



# HPI-T

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

Ensoklede metalhalogenlamper, der består af en udladningslampe i kvarts, som indeholder højtryksskviksølv og en blanding af metalhalogener, indeholdt i en yderkolbe i hårdglas

### Advarsler og sikkerhed

- Må kun anvendes i et helt indkapslet armatur, selv under test (IEC 61167, IEC 62035 og IEC 60598)
- Armaturet skal kunne holde til varme pæredele, hvis pæren springer
- Til brug med forkoblinger designet til højtryksskviksølvlysildere
- Det er meget usandsynligt, at et brud på en lyskilde kan påvirke din sundhed. Hvis en lyskilde går i stykker, skal rummet udluftes i 30 minutter, og delene skal fjernes (det anbefales at bære handsker). Læg delene i en lukket plastikpose, og aflever den på din lokale genbrugsstation. Brug ikke støvsuger.

### Produkt data

Generelle oplysninger	
Sokkel	E40 [ E40]
Driftsposition	P20 [ Parallel +/-20D el. vandret (HOR)]
Levetid til 5 % fejl (nom.)	3000 h
Levetid til 10 % fejl (nom.)	5500 h
Levetid til 20 % fejl (nom.)	8000 h
Levetid til 50 % fejl (nom.)	12000 h
Systembeskrivelse	HO (HO)
Lysteknisk	
Farvekode	542 [ CCT af 4200K]
Lysstrøm (nominel) (min.)	180000 lm
Lysstrøm (nominel) (nom.)	200000 lm
Farvebetegnelse	Kold-hvid (CW)
Bevarelse af lumen, 10.000 t. (nom.)	75 %

Bevarelse af lumen, 2.000 t. (nom.)	90 %
Bevarelse af lumen, 5.000 t. (nom.)	80 %
Kromaticitet for koordinat X (nom.)	387
Kromaticitet for koordinat Y (nom.)	403
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3800 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	101 lm/W
Farvegengivelsesindeks (nom.)	59

Drift og el	
Lyskildespændingsangivelse	380 V [ 380]
Power (Rated) (Nom)	1980 W
Lyskildens strømstyrke, opvarmning (maks.)	15,3 A
Lyskildens strømstyrke (EM) (nom.)	9,1 A
Tændingsspidsspænding (maks.)	5000 V
Tændingsforsyningsspænding (min.)	342 V
Tændingstid (maks.)	30 s

# HPI-T

Spænding (maks.)	247 V
Spænding (min.)	217 V
Spænding (nom.)	232 V

## Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

## Mekanik og armaturhus

Lyskildefinish	Klar
----------------	------

## Godkendelse og anvendelsesområde

Energimærket (EEL)	A+
Indhold af kviksølv (Hg) (nom.)	256 mg
Energiforbrug kWh/1000 t.	2178 kWh

## Krav med hensyn til armaturdesign

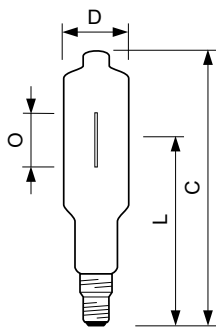
Lyskildetemperatur (maks.)	600 °C
----------------------------	--------

Sokkeltemperatur (maks.)	300 °C
--------------------------	--------

## Produktdata

Fuldstændig produktkode	871150020235245
Ordreproduktnavn	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4
EAN/UPC – produkt	8711500202352
Ordrekode	20235245
Lokal ordrekode	2052001194
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	4
SAP-materiale	928074209228
Nettovægt (stykke)	586,000 g
ILCOS-kode	MT-2000/42/2B-H-E40-/H

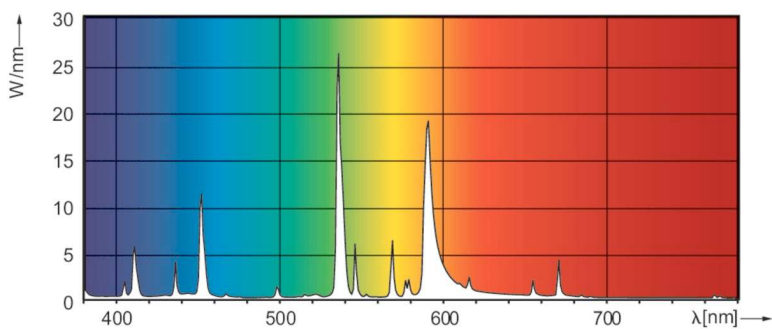
## Målskitse



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

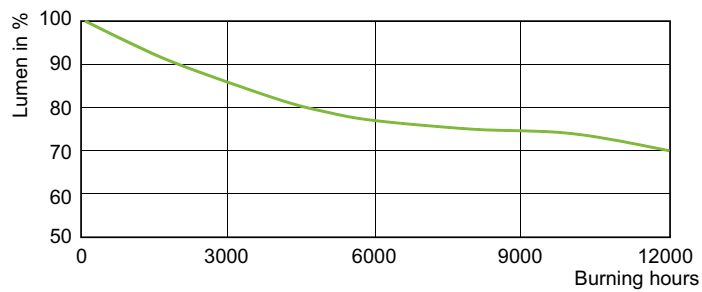
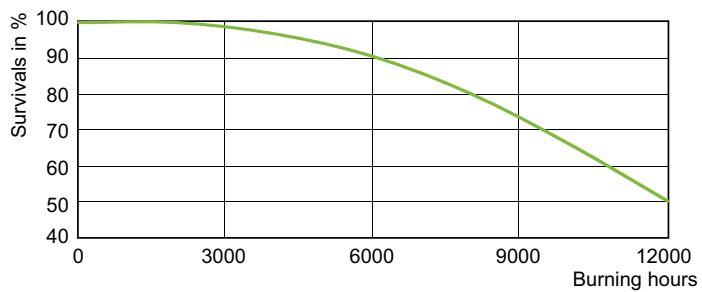
## Fotometriske data



LDPO\_HPI-THW-Spectral power distribution Colour

## HPI-T

### Levetid



LDLE\_HPI-THW\_0002-Life expectancy diagram

LDLM\_HPI-THW\_0002-Lumen maintenance diagram

