



# HPI-T

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

HPI-T steht für hohe Lichtausbeute und sorgt für eine angenehme Atmosphäre.

## Produkt Daten

### • General Information

Sockel	E40 [ Sockel E40]
Betriebsstellung	P20 [ Horizontal +/-20°]
Lebensdauer bis 5&nbsp;% Ausfall (Nom)	3000 h
Lebensdauer bis 10&nbsp;% Ausfall (Nom)	5500 h
Lebensdauer bis 20&nbsp;% Ausfall (Nom)	8000 h
Lebensdauer bis 50&nbsp;% Ausfall (Nom)	12000 h
Systembeschreibung	High Output System (HO)

### • Lichttechnische Daten

Nennlichtstrom (min.)	195000 lm
Nennlichtstrom (Nom)	210000 lm
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)
Restlichtstrom 10000 Std. (Nom)	75 %
Restlichtstrom 2000 Std. (Nom)	90 %
Restlichtstrom 5000 Std. (Nom)	80 %
Farbkoordinate X (Nom)	387
Farbkoordinate Y (Nom)	403
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3800 K

Nennlichtausbeute (Nom)	107 lm/W
Farbwiedergabeindex (Nom.)	65

### • Elektrische Kenndaten

Lampenversorgungsspannung	380 V [ 380]
Power (Rated) (Nom)	2000 W
Anlauf-Lampenstrom (max.)	15.3 A
Lampenstrom EM (Nom)	9.1 A
Zündimpulsspannung (max.)	5000 V
Zündspannung (min.)	342 V
Zündzeit (max.)	30 s
Voltage (Max)	247 V
Voltage (Min)	217 V
Voltage (Nom)	380 V

### • Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

### • Mechanische Kenndaten

Kolbenausführung	Klar (CL)
------------------	-----------

### • Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienz-Label (EEL)	A+
Quecksilbergehalt (Nom)	256 mg

**PHILIPS**

Energieverbrauch  
kWh/1000h 2150 kWh

• Anforderungen an das Leuchtendesign

Kolbentemperatur  
(max.) 600 °C  
Sockeltemperatur  
(max.) 300 °C

• Produktdaten

Gesamt-Produktcode 871150020235245

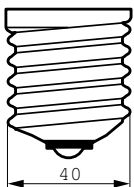
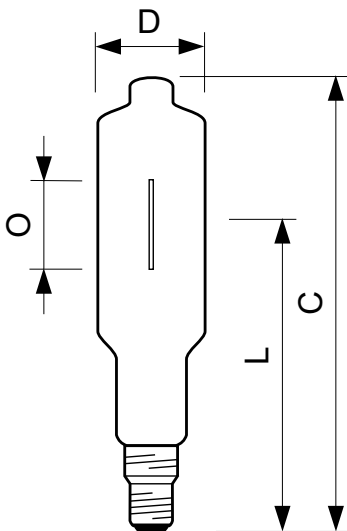
Bestell-Produktname HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4  
EAN/UPC - Produkt 8711500202352  
Bestellcode 20235245  
Anzahl pro Verpackung 1  
Zähler - Pakete pro Außenkarton 4  
Material-Nr. (12NC) 928074209228  
Nettogewicht (Einzelteil) 572.300 g  
ILCOS Code MT-2000/42/2B-H-E40-/H

## Hinweise

- Auch bei Tests nur in vollständig geschlossener Leuchte verwenden (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Bei Lampenbrüchen muss die Leuchte die heißen Lampenteile aufnehmen können
- Zur Verwendung mit einem für Hochdruck-Quecksilberdampf lampen konzipierten Vorschaltgerät

- Es ist sehr unwahrscheinlich, dass der Glasbruch einer Lampe negative Auswirkungen auf Ihre Gesundheit hat. Wenn es zu einem Glasbruch kommt, lüften Sie den Raum 30 Minuten lang und entfernen Sie die Splitter möglichst mit Handschuhen. Legen Sie die Splitter in eine verschließbaren Plastikbeutel und geben Sie ihn beim Werkstoffhof zum Recycling ab. Benutzen Sie keinen Staubsauger.

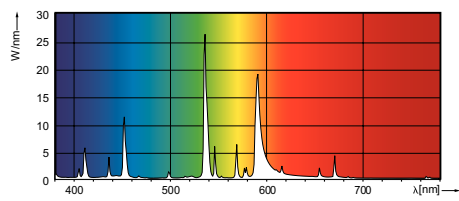
## Abmessungsskizzen



### HPI-T 2000W/542 HO E40 380V

Product	D	O	L	C
HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	101.5 mm	120 mm	267 mm	430 mm

## Photometrische Daten



© 2016 Philips Lighting Holding B.V.  
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2016, März 7  
Änderungen vorbehalten