

PHILIPS

Lighting



HPI-T

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

Metaalhalogeenlampen bestaande uit kwartsontladingsbuis gevuld met hogedrukkwik en een mengsel van metaalhalogenen in een hardglazen omhulsel

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	E40 [E40]
Ballonvorm	T100 [T 100 mm]
Gebruiksstand	P20 [Parallel +/-20D or Horizontal(HOR)]
Levensduur tot 5% uitval (nom.)	3000 h
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	5500 h
Levensduur tot 20% uitval (nom.)	8000 h
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	12000 h
Systeembeschrijving	Hoge lichtopbrengst (HO)

Eisen aan armatuurontwerp

Kleurcode	542 [CCT of 4200K]
Lichstroom (opgegeven) (min.)	195000 lm
Lichstroom (opgegeven) (nom.)	210000 lm
Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)
Lumenbehoud 10.000 uur (nom.)	75 %
Lumenbehoud 2000 uur (nom.)	90 %
Lumenbehoud 5000 uur (nom.)	80 %
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	387
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	403
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3800 K
Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	107 lm/W
Kleurweergave-index (nom.)	65

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Voedingsspanning lamp	380 V [380]
Power (Rated) (Nom)	1955.0 W
Lampstroom bij opstarten (max.)	15.3 A
Lampstroom (EM) (nom.)	9.1 A
Ontstekingspiekspanning (max.)	5000 V
Ontsteekvoedingsspanning (min.)	342 V
Ontsteektijd (max.)	30 s
Spanning (max.)	247 V
Voltage (Min)	217 V
Spanning (nom.)	232 V

Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Nee
---------	-----

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Ballonafwerking	Helder (CL)
-----------------	-------------

Goedkeuring en Toepassing

Energie-efficiëntielabel (EEL)	A+
Kwikhoud (Hg) (nom.)	256 mg
Energieverbruik kWh/1000 uur	2150 kWh

HPI-T

Luminaire Design Requirements

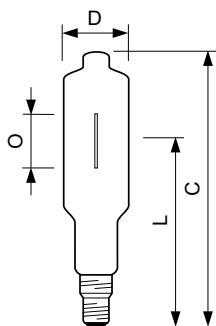
Ballontemperatuur (max.)	600 °C
Lampvoettemperatuur (max.)	300 °C

Productgegevens

Volledige productcode	871150020235245
Productnaam voor bestelling	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4
EAN/UPC - Product	8711500202352
Bestelcode	20235245

Local Code	HPIT2000W380VHO
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	4
Materiaaln. (12NC)	928074209228
Netto gewicht (per stuk)	586.000 g
ILCOS Code	MT-2000/42/2B-H-E40-/H

Maatschets



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

