



HPI-T

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

Kwarcowa metalohalogenkowa lampa z przezroczystą zewnętrzną bańką, do zastosowań na otwartym terenie

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- Używać tylko w całkowicie zabudowanych oprawach, nawet podczas testowania (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- Konstrukcja oprawy musi zatrzymać gorące elementy w razie pęknięcia lampy
- Stosować w połączeniu z osprzętem sterującym do wysokoprężnych lamp rtęciowych
- Jest bardzo mało prawdopodobne, by stłuczenie lampy mogło w jakikolwiek sposób zagrażać zdrowiu użytkownika. W przypadku stłuczenia lampy należy wietrzyć pomieszczenie przez mniej więcej 30 minut oraz usunąć odłamki (dobrze jest użyć do tego rękawiczek). Odłamki należy spakować do plastikowej torby i zanieść do punktu recyklingu. Nie stosować odkurzaczy workowych.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Trzonek	E40 [E40]
Pozycja robocza	P20 [p20]
Trwałość do przygaśnięcia do 5% (Nom)	3000 h
Trwałość do przygaśnięcia do 10% (Nom)	5500 h
Trwałość do przygaśnięcia do 20% (Nom)	8000 h
Trwałość do przygaśnięcia do 50% (Nom)	12000 h
Opis systemu	wysoki strumień świetlny (HO)

Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	542 [Tb 4200K]
Strumień świetlny (znamionowy) (Min)	180000 lm
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	200000 lm
Oznaczenie koloru	chłodnobiała (CW)
Utrzymanie strumienia świetlnego 10 000 h (Nom)	75 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 2000 h (Nom)	90 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 5000 h (Nom)	80 %

Współrzędna X chromaticzności (Nom)	387
Współrzędna Y chromaticzności (Nom)	403
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3800 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	101 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	59

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Napięcie zasilania lampy	380 V [380]
Power (Rated) (Nom)	1980 W
Prąd rozruchowy lampy (Max)	15,3 A
Prąd lampy (EM) (Nom)	9,1 A
Skok napięcia w momencie zapłonu (Max)	5000 V
Napięcie w momencie zapłonu (Min)	342 V
Czas zapłonu (Max)	30 s
Napięcie (Max)	247 V
Napięcie (Min)	217 V

HPI-T

Napięcie (Nom)	232 V
----------------	-------

Sterowanie i Ściemnianie

Ściemnialna	brak
-------------	------

Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Przezroczyste
Kształt bańki	T100 [T 100 mm]

Zatwierdzenie i Aplikacja

Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	256 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	2178 kWh

Wymagania dotyczące projektów opraw oświetleniowych

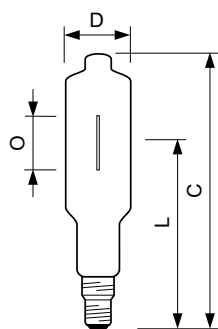
Temperatura żarówki (Max)	600 °C
Temperatura trzonka (Max)	300 °C

Temperatura trzonka (Max)	572 °F
---------------------------	--------

Dane produktu

Pełny kod produktu	871150020235245
Nazwa produktu na zamówieniu	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4
EAN/UPC - Produkt	8711500202352
Kod zamówienia	20235245
Numerator - Quantity Per Pack	1
Opis lokalnego kodu	4824734
Numerator - Packs per outer box	4
Material Nr. (12NC)	928074209228
Net Weight (Piece)	586,000 g
Kod ILCOS	MT-2000/42/2B-H-E40-/H

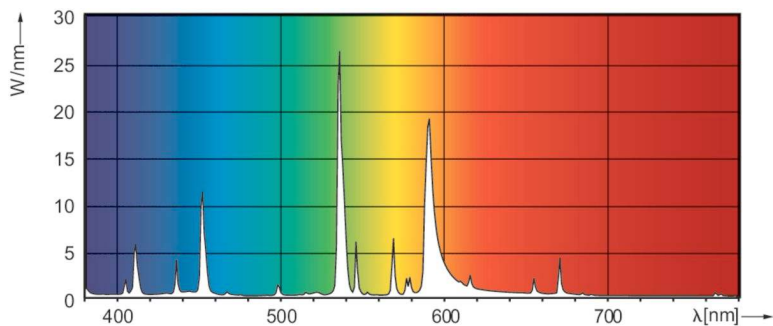
Rysunki techniczne



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

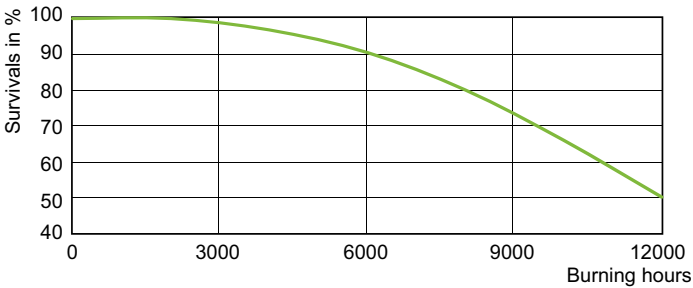
Product	D (max)	O	L	C (max)
HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	101,5 mm	120 mm	267 mm	430 mm

Dane fotometryczne

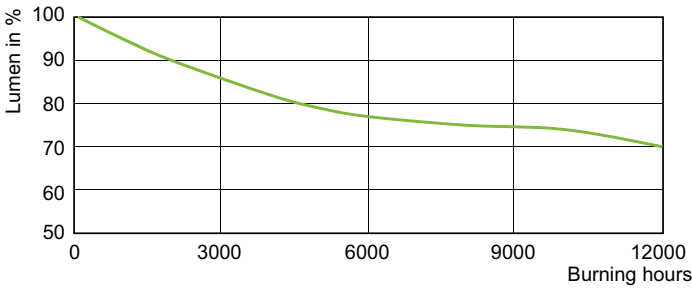


LDPO_HPI-THW-Spectral power distribution Colour

Okres eksploatacji



LDLE_HPI-THW_0002-Life expectancy diagram



LDLM_HPI-THW_0002-Lumen maintenance diagram

