



Renkleri doğal hallerinde görün

MASTER TL5 HO 90 De Luxe

Bu TL5 Yüksek Çıkışlı lamba (tüp çapı 16 mm) mükemmel renksel geriverime sahiptir (CRI ~GT~ 90). Diğer bir deyişle, renkler doğal şekilde yansıtılarak, gün ışığında olduğu gibi zengin, derin ve doygun görünmeleri sağlanır. Uygulama alanları, renksel geriverimin çok önemli olduğu yerlerdir. Yayıncılık sektörü, kütüphaneler, müzeler, hastaneler ve mağazalar (kuyumcular, çiçekçiler, giyim, tekstil, deri, halı mağazaları) örnek olarak verilebilir.

Faydaları

- Modül sistemlerine kolay uyan ampul uzunluklarıyla sistemlerde küçülme sağlar ve armatür tasarımında maksimum özgürlük verir
- Mükemmel lümen elde edimi ile neredeyse sabit lümen seviyesi
- Mükemmel renksel geriverim

Özellikler

- Mevcut TL-D ampullerden %40 daha ince
- Ön kaplama ve ampul şarjı ile birlikte yüksek verimli multi-band floresan kaplama
- Düşük cıva miktarı
- Özellikle elektronik üniteli operasyonlar için tasarlanmıştır ve dim etme için çok uygundur
- Ek elektrot ısıtma kullanmaksızın bir HF elektronik balast kullanılırsa her yanma pozisyonunda yaklaşık 35°C'de maksimum lümen çıkışı
- -15°'ten +50°C'ye kadar ateşlenebilir

Uygulama

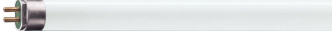
- Yüksek renk tanınmasının gerekli olduğu yerler: Hastanelerin ilkyardım ve tedavi odaları, fotokopçiler, mücevher imalathaneleri, dişçiler, müzeler, mağazalar ve diğer çeşitli yerlerde

MASTER TL5 HO 90 De Luxe

Güvenlik ve uyarılar

- 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.

Versions



MASTER TL5 HO 90 De Luxe

Onay ve Uygulama

Enerji Tüketimi kWh/1000 sa	55 kWh
Cıva (Hg) İçeriği (Maks)	1,4 mg
Cıva (Hg) İçeriği (Nom)	1,4 mg

Kontroller ve Dimming

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

Çalıştırma ve Elektrikle İlgili Bilgiler

Lamba Akımı (Nom)	0,455 A
Güç (Nominal) (Nom)	54,6 W

Genel Bilgiler

Kapak Tabanı	G5
%50 Arıza Ön Isıtmasına Kadar	30000 h
Kullanım Ömrü (Nom)	
LSF Ön Isıtmalı 16000 sa Nominal	97 %
LSF Ön Isıtmalı 20000 sa Nominal	84 %
LSF Ön Isıtmalı 2000 sa Nominal	99 %
LSF Ön Isıtmalı 4000 sa Nominal	99 %
LSF Ön Isıtmalı 6000 sa Nominal	99 %
LSF Ön Isıtmalı 8000 sa Nominal	99 %

Işık Teknik Ayrıntıları

LLMF 12000 sa Nominal	92 %
LLMF 16000 sa Nominal	91 %
LLMF 2000 sa Nominal	96 %
LLMF 20000 sa Nominal	90 %
LLMF 4000 sa Nominal	95 %
LLMF 6000 sa Nominal	94 %
LLMF 8000 sa Nominal	93 %
Aydınlatma Verimi (Maks Lümende, Nominal) (Nom)	80 lm/W
Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	71 lm/W
Işık Akışı (Nom)	3825 lm
Işık Akışı (Nominal) (Nom)	3825 lm

Mekanik Ayrıntılar ve Muhafaza

Lamba Biçimi	T5
--------------	----

Sıcaklık

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

Işık Teknik Ayrıntıları (1/2)

Order Code	Full Product Name	Renk Türü	Renk Türü	Renk Kodu	Renk Kodlaması
		Koordinatı X (Nom)	Koordinatı Y (Nom)		
89066500	MASTER TL5 HO 90 De Luxe 54W/952 1SL/20	0,34	0,351	950	Gün ışığı
86983800	MASTER TL5 HO 90 De Luxe 54W/965 1SL/20	0,313	0,337	965	Soğuk Güneş

Işık Teknik Ayrıntıları (2/2)

Order Code	Full Product Name	Renk Sıcaklığı	Renksel
		(Nom)	Geriverim İndeksi (Nom)
89066500	MASTER TL5 HO 90 De Luxe 54W/952 1SL/20	5200 K	91

Order Code	Full Product Name	Renk Sıcaklığı	Renksel
		(Nom)	Geriverim İndeksi (Nom)
86983800	MASTER TL5 HO 90 De Luxe 54W/965 1SL/20	6500 K	92

MASTER TL5 HO 90 De Luxe

