ÜRÜN TEKNİK SAYFASI
ST5HE28-AC 16 W/4000 K 1147.80 mm

SubstiTUBE T5 ECO | 230 V şebeke geriliminde alternatif akımla çalışan LED tüpler



Kullanım alanları

- Süpermarketler ve büyük mağazalar
- Endüstri
- Kamu binaları, resepsiyon alanları, ofisler, koridorlar vs.
- -20…+45 °C arasındaki ortam sıcaklıklarında genel aydınlatma
- Sadece iç mekan kullanımı içindir

Ürün avantajları

- Cam tüp sayesinde bükülme yok
- Düşük sıcaklıklarda çalışmaya da uygundur
- Hızlı, basit ve güvenli bir şekilde değiştirme

Ürün özellikleri

- Cıvasız ve RoHS uyumlu
- Koruma tipi: IP20
- Şebeke gerilimi için profesyonel LED lambalar

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

Teknik bilgiler

ELEKTRİKSEL VERİLER

Nominal Watt değeri	16 W
Nominal gerilim	220…240 V
Nominal akım	115 mA
Akım tipi	AC
Çalışma frekansı	50/60 Hz
Şebeke frekansı	50/60 Hz
Güç faktörü λ	> 0,50

Fotometrik veriler

Işık akısı	1800 lm
Nominal kullanışlı ışık akısı 90°	1800 lm
Işık verimliliği	112 lm/W
Ömür sonunda lm süreklilik faktö	0.70
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	› 160.00 °
Başlama süresi	< 0.5 s

ÖLÇÜ&AĞIRLIK

Toplam uzunluk	1147.80 mm
Çap	17,80 mm
Ürün ağırlığı	112,62 g

SICAKLIK&ÇALIŞMA KOŞULLARI

Ortam sıcaklığı aralığı	-20…+45 °C

Ömrü

Anahtarlama çevrimi sayısı	100000
Kullanım ömrü sonunda lümen süre	0.70

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

EK ÜRÜN VERİLERİ

Duy (standart gösterim)	G5
Cıva içeriği	0.0 mg

YETENEKLERİ

Kısılabilir	Hayır

SERTİFİKA&STANDARTLAR

Koruma derecesi	IP20
Standartlar	ROHS / EMC
Foto-biyolojik güvenlik grubu: EN62778	RG0

Ülkeye özgü kategoriler

Sipariş referansı	ST528E-1.2M16W/

Enerji etiketleme düzenleme verileri (EU 2019/2015)

Işık kaynağı başlığı tipi (veya başka bir elektrik arayüzü)	G5
Uzunluk	1147,80 mm
Yükseklik (silindirik armatürler dâhil)	17.80 mm
Genişlik (yuvarlak armatürler dâhil)	17.80 mm

İNDİRİLENLER

	Fotometrik ve aydınlatma tasarımı dosyaları	Belge adı
	IES dosyası (IES)	ST528E-1.2M16W 840 230V ACHE G5 OSRAM
	Işık dağılım eğrisi tipi kutupsal	ST528E-1.2M16W 840 230V ACHE G5 OSRAM

LOJİSTİK VERİLER

Ürün kodu	paketleme ünitesi	boyutlar	ağırlık	hacim
4058075757240	Sleeves 1	1,170 mm x 19 mm x 19 mm	128.00 g	0.42 dm^3
4058075757257	Shipping box 25	1,225 mm x 155 mm x 155 mm	4291.00 g	29.43 dm^3

lojistik_veri_metni

FERAGAT

sorumluluk reddi_metni

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.