

MASTER TL5 High Output Eco

MASTER TL5 HO Eco 50=54W/830 UNP/40

Son derece verimli bu TL5 lamba (tüp çapı 16 mm) basit lamba yenilemesiyle önemli düzeyde enerji tasarrufu sağlar. TL5 HO Eco lambası, yüksek ışık çıkışı gerektiren kurulumlarda kullanılmaya çok uygundur ve mükemmel lümen sürekliliği ve renksel geriverim sunar. Uygulama alanları, ofisler ve endüstriyel alanlardan, okullara ve perakende satış yapılan ortamlara kadar çeşitlilik gösterir.

Güvenlik ve uyarılar

- Enerji tüketiminde azalma, yalnızca akım kontrollü tertibatla sağlanabilir.
- Lambalar güç kontrollü tertibatla mükemmel şekilde çalışır, ancak bu durumda ışık çıkışı %10'a kadar daha yüksek olabilir.
- Lamba kırılmasının sağlığını üzerinde herhangi bir olumsuz etkisi olmayacağını söylemek pek de mümkün değildir. Bir lamba kırıldığında, odayı 30 dakika süreyle havalandırın ve kırık parçaları tercihen eldiven kullanarak toplayın. Bunları ağzı kapalı bir plastik torbaya koyun ve geri dönüşüm için size en yakın atık toplama merkezine götürün. Elektrikli süpürge kullanmayın.

Ürün veri

Genel Bilgiler		Işık Teknik Ayrıntıları	
Kapak Tabanı	G5 [G5]	Renk Kodu	830 [CCT - 3000K]
%50 Arıza Ön Isıtmasına Kadar Kullanım Ömrü (Nom)	30000 h	Işık Akısı (Nom)	5000 lm
Özellikler	na [Not Applicable]	Işık Akısı (Nominal) (Nom)	4450 lm
LSF Önsı 2000 s Tanım,3 s	99 %	Renk Kodlaması	Sıcak beyaz (WW)
LSF Önsı 4000 s Tanım,3 s	99 %	Aydınlatma Verimi (Maks Lümende, Nominal) (Nom)	102 lm/W
LSF Önsı 6000 s Tanım,3 s	99 %	Renk Sıcaklığı (Nom)	3000 K
LSF Önsı 8000 s Tanım,3 s	99 %	Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	93 lm/W
LSF Önsı 16000 s Maks,3 s	99 %	Renksel Geriverim İndeksi (Maks)	85
LSF Önsı 20000 s Tanım,3s	94 %	Renksel Geriverim İndeksi (Min)	80
		Renksel Geriverim İndeksi (Nom)	85
		Tanımlı LLMF 2000 s	96 %

MASTER TL5 High Output Eco

Tanımlı LLMF 4000 s	95 %
Tanımlı LLMF 6000 s	94 %
Tanımlı LLMF 8000 s	93 %
Tanımlı LLMF 12000 s	92 %
Tanımlı LLMF 16000 s	91 %
Tanımlı LLMF 20000 s	90 %

Çalıştırma ve Elektrikle İlgili Bilgiler

Power (Rated) (Nom)	48 W
Lamba Akımı (Nom)	0,460 A

Sıcaklık

Tasarım Sıcaklığı (Nom)	35 °C
-------------------------	-------

Kontroller ve Dimming

Dim Edilebilir	Evet
----------------	------

Onay ve Uygulama

Enerji Verimliliği Etiketleri (EEL)	A+
-------------------------------------	----

Cıva (Hg) İçeriği (Nom)	1,4 mg
Enerji Tüketimi kWh/1000 sa	54 kWh

Ürün Verileri

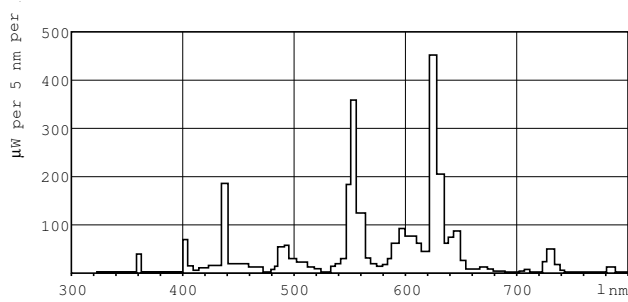
Tam ürün kodu	872790082590900
Sipariş ürün adı	MASTER TL5 HO Eco 50=54W/830 UNP/40
EAN/UPC - Ürün	8711500880048
Sipariş kodu	82590900
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	40
Malzeme No. (12NC)	927991283031
Net Ağırlık (Parça Başı)	105,800 g
ILCOS Kodu	FDH-50/30/1B-L/P-G5-16/1150

Boyutlu çizim

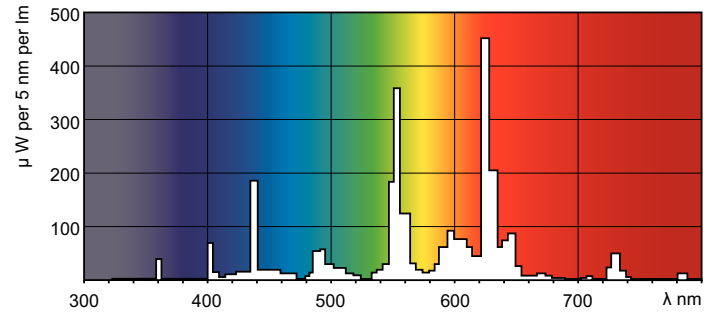
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO Eco 50=54W/830 UNP/40	17 mm	1149,0 mm	1156,1 mm	1153,7 mm	1163,2 mm

TL5 HO Eco 50=54W/830

Fotometrik bilgi



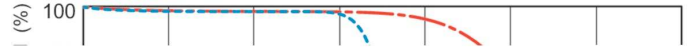
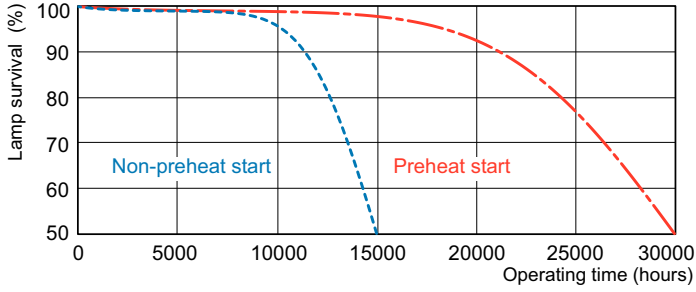
Işık rengi /830



Işık rengi /830

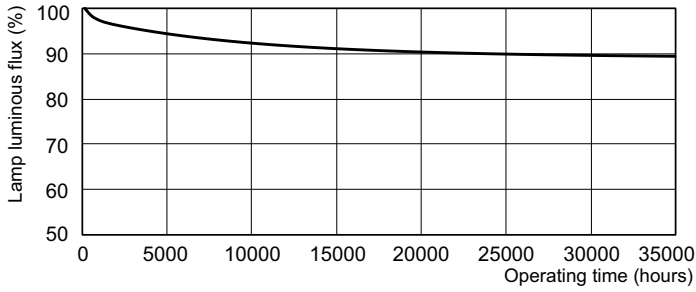
MASTER TL5 High Output Eco

Kullanım Ömrü



LDLE_TL5ECO_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL5ECO_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL5ECO_0001-Lumen maintenance diagram

