ÜRÜN TEKNİK SAYFASI

DULUX D LED EM & AC Mains 18 7 W/4000 K G24d-2

OSRAM DULUX LED D EM & AC MAINS | CCG için 2 pinli G24d tabanlı CFLni için LED değişimi



Kullanım alanları

- Süpermarketler ve büyük mağazalar
- Yürüyüş yolları ve koridorlar
- Oteller, restoranlar

Ürün avantajları

- Kolay kurulum
- Kompakt tasarımı sayesinde kolay lamba yenileme
- 230 V AC şebekede doğrudan çalışma mümkündür.

Ürün özellikleri

- LED replacement for conventional compact fluorescent lamps for use in CCG luminaires or on AC mains
- Boyuna ekseni etrafında dönebilen duy (± 90°)
- Kullanım ömrü: 30.000 saate kadar
- Tek uçlu iki pimli G24d pim soketli duy
- Koruma tipi: IP20



Teknik bilgiler

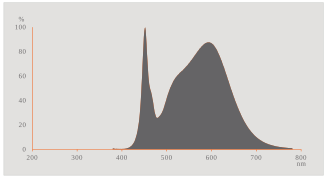
ELEKTRİKSEL VERİLER

Nominal Watt değeri	7 W
Anma Watt değeri	7.00 W
Nominal gerilim	220…240 V
Çalışma modu	AC, Geleneksel kontrol dişlisi (CCG)
Talep edilen eşdeğer lamba gücü	18 W
Nominal akım	54 mA
Akım tipi	AC
Ani akım	10,0 A
Çalışma frekansı	50/60 Hz
Şebeke frekansı	50/60 Hz
Devre kesicideki maksimum lamba 10 A (B)	70
Devre kesicideki maksimum lamba sayısı	40
Maks. lamba numarası devre molasında. 16A(B)	40
Toplam harmonik bozulma	≤ 30 %
Güç faktörü λ	> 0,50

Fotometrik veriler

Işık akısı	700 lm
Nominal kullanışlı ışık akısı 90°	700 lm
Işık verimliliği	100 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
6.000saatte çalışmaya devam fakt	0.80

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

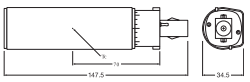


Everlight 2835KK3C 4000K

Işık teknik verileri

Işık açısı	120 °
Isınma süresi (60 %)	‹ 0.50 s
Başlama süresi	< 0.5 s

ÖLÇÜ&AĞIRLIK



Toplam uzunluk	148.00 mm
Duy pim-bağlantı kısmı harici uzunluk	125,70 mm
Çap	35,0 mm
Maksimum çap	35 mm
Ürün ağırlığı	65,00 g

SICAKLIK&ÇALIŞMA KOŞULLARI

Ortam sıcaklığı aralığı	-20…+35 °C
Tc test noktasında maksimum sıcaklık	67 °C

Ömrü

Anahtarlama çevrimi sayısı	200000
Kullanım ömrü sonunda lümen süre	0.70
6.000saatte çalışmaya devam fakt	≥ 0.90

EK ÜRÜN VERİLERİ

Duy (standart gösterim)	G24d-2
Cıva içeriği	0.0 mg

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

Cıvasız	Evet
Tasarım / sürüm	Buzlu

YETENEKLERİ

Kısılabilir	Hayır

SERTİFİKA&STANDARTLAR

Enerji verimliliği sınıfı	A+ [1)]
Enerji tüketimi	7.00 kWh/1000h
Koruma derecesi	IP20
Standartlar	CE
Foto-biyolojik güvenlik grubu: EN62778	RG1

1) A++ (en yüksek verimlilik) ila E (en düşük verimlilik) arasındaki bir skalada enerji verimliliği sınıfı (EEC)

Ülkeye özgü kategoriler

Sipariş referansı	DULUX D18LED 7W

LOJİSTİK VERİLER

Saklama sırasında sıcaklık aralığı	-20…+80 °C

Enerji etiketleme düzenleme verileri (EU 2019/2015)

Işık kaynağı başlığı tipi (veya başka bir elektrik arayüzü)	G24d-2
Uzunluk	148,00 mm
Yükseklik (silindirik armatürler dâhil)	35,0 mm
Genişlik (yuvarlak armatürler dâhil)	35,0 mm

Güvenlik tavsiyesi

- İkili çalışmaya uygun değildir.
- DULUX LED çalışma sıcaklığı aralığı sınırlıdır. Uygulamanın uygunluğu konusunda şüpheniz varsa, lütfen kurulumdan önce ürün üzerindeki sıcaklığını ölçün.
- Tüm elektrik CONNECTED'ları mutlaka yetkili bir kişi tarafından yapılmalıdır.
- Acil durum aydınlatması için uygun değil.
- Kırılmış lambaya dokunmayın.
- Dış ampul arızalı ise kullanılmamalıdır.

İNDİRİLENLER

	Belgeler ve sertifikalar	Belge adı
PDF	Uygunluk beyanları	EC Declaration of Conformity Dulux_D_18+26_LED

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.

	Fotometrik ve aydınlatma tasarımı dosyaları	Belge adı
	IES dosyası (IES)	IES File AC23451 DULUX D18 LED 7W840 230V EM _AC MAIN
	LDT dosyası (Eulumdat)	LDT File AC23451 DULUX D18 LED 7W840 230V EM _AC MAIN
	Işık dağılım eğrisi tipi kutupsal	DULUX D18 LED 7W840 230V EM AC MAIN
	Spektral güç dağılımı	Everlight 2835KK3C 4000K

LOJİSTİK VERİLER

Ürün kodu	paketleme ünitesi	boyutlar	ağırlık	hacim
4058075024939	Katlanabilir kutu 1	37 mm x 37 mm x 151 mm	78.00 g	0.21 dm^3
4058075024946	Shipping box 10	193 mm x 82 mm x 165 mm	831.00 g	2.61 dm^3

lojistik_veri_metni

FERAGAT

sorumluluk reddi_metni

© 2026, LEDVANCE GmbH. Her hakkı saklıdır.