ÜRÜN TEKNİK SAYFASI
L 38 W/

LUMILUX® CHIP control® T8 | G13 duyuna sahip, UV ışığına duyarlı uygulamalarda kullanılan, 26 mm tüp şeklinde floresan lambalar



Kullanım alanları

- Mikroçip üretim tesisleri
- UV ve mavi bileşenlerin mutlak minimuma düşürülmesi gereken yerlerde
- Endüstri

Ürün avantajları

- Mükemmel UV filtresi

Ürün özellikleri

- 500 nm'de mükemmel filtre
- Uzun manşon ömrü (lambanın ortalama ömrüne karşılık gelir)
- Ortalama kullanım ömrü: Ön ısıtmalı elektronik balast ile 20.000 saat

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

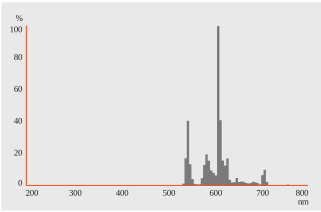
Teknik bilgiler

ELEKTRİKSEL VERİLER

Nominal Watt değeri	38 W
Anma Watt değeri	38.00 W
Rated lamp efficacy (HF data, 25 °C)	Yetkili makam ve standardizasyon kuruluşu tarafından açıklığa kavuşturulması gereken hususlar

Fotometrik veriler

Işık akısı	2020 lm
Işık verimliliği	52 lm/W
25 °C'de ışık akısı	2270 lm
Işık rengi (gösterimi)	Sarı
Işık rengi	62
2.000saatte çalışmaya devam fakt	0.95
4.000saatte çalışmaya devam fakt	0.93
6.000saatte çalışmaya devam fakt	0.91
8.000saatte çalışmaya devam fakt	0.90
12.000saatte çalışmaya devam fak	0.88
16.000saatte çalışmaya devam fak	0.87
20.000saatte çalışmaya devam fak	0.86
Rated lamp efficacy (HF data, 25 °C)	Yetkili makam ve standardizasyon kuruluşu tarafından açıklığa kavuşturulması gereken hususlar
Anma lamba verimliliği (standart	53 lm/W



349640_FL_62_ChipControl

ÖLÇÜ&AĞIRLIK

Toplam uzunluk	1047.00 mm
Duy pim-bağlantı kısmı harici uzunluk	1047 mm
Çap	26,00 mm

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

Tüp çapı	26 mm
Maksimum çap	26 mm
Ürün ağırlığı	209,00 g

SICAKLIK&ÇALIŞMA KOŞULLARI

Max.ışık akısında anma ortam sıc	25.0 °C

Ömrü

Kullanım ömrü	16000 h [1)]
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	0.99
16.000saatte çalışmaya devam fakt	0.90
20.000saatte çalışmaya devam fak [PICOS]	0.50
Çalışma modu LLMF/LSF	HF

1) Ön ısıtmalı elektronik balastlı

EK ÜRÜN VERİLERİ

Duy (standart gösterim)	G13
Cıva içeriği	2.5 mg

YETENEKLERİ

İç mekan kullanımına uygun	Evet

SERTİFİKA&STANDARTLAR

Enerji verimliliği sınıfı	B
Enerji tüketimi	45.59 kWh/1000h

Ülkeye özgü kategoriler

Uluslararası Lamba Kodlama Sistemi	FD-38/Y-G13-26/1047
Sipariş referansı	L 38W/62

Enerji etiketleme düzenleme verileri (EU 2019/2015)

Işık kaynağı başlığı tipi (veya başka bir elektrik arayüzü)	G13
Uzunluk	1047,00 mm
Yükseklik (silindirik armatürler dâhil)	26.00 mm

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

Genişlik (yuvarlak armatürler dâhil)	26.00 mm

ekipman_aksesuarları

- Açık ve kapalı armatürlerde kullanımı uygun

Güvenlik tavsiyesi

- Plastik manşonlu lambalar, ortam sıcaklığı aralığı: -10…+80 °C
- Plastik manşonlu lambalar, maksimum raf ömrü: 0…30 °C'de 5 yıl
- Plastik manşonlu lambalar, ortalama kullanım ömrüne (B50) ulaşıldıktan sonra değiştirilmelidir.
- In case of lamp breakage: www.ledvance.com/brokenlamp
- IEC'ye göre standart şartlar altında (serbest yanma, 25 - 40 °C ortam sıcaklığı) < 500 nm dalga boyu aralığında yayılan radyasyon gücünde 10.000 saatlik çalışmada 3 mW/klm'ye kadar bir artış belirlenmiştir. Bu, toplam yayılan radyasyon gücünün yaklaşık %0,1'ine karşılık gelir. Bu artış çalışma şartlarına bağlıdır. Örneğin, 80 °C ortam sıcaklığında bir T5 HO lambası için < 500 nm dalga boyu aralığında yayılan radyasyon gücünde 10.000 saatlik çalışmada 50 mW/klm'ye kadar bir artış gözlenebilir. Bu, toplam yayılan radyasyon gücünün yaklaşık %2'sine karşılık gelir. Işığa duyarlı alanlardaki uygulamalar için rutin bakım gereklidir. Buna yayılan kısa dalga boylu ışık miktarının doğrulanması ve gerekirse lamba değişimi de dâhildir.

İNDİRİLENLER

	Fotometrik ve aydınlatma tasarımı dosyaları	Belge adı
	Spektral güç dağılımı	349640_FL_62_ChipControl

LOJİSTİK VERİLER

Ürün kodu	paketleme ünitesi	boyutlar	ağırlık	hacim
4058075030459	Unpacked 1		209.00 g	
4058075177550	Shipping box 30	1,124 mm x 239 mm x 220 mm	7568.00 g	59.10 dm^3

lojistik_veri_metni

Referanslar/Linkler

- Sistem garantisi ve garanti ziyaretinin şartları ve koşulları hakkında daha fazla bilgi için www.ledvance.com/system-guarantee adresini ziyaret ediniz.

FERAGAT

sorumluluk reddi_metni

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.