



# HPI-T

## HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4

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

### 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-Quecksilberdampflampen 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.

### Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Socket	E40 [ E40]
Betriebsstellung	P75 [ Horizontal +/-75°]
Lebensdauer bis 5 % Ausfall (Nom.)	3000 h
Lebensdauer bis 10 % Ausfall (Nom.)	5500 h
Lebensdauer bis 20 % Ausfall (Nom.)	8000 h
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.)	12000 h
Systembeschreibung	na [ -]
Lichttechnische Daten	
Farbcode	646 [ CCT von 4600 K]
Nennlichtstrom (min.)	182000 lm
Nennlichtstrom (Nom.)	189000 lm
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)
Restlichtstrom 10000 Std. (Nom.)	60 %
Restlichtstrom 2000 Std. (Nom.)	77 %
Restlichtstrom 5000 Std. (Nom.)	67 %

Farbordinate X (Nom)	375
Farbordinate Y (nom.)	385
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4200 K
Nennlichtausbeute (nom.)	95 lm/W
Farbwiedergabeindex (Nom.)	63

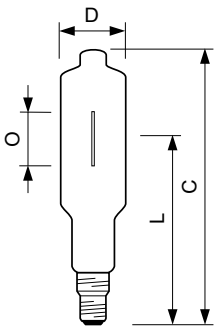
Elektrische Kenndaten	
Lampenversorgungsspannung	220 V [ 220]
Power (Rated) (Nom)	1980 W
Anlauf-Lampenstrom (max.)	28,4 A
Lampenstrom EM (Nom)	16,5 A
Zündimpulsspannung (max.)	5000 V
Zündspannung (min.)	198 V
Zündzeit (max.)	30 s
Spannung (max.)	140 V
Spannung (min.)	120 V

# HPI-T

Spannung (Nom)	130 V
<b>Dimmen</b>	
Dimmbar	Nein
<b>Mechanische Kenndaten</b>	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	T100 [ T 100mm]
<b>Zulassungen und Anwendungseigenschaften</b>	
Quecksilbergehalt (Nom)	155 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	2178 kWh
<b>Anforderungen an das Leuchtdesign</b>	
Kolbentemperatur (max.)	600 °C

Sockettemperatur (max.)	300 °C
<b>Produktdaten</b>	
Gesamt-Produktcode	871150018376745
Bestell-Produktname	HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4
EAN/UPC - Produkt	8711500183767
Bestellcode	18376745
Lokale Bestellnummer	HPIT2000220
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	4
SAP-Material	928073609231
Nettogewicht (Einzelteil)	569,000 g
ILCOS-Code	MT-2000/46/2B-H-E40-/H

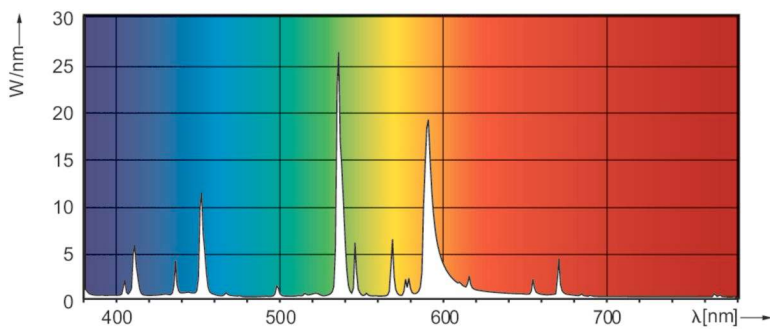
## Abmessungsskizzen



HPI-T 2000W/646 E40 220V

Product	D (max)	O	L	C (max)
HPI-T 2000W/646 E40 220V CRP/4	101,5 mm	89 mm	290 mm	430 mm

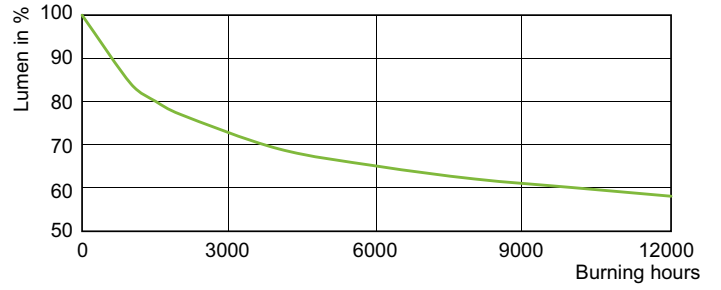
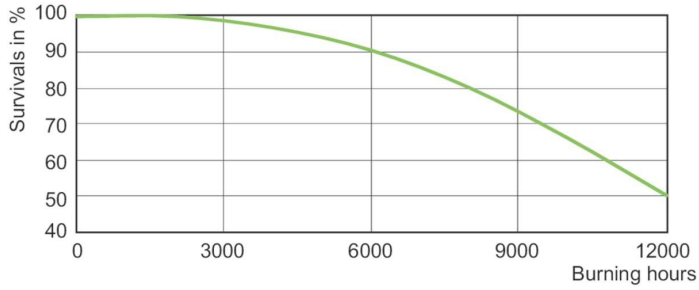
## Photometrische Daten



HPI-T

# HPI-T

## Lebensdauer



LDLE\_HPI-THW\_0003-Life expectancy diagram

LDLM\_HPI-THW\_0001-Lumen maintenance diagram

