERTİFİKA&STANDARTLAR

Koruma derecesi	IP20
Standartlar	CB / IEC62776

Ülkeye özgü kategoriler

Sipariş referansı	ST5HO49-1.5M26W

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)	G5
Uzunluk	1449,00 mm
Yükseklik (silindirik armatürler dâhil)	16.50 mm
Genişlik (yuvarlak armatürler dâhil)	16.50 mm

Güvenlik tavsiyesi

- Elektronik balastlar ile çalışmaya uygun değildir.
- Dış mekan uygulamalarında, veri sayfasına ve kurulum talimatına göre uygun etanj armatürlerde kullanılması mümkündür.
- LED tüpünün çalışma sıcaklığı aralığı sınırlıdır. Uygulamanın uygunluğu konusunda şüpheniz varsa lütfen kurulumdan önce ürünün üzerinde Tc sıcaklığını ölçün.

İNDİRİLENLER

	Fotometrik ve aydınlatma tasarımı dosyaları	Belge adı
	IES dosyası (IES)	ST 5HO 49 1.5M 26W 840
	Işık dağılım eğrisi tipi kutupsal	ST 5HO 49 1.5M 26W 840

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

LOJİSTİK VERİLER

Ürün kodu	paketleme ünitesi	boyutlar	ağırlık	hacim
4099854098666	Sleeves 1	1,465 mm x 20 mm x 24 mm	226.00 g	0.70 dm^3
4099854098673	Shipping box 10	1,545 mm x 140 mm x 85 mm	2686.00 g	18.39 dm^3

lojistik_veri_metni

FERAGAT

sorumluluk reddi_metni

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.