

DATOVÝ LIST PRODUKTU HQI-T 1000W/N E

POWERSTAR HQI®-T 1000...2000 W | Metalhalogenivové výbojky pro uzavřená svítidla



Oblasti použití

- Továrny a dílny
- Sportovní haly a víceúčelové haly
- Průmyslové instalace
- Letiště
- Doky a přístavní zařízení
- Seřadiště, zařízení pro překládky kontejnerů
- Schváleno pouze pro použití v uzavřených svítidlech
- Venkovní použití pouze ve vhodných svítidlech

Výhody výrobku

- Vysoká účinnost
- Závitová patice E40 pro jednoduchou manipulaci se světelným zdrojem
- UV hodnoty výrazně pod maximálními povolenými limity normy IEC 61167 díky UV filtru

Vlastnosti výrobku

- Křemiková technologie POWERSTAR®
- Barvy světla: neutrální bílá (N), denní světlo (D)



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	1000 W
Jmenovité napětí	130 V
Zápalné napětí	4.0/5.0 kVp
Jmenovitý proud	9 A
Kompensační kondenzátor pro 50 Hz	85 µF

Fotometrická data

Světelný tok	110000 lm
Světelná účinnost	104 lm/W
Teplota chromatičnosti	3350 K
Index podání barev Ra	64
Barva světla	633
Pokles světelného toku při 2.000	0.91
Pokles světelného toku při 4.000	0.86
Pokles světelného toku při 6.000	0.82
Pokles světelného toku při 8.000	0.78
Pokles světelného toku při 12.000	0.70
Účinnost (standardní podmínky)	104 lm/W
Ochrana proti UV záření	Ano

ROZMĚRY A HMOTNOST

Celková délka	345.00 mm
Délka	345.00 mm
Vzdálenost světelného středu	220,0 mm
Průměr	82,00 mm
Maximální průměr	76 mm
Váha výrobku	413,5 g

TEPLOTY A PROVOZNÍ PODMÍNKY

Maximální dovolená teplota vnější baňky	500 °C
Max. dovol. teplota na spod. hraně pat.	250 °C

Životnost

Životnost	9000 h
-----------	--------



Výpadkovost při 2.000 h	0.99
Výpadkovost při 4.000 h	0.95
Výpadkovost při 6.000 h	0.83
Výpadkovost při 8.000 h	0.62
Výpadkovost při 12.000 h	0.16
Střední doba života B50	9000 h

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Patice	E40
Obsah rtuti	110.0 mg
Design / verze	průhledná
Produktová poznámka	Není určeno pro všeobecné osvětlení

SCHOPNOSTI

Stmívatelné	Ne
Provozní poloha hořáku	p30
Je třeba použít uzavřené svítidlo	Ano
Opětovné rozsvícení	Ne





CERTIFIKACE A NORMY

Spotřeba energie	1160.50 kWh/1000h
------------------	-------------------

KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

ILCOS	MT/UB-1000/635-H/E/SL-E40-76/345/H
Referenční číslo objednávky	HQI-T 1000W/N E

KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ	
	User instruction
	Certificates
	Certificates
	Declarations Of Conformity CE

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075388413	Round wrap 1	750 mm x 375 mm	483.50 g	
4058075388420	Shipping box 6	440 mm x 300 mm x 210 mm	3475.00 g	27.72 dm ³

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.

