

PHILIPS

Lighting



HPI-T

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

Křemíkové vysokotlaké halogenidové výbojky s čirou vnější baňkou

Údaje o produktu

General Information		Power (Rated) (Nom)	
Patice	E40 [E40]	Power (Rated) (Nom)	1955.0 W
Provozní poloha	P20 [Vertikální +/-20° nebo horizont]	Proud zdroje při rozsvícení (max.)	15.3 A
Životnost do 5 % poruch (jmen.)	3000 h	Proud zdroje (EM) (jmen.)	9.1 A
Životnost do 10 % poruch (jmen.)	5500 h	Napěťová špička zažehnutí (max.)	5000 V
Životnost do 20 % poruch (jmen.)	8000 h	Napájecí napětí zažehnutí (min.)	342 V
Životnost do 50 % poruch (jmen.)	12000 h	Doba zapalování (max.)	30 s
Popis systému	Vysoký světelný výkon (HO)	Napětí (max.)	247 V
		Napětí (min.)	217 V
		Napětí (jmen.)	232 V
Light Technical		Controls and Dimming	
Kód barvy	542 [CCT: 4200 K]	Regulovatelné	Ne
Světelný tok (jmen.) (min.)	195000 lm	Mechanical and Housing	
Světelný tok (jmen.) (nom.)	210000 lm	Úprava žárovky	Čirá (CL)
Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)	Approval and Application	
Jmenovitý světelný tok 10000 hod. (jmen.)	75 %	Štítek energetické účinnosti (EEL)	A+
Jmenovitý světelný tok 2000 hod. (jmen.)	90 %	Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	256 mg
Jmenovitý světelný tok 5000 hod. (jmen.)	80 %	Spotřeba energie kWh/1000 h	2150 kWh
Barevná souřadnice X (jmen.)	387	Luminaire Design Requirements	
Barevná souřadnice Y (jmen.)	403	Teplota žárovky (max.)	600 °C
Korelační teplota chromatičnosti (jmen.)	3800 K	Teplota patice (max.)	300 °C
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	107 lm/W		
Index barevného podání (jmen.)	59		
Operating and Electrical			
Napájecí napětí světelného zdroje	380 V [380]		

HPI-T

Product Data

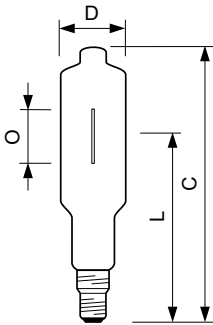
Úplný kód výrobku	871150020235245
Objednávací název produktu	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4
EAN/UPC – výrobek	8711500202352
Objednávací kód	20235245
Local Code	HPIT2000380
Číslování – počet v balení	1

Číslování – balení v krabici	4
Materiál č. (12NC)	928074209228
Celková hmotnost (kus)	586.000 g
ILCOS Code	MT-2000/42/2B-H-E40-/H

Varování a bezpečnost

- Používejte pouze v plně uzavřených svítidlech, a to i během zkoušení (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Svítidlo musí mít schopnost pojmout horké součásti světelného zdroje v případě jeho prasknutí.
- Pro použití s ovládacími předřadníky určenými pro vysokotlaké rtuťové zdroje
- Je velmi nepravděpodobné, že by rozbití zdroje mělo jakýkoli vliv na vaše zdraví. Pokud se zdroj rozbije, vyvětrejte místnost po dobu 30 minut a odstraňte rozbité součásti, ideálně s použitím rukavic. Vložte je do uzavřeného plastového sáčku a ten zanechte do místního sběrného místa k recyklaci. Nepoužívejte vysavač.

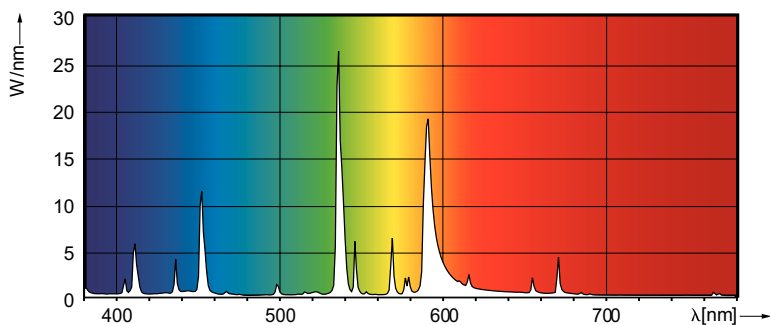
Rozměrové výkresy



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

Fotometrické údaje



HPI-T

Životnost

