

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	
Patice	E40 [E40]
Provozní poloha	P20 [Vertikální +/-20° nebo horizont]
Životnost do 5 % poruch (jmen.)	3000 h
Životnost do 10 % poruch (jmen.)	5500 h
Životnost do 20 % poruch (jmen.)	8000 h
Životnost do 50 % poruch (jmen.)	12000 h
Popis systému	Vysoký světelný výkon (HO)

Light Technical	
Kód barvy	542 [CCT: 4200 K]
Světelný tok (jmen.) (min.)	195000 lm
Světelný tok (jmen.) (nom.)	210000 lm
Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)
Jmenovitý světelný tok 10000 hod. (jmen.)	75 %
Jmenovitý světelný tok 2000 hod. (jmen.)	90 %
Jmenovitý světelný tok 5000 hod. (jmen.)	80 %
Barevná souřadnice X (jmen.)	387
Barevná souřadnice Y (jmen.)	403
Korelační teplota chromatičnosti (jmen.)	3800 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	107 lm/W
Index barevného podání (jmen.)	59

Operating and Electrical	
Napájecí napětí světelného zdroje	380 V [380]
Power (Rated) (Nom)	1955.0 W

Proud zdroje při rozsvícení (max.)	15.3 A
Proud zdroje (EM) (jmen.)	9.1 A
Napěťová špička zažehnutí (max.)	5000 V
Napájecí napětí zažehnutí (min.)	342 V
Doba zapalování (max.)	30 s
Napětí (max.)	247 V
Napětí (min.)	217 V
Napětí (jmen.)	232 V

Controls and Dimming	
Regulovatelné	Ne

Mechanical and Housing	
Úprava žárovky	Čirá (CL)

Approval and Application	
Štítek energetické účinnosti (EEL)	A+
Obsah rtuť (Hg) (jmen.)	256 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	2150 kWh

Luminaire Design Requirements	
Teplota žárovky (max.)	600 °C
Teplota patice (max.)	300 °C

Product Data	
Úplný kód výrobku	871150020235245

HPI-T

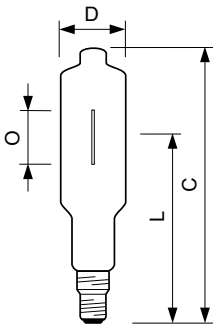
Objednávací název produktu	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4
EAN/UPC – výrobek	8711500202352
Objednávací kód	20235245
Local Code	HPIT2000380
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabičce	4

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.

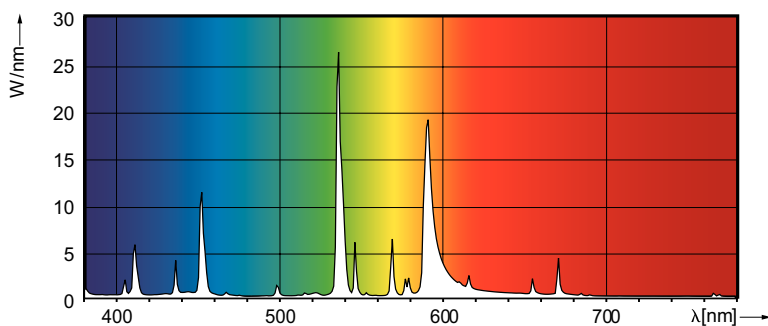
Rozměrové výkresy



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

