ÜRÜN TEKNİK SAYFASI
DULUX T/E PLUS 13 W/827

OSRAM DULUX® T/E PLUS | ECG ile çalışan, 4 pimli soketli, 3 tüplü CFLni



Kullanım alanları

- Ofisler, kamu binaları
- Mağazalar
- Süpermarketler ve büyük mağazalar
- Oteller, restoranlar
- Endüstriyel aydınlatma

Ürün avantajları

- Gelişmiş bakım

Ürün özellikleri

- İyi renksel geriverim indeksi
- Dimlenebilir (%3…100)
- Üç kıvrımlı tüplere sahip kısa ve kompakt pim soketli lamba
- Kısaltılmış duy muhafazasına sahip tek uçlu dört pimli GX24q pim soketli duy





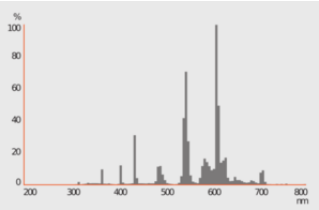
Teknik bilgiler

ELEKTRİKSEL VERİLER

Nominal Watt değeri	13 W
Anma Watt değeri	14.20 W
Nominal gerilim	91 V
Nominal akım	0,18 A

Fotometrik veriler

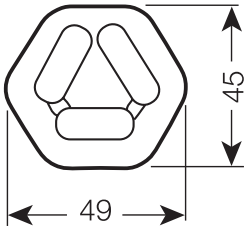
Işık akısı	850 lm
Işık verimliliği	60 lm/W
Işık rengi (gösterimi)	LUMILUX INTERNA
Renk sıcaklığı	2700 K
Renksel geriverim indeksi Ra	≥80
Işık rengi	827
2.000saatte çalışmaya devam fakt	0.90
4.000saatte çalışmaya devam fakt	0.84
6.000saatte çalışmaya devam fakt	0.83
8.000saatte çalışmaya devam fakt	0.81
12.000saatte çalışmaya devam fak	0.79
16.000saatte çalışmaya devam fak	0.78
20.000saatte çalışmaya devam fak	0.77



349636_FL_827

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

ÖLÇÜ&AĞIRLIK



Toplam uzunluk	106.50 mm
Duy pim-bağlantı kısmı harici uzunluk	90.00 mm
Çap	12,00 mm
Tüp çapı	12 mm
Ürün ağırlığı	52,3 g

SICAKLIK&ÇALIŞMA KOŞULLARI

Ortam sıcaklığı aralığı	-5…+40 °C

Ömrü

Kullanım ömrü	13000 h
2.000saatte çalışmaya devam fakt	0.99
4.000saatte çalışmaya devam fakt	0.99
6.000saatte çalışmaya devam fakt	0.99
8.000saatte çalışmaya devam fakt	0.99
12.000saatte çalışmaya devam fakt	0.95
16.000saatte çalışmaya devam fakt	0.81
20.000saatte çalışmaya devam fak [PICOS]	0.50
Kullanım ömrü B50	20000 h

EK ÜRÜN VERİLERİ

Duy (standart gösterim)	GX24q-1
Cıva içeriği	2.0 mg

YETENEKLERİ

Kısılabilir	Evet

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

SERTİFİKA&STANDARTLAR

Enerji verimliliği sınıfı	G
Enerji tüketimi	14.00 kWh/1000h

Ülkeye özgü kategoriler

Uluslararası Lamba Kodlama Sistemi	FSMH-13/827-/P/-GX24q-1
Sipariş referansı	DULUX T/E 13W/8

Enerji etiketleme düzenleme verileri (EU 2019/2015)

Kullanılan aydınlatma teknolojisi	CFLNI
Yönsüz veya yönlü	NDLS
Şebeke veya şebeke dışı	NMLS
Işık kaynağı başlığı tipi (veya başka bir elektrik arayüzü)	GX24q-1
Bağlı ışık kaynağı (CLS)	Hayır
Renk ayarlı ışık kaynağı	Hayır
Zarf	Numara
Yüksek parlaklıkta ışık kaynağı	Hayır
Kamaşma engelleyici koruma	Hayır
İlişkili renk sıcaklığı türü	SINGLE_VALUE
Eşdeğer güç talebi	Hayır
Uzunluk	106,50 mm
Yükseklik (silindirik armatürler dâhil)	12.00 mm
Genişlik (yuvarlak armatürler dâhil)	12.00 mm
X_Color koordinatları kromatiklik diyagramı	0,463
Y_Color koordinatları kromatiklik diyagramı	0,420
Işıma açısı uyumu	SPHERE_360
EPREL Kimliği	546461
Model numarası	AC34236

ekipman_aksesuarları

– Elektronik balast ile çalışmaya uygun

Güvenlik tavsiyesi

– In case of lamp breakage: www.ledvance.com/brokenlamp

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

İNDİRİLENLER

	Belgeler ve sertifikalar	Belge adı
PDF	Uygunluk beyanları	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077884-EN-00 - DULUX T
PDF	Sertifikalar	EAC RU C-DE.HA46.B.01131_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Certification - CFLpin
PDF	Sertifikalar	EAC N RU D-DE.MU62.B.00933_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - CFLpin

	Fotometrik ve aydınlatma tasarımı dosyaları	Belge adı
	Spektral güç dağılımı	349636_FL_827

LOJİSTİK VERİLER

Ürün kodu	paketleme ünitesi	boyutlar	ağırlık	hacim
4050300447001	Katlanabilir kutu 1	49 mm x 46 mm x 121 mm	61.00 g	0.27 dm^3
4050300447018	Shipping box 10	240 mm x 106 mm x 134 mm	714.00 g	3.41 dm^3

lojistik_veri_metni

FERAGAT

sorumluluk reddi_metni

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.