



# Ampul:

## HPI-T

Şeffaf kavanozlu kuvars metal halide ampuller

### Faydaları

- Yüksek güvenlik ve ömür boyunca konfor
- Düşük kullanım maliyeti

### Özellikler

- Şeffaf tüp şeklinde kavanoz
- Kendine özel üçbant teknolojisi sonucunda yüksek lümen verimliliği ve uzun ömür
- Doğal beyaz bir ışık sağlar

### Uygulama

- Spor aydınlatması, bina, heykel, alan ve yüzey aydınlatmaları

### Güvenlik ve uyarılar

- Test sırasında bile yalnızca tamamen kapalı aydınlatma armatürlerinde kullanın (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Aydınlatma armatürü, lamba kırılrsa bile sıcak lamba parçalarını kendi içinde tutabilmelidir
- Yüksek basınçlı cıvalı lambalar için tasarlanmış kontrol tertibatıyla kullanım içindir
- 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.

**Kontroller ve Dimming**

Dim Edilebilir	Hayır
----------------	-------

**Genel Bilgiler**

Kapak Tabanı	E40
%10 Arzaya Kadar Kullanım Ömrü (Nom)	5500 h
%20 Arzaya Kadar Kullanım Ömrü (Nom)	8000 h
%50 Arzaya Kadar Kullanım Ömrü (Nom)	12000 h
%5 Arzaya Kadar Kullanım Ömrü (Nom)	3000 h

**Işık Teknik Ayrıntıları**

Renk Kodlaması	Soğuk Beyaz
----------------	-------------

**Mekanik Ayrıntılar ve Muhafaza**

Lamba Kaplaması	Şeffaf
-----------------	--------

**Onay ve Uygulama**

Order Code	Full Product Name	Enerji Tüketimi kWh/1000 sa	Enerji Verimliliği Etiketi (EEL)	Cıva (Hg) İçeriği (Nom)
18376745	HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	2178 kWh	A+	155 mg
20235245	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	2178 kWh	A+	256 mg
18373645	HPI-T 1000W/543 E40 1SL/4	1089 kWh	A	86 mg

**Çalıştırma ve Elektrikle İlgili Bilgiler (1/2)**

Order Code	Full Product Name	Lamba			
		Akımı (EM) (Nom)	Voltaj (Maks)	Voltaj (Min)	Voltaj (Nom)
18376745	HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	16,5 A	140 V	120 V	130 V
20235245	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	9,1 A	247 V	217 V	232 V

Order Code	Full Product Name	Lamba			
		Akımı (EM) (Nom)	Voltaj (Maks)	Voltaj (Min)	Voltaj (Nom)
18373645	HPI-T 1000W/543 E40 1SL/4	8,25 A	140 V	120 V	130 V

**Çalıştırma ve Elektrikle İlgili Bilgiler (2/2)**

Order Code	Full Product Name	Güç (Nominal) (Nom)
18376745	HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	1980 W
20235245	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	1980 W

Order Code	Full Product Name	Güç (Nominal) (Nom)
18373645	HPI-T 1000W/543 E40 1SL/4	990 W

**Genel Bilgiler**

Order Code	Full Product Name	Çalışma Konumu	Sistem Açıklaması
18376745	HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	P75	yok
20235245	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	P20	Yüksek Çıkış (HO)

Order Code	Full Product Name	Çalışma Konumu	Sistem Açıklaması
18373645	HPI-T 1000W/543 E40 1SL/4	P	yok

**Aydınlatma Armatürü Tasarım Gereklilikleri**

Order Code	Full Product Name	Lamba Sıcaklığı (Maks)
18376745	HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	600 °C
20235245	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	600 °C

Order Code	Full Product Name	Lamba Sıcaklığı (Maks)
18373645	HPI-T 1000W/543 E40 1SL/4	555 °C

**Işık Teknik Ayrıntıları (1/2)**

## HPI-T

Order Code	Full Product Name	Renk Türü	Renk Türü	Renk	
		Koordinatı X (Nom)	Koordinatı Y (Nom)	Renk Kodu	Sıcaklığı (Nom)
18376745	HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	375	385	646	4200 K
20235245	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	387	403	542	3800 K

Order Code	Full Product Name	Renk Türü	Renk Türü	Renk	
		Koordinatı X (Nom)	Koordinatı Y (Nom)	Renk Kodu	Sıcaklığı (Nom)
18373645	HPI-T 1000W/543 E40 1SL/4	370	380	543	4300 K

### Işık Teknik Ayrıntıları (2/2)

Order Code	Full Product Name	Renkset				Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	Işık Akışı (Nominal) (Min)	Işık Akışı (Nominal) (Nom)
		Geriverim İndeksi (Nom)	Lümen Sürekliliği 10000 sa (Nom)	Lümen Sürekliliği 2000 sa (Nom)	Lümen Sürekliliği 5000 sa (Nom)			
18376745	HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	63	60 %	77 %	67 %	95 lm/W	182000 lm	189000 lm
20235245	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	59	75 %	90 %	80 %	101 lm/W	180000 lm	200000 lm
18373645	HPI-T 1000W/543 E40 1SL/4	57	75 %	87 %	80 %	83 lm/W	73890 lm	82100 lm

### Mekanik Ayrıntılar ve Muhafaza

Order Code	Full Product Name	Lamba Biçimi
18376745	HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	T100
20235245	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	T100

Order Code	Full Product Name	Lamba Biçimi
18373645	HPI-T 1000W/543 E40 1SL/4	T65

