

Ampul:

MASTER HPI-T Plus

Şeffaf dış hazneli kuvars metal halide ampuller

Faydaları

- Ampul ömrünün sonuna kadar yüksek güvenlik ve konfor düzeyi
- Minimum bakım gideri

Özellikler

- Şeffaf dış kavanoz
- Kendine özel uçbant teknolojisi sonucunda yüksek lümen verimliliği ve uzun ömür
- Doğal beyaz bir ışık sağlar

Uygulama

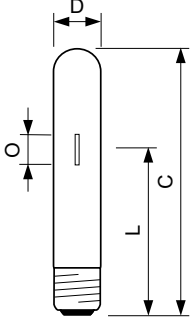
- Spor aydınlatmaları, binalar ve anıtların projeksiyonu, liman ve binaların yoğun bulunduğu yerler gibi alan aydınlatmaları, petrol istasyonu gibi yerlerde kubbe aydınlatması, bahçecilik aydınlatmaları

Versions



MASTER HPI-T Plus

Boyutlu çizim



Product	D (max)	O	L	C (max)
MASTER HPI-T Plus 250W/645 E40 1SL/12	47 mm	29 mm	155 mm	255 mm
MASTER HPI-T Plus 400W/645 E40 1SL/12	47 mm	30.5 mm	168 mm	286 mm

Onay ve Uygulama

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

Kontroller ve Dimming

Dim Edilebilir	hayır
----------------	-------

Genel Bilgiler

Kapak Tabanı	E40
%10 Arızaya Kadar Kullanım Ömrü (Nom)	7500 h
%20 Arızaya Kadar Kullanım Ömrü (Nom)	11000 h
%50 Arızaya Kadar Kullanım Ömrü (Nom)	20000 h
%5 Arızaya Kadar Kullanım Ömrü (Nom)	5000 h
Çalışma Konumu	P20
Sistem Açıklaması	Horizontal

Işık Teknik Ayrıntıları

Renk Kodu	645
Renk Kodlaması	Soğuk Beyaz
Renk Sıcaklığı (Nom)	4500 K
Renksel Geriverim İndeksi (Nom)	65
Lümen Sürekliliği 10000 sa (Nom)	70 %
Lümen Sürekliliği 2000 sa (Min)	75 %
Lümen Sürekliliği 2000 sa (Nom)	90 %
Lümen Sürekliliği 20.000 sa	60 %
Lümen Sürekliliği 5000 sa (Min)	65 %
Lümen Sürekliliği 5000 sa (Nom)	80 %
Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	84 lm/W

Mekanik Ayrıntılar ve Muhafaza

Lamba Kaplaması	Şeffaf (CL)
Lamba Biçimi	T46

Onay ve Uygulama

Order Code	Full Product Name	Enerji Tüketimi kWh/1000 sa	Cıva (Hg) İçeriği (Nom)
17989015	MASTER HPI-T Plus 250W/645 E40 1SL/12	269 kWh	36 mg
17990615	MASTER HPI-T Plus 400W/645 E40 1SL/12	420 kWh	29.5 mg

Çalıştırma ve Elektrikle İlgili Bilgiler (1/2)

Order Code	Full Product Name	Lamba Akımı (EM) (Nom)	Voltaj (Maks)	Voltaj (Min)	Voltaj (Nom)
17989015	MASTER HPI-T Plus 250W/645 E40 1SL/12	2.1 A	138 V	118 V	128 V

Order Code	Full Product Name	Lamba Akımı (EM) (Nom)	Voltaj (Maks)	Voltaj (Min)	Voltaj (Nom)
17990615	MASTER HPI-T Plus 400W/645 E40 1SL/12	3.4 A	135 V	115 V	125 V

MASTER HPI-T Plus

Çalıştırma ve Elektrikle İlgili Bilgiler (2/2)

Order Code	Full Product Name	Güç (Nominal) (Nom)
17989015	MASTER HPI-T Plus 250W/645 E40 1SL/12	245 W

Order Code	Full Product Name	Güç (Nominal) (Nom)
17990615	MASTER HPI-T Plus 400W/645 E40 1SL/12	382 W

Aydınlatma Armatürü Tasarım Gereklilikleri

Order Code	Full Product Name	Lamba Sıcaklığı (Maks)
17989015	MASTER HPI-T Plus 250W/645 E40 1SL/12	550 °C

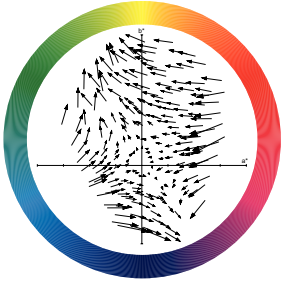
Order Code	Full Product Name	Lamba Sıcaklığı (Maks)
17990615	MASTER HPI-T Plus 400W/645 E40 1SL/12	600 °C

Işık Teknik Ayrıntıları

Order Code	Full Product Name	Renk Türü Koordinatı X (Nom)	Renk Türü Koordinatı Y (Nom)	Işık Akışı (Nominal) (Min)	Işık Akışı (Nominal) (Nom)
17989015	MASTER HPI-T Plus 250W/645 E40 1SL/12	365	377	18500 lm	20500 lm

Order Code	Full Product Name	Renk Türü Koordinatı X (Nom)	Renk Türü Koordinatı Y (Nom)	Işık Akışı (Nominal) (Min)	Işık Akışı (Nominal) (Nom)
17990615	MASTER HPI-T Plus 400W/645 E40 1SL/12	361	372	30000 lm	32000 lm

Colour Rendering Diagrams



Light Distribution Diagrams

