



# HPI-T

## HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4

Kvartsilasinen monimetallilamppu kirkkaalla ulkokuvulla

### Rajoitukset ja turvallisuus

- Käytettäväksi vain täysin suljetussa valaisimessa, myös testauksen aikana (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Valaisimen on pidettävä lampun kuumat osat sisällään, jos lamppu hajoaa
- Käytetään suurpaine-elohopealampuille suunnitellun ohjauslaitteen kanssa.
- On erittäin epätodennäköistä, että lampun rikkoutumisella olisi vaikutusta terveyteen. Jos lamppu rikkoutuu, tuuleta huonetta 30 minuuttia ja irrota osat mielellään käsiin kädessä. Aseta ne tiiviisti suljettuun muovipussiin ja vie paikalliseen kierrätyskeskukseen. Älä käytä pölynimuria.

### Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	E40 [ E40]
Käyttöasento	P20 [ Poikittainen+/-20ast tai vaaka(HOR)]
Käyttöikä, vikaantumisprosentti 5 % (nim.)	3000 h
Käyttöikä, vikaantumisprosentti 10 %, (nim.)	5500 h
Käyttöikä, vikaantumisprosentti 20 % (nim.)	8000 h
Käyttöikä, vikaantumisprosentti 50 % (nim.)	12000 h
Järjestelmän kuvaus	Korkea valoteho (HO)
Valon tekniset tiedot	
Värikoodi	542 [ CCT / 4 200 K]
Valovirta (nimellinen) (min.)	180000 lm
Valovirta (nimellinen) (nim.)	200000 lm
Värimerkki	Viileä valkea (CW)
Valovirran pysyvyys 10 000 h (nim.)	75 %
Valovirran pysyvyys 2 000 h (nim.)	90 %
Valovirran pysyvyys 5 000 h (nim.)	80 %
Kromaattisuuskoordinaatti X (nim.)	387

Kromaattisuuskoordinaatti Y (nim.)	403
Vastaava värilämpötila (nim.)	3800 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	101 lm/W
Värintoistoindeksi (nim.)	59
Käyttö ja sähkö tiedot	
Lampun syöttöjännite	380 V [ 380]
Power (Rated) (Nom)	1980 W
Lampun virran lämpeneminen (suurin)	15,3 A
Lampun virta (EM) (nim.)	9,1 A
Sytytyksen jännitehuippu (suurin)	5000 V
Sytytyksen syöttöjännite (min.)	342 V
Käynnistysaika (suurin)	30 s
Jännite (suurin)	247 V
Jännite (min.)	217 V
Jännite (nim.)	232 V

# HPI-T

## Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

## Mekaaniset tiedot ja runko

Lampun viimeistely	Kirkas
--------------------	--------

## Hyväksyntä ja käyttökohteet

Energiatohokkuusmerkintä (EEL)	A+
Elohopeapitoisuus (Hg) (nim.)	256 mg
Energiankulutus kWh/1000 h	2178 kWh

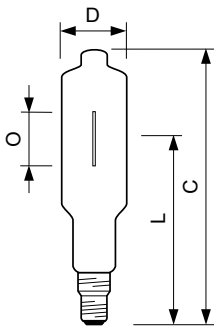
## Valaisinsuunnittelun vaatimukset

Lampun lämpötila (suurin)	600 °C
Kannan lämpötila (suurin)	300 °C

## Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871150020235245
Tilaustuotteen nimi	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4
EAN/UPC – tuote	8711500202352
Tilauskoodi	20235245
Paikallinen koodi	4824734
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkausia ulommassa	4
SAP-materiaali	928074209228
SAP-nettopaino (kappale)	586,000 g
ILCOS-koodi	MT-2000/42/2B-H-E40-/H

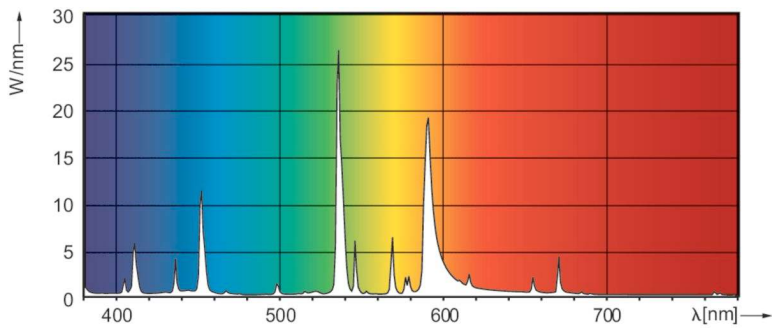
## Mittapiirros



HPI-T 2000W/542 HO E40 380V

Product	D (max)	O	L	C (max)
HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	101,5 mm	120 mm	267 mm	430 mm

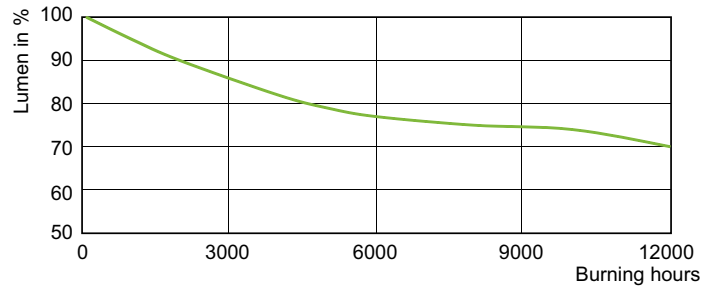
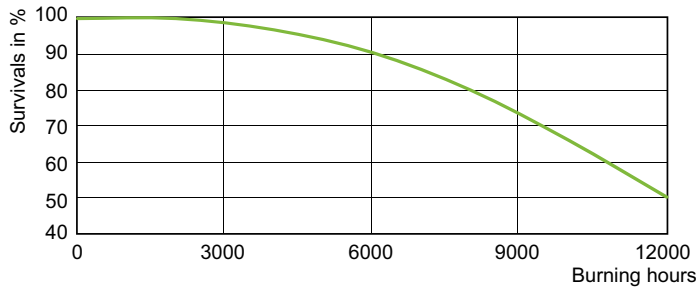
## Valonjakotiedot



LDPO\_HPI-THW-Spectral power distribution Colour

## HPI-T

### Käyttöikä



LDLE\_HPI-THW\_0002-Life expectancy diagram

LDLM\_HPI-THW\_0002-Lumen maintenance diagram

