ÜRÜN TEKNİK SAYFASI
ST8A-DC 18 W/5700 K 1200 mm

SubstiTUBE Advanced DC T8 | Alternatif akımda harici driver ile çalışan LED tüpler



Kullanım alanları

- Ofisler, kamu binaları
- Koridorlar, merdiven boşlukları, park garajları
- Mağazalar
- -20…+45 °C arasındaki ortam sıcaklıklarında genel aydınlatma

Ürün avantajları

- Konvansiyonel T8 floresan lambalara kıyasla %50'ye varan enerji tasarrufu
- Anında %100 ışık, ısınma süresi yok
- LVED PRO 20/220-240/550 CS LED driver sayesinde düşük kırpışmalı ışık

Ürün özellikleri

- G13 duylu floresan lambalar yerine kullanılabilir
- Sadece LED driver ile çalışmaya uygun
- LVED PRO 20/220-240/550 CS LED driver ile dimlenebilir
- Yüksek renk tutarlılığı
- Cıvasız ve RoHS uyumlu
- Işık verimliliği: 116 lm/W'a kadar

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

Teknik bilgiler

ELEKTRİKSEL VERİLER

Nominal Watt değeri	18 W
Nominal gerilim	38 V
Nominal akım	500 mA
Akım tipi	AC
Çalışma frekansı	50/60 Hz
Şebeke frekansı	50/60 Hz
Güç faktörü λ	> 0,90

Fotometrik veriler

Işık akısı	2100 lm
Işık verimliliği	116 lm/W
Işık rengi (gösterimi)	gün ışığı
Renk sıcaklığı	5700 K
Renksel geriverim indeksi Ra	≥80
Işık rengi	857

Işık teknik verileri

Işık açısı	150 °

ÖLÇÜ&AĞIRLIK

Toplam uzunluk	1213.60 mm
Çap	25,80 mm
Ürün ağırlığı	126,00 g

SICAKLIK&ÇALIŞMA KOŞULLARI

Ortam sıcaklığı aralığı	-20…+45 °C

Ömrü

Anahtarlama çevrimi sayısı	100000

EK ÜRÜN VERİLERİ

Duy (standart gösterim)	G13
Cıva içeriği	0.0 mg

YETENEKLERİ

Kısılabilir	Evet

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

Ülkeye özgü kategoriler

Sipariş referansı	ST8A-1.2M 18W/8

Enerji etiketleme düzenleme verileri (EU 2019/2015)

Işık kaynağı başlığı tipi (veya başka bir elektrik arayüzü)	G13
Uzunluk	1213,60 mm
Yükseklik (silindirik armatürler dâhil)	25.80 mm
Genişlik (yuvarlak armatürler dâhil)	25.80 mm

Güvenlik tavsiyesi

–

İNDİRİLENLER

	Fotometrik ve aydınlatma tasarımı dosyaları	Belge adı
	IES dosyası (IES)	IES files_AC13803 ST8A-1.2M 18W857 DC

LOJİSTİK VERİLER

Ürün kodu	paketleme ünitesi	boyutlar	ağırlık	hacim
4058075208193	Sleeves 1	1,212 mm x 30 mm x 30 mm	149.00 g	1.09 dm^3
4058075208209	Shipping box 25	1,275 mm x 185 mm x 185 mm	4617.00 g	43.64 dm^3

lojistik_veri_metni

Hukuki tavsiye

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

FERAGAT

sorumluluk reddi_metni

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.