

DATOVÝ LIST PRODUKTU

HQI-T 70 W/WDL

POWERSTAR HQI®-T G12 | Metalhalogenivové výbojky s křemennou technologií pro uzavřená svítidla



Oblasti použití

- Nákupní galerie
- Výstavní a veletržní haly
- Továrny a dílny
- Pěší zóny, veřejná prostranství
- Budovy, památky, mosty
- Schváleno pouze pro použití v uzavřených svítidlech
- Venkovní použití pouze ve vhodných svítidlech

Výhody výrobku

- Vysoká účinnost
- UV hodnoty výrazně pod maximálními povolenými limity normy IEC 61167 díky UV filtru

Vlastnosti výrobku

- Křemiková technologie POWERSTAR®
- Barvy světla: teplá bílá (WDL), neutrální bílá (NDL)



TECHNICKÉ ÚDAJE

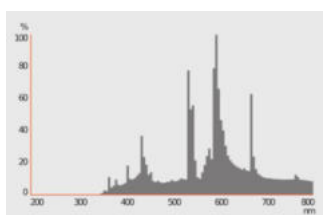
ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	70 W
Jmenovitý příkon	75.00 W
Jmenovité napětí	101 V
Zápalné napětí	3.6/5.0 kVp ¹⁾
Jmenovitý proud	0,95 A
Kompensační kondenzátor pro 50 Hz	12 µF

¹⁾ Minimální / Maximální

Fotometrická data

Světelný tok	5400 lm
Světelná účinnost	72 lm/W
Teplota chromatičnosti	3075 K
Index podání barev Ra	73
Barva světla	730
Pokles světelného toku při 2.000	0.85
Pokles světelného toku při 4.000	0.80
Pokles světelného toku při 6.000	0.75
Pokles světelného toku při 8.000	0.70
Ochrana proti UV záření	Ano



ROZMĚRY A HMOTNOST

Celková délka	84.00 mm
Vzdálenost světelného středu	56,0 mm
Průměr	25,0 mm
Váha výrobku	30,00 g



TEPLoty A PROVOZNÍ PODMÍNKY

Max. povolená teplota v místě zátavu	280 °C
--------------------------------------	--------

Životnost

Životnost	9000 h
Výpadkovost při 2.000 h	0.87
Výpadkovost při 4.000 h	0.85
Výpadkovost při 6.000 h	0.75
Výpadkovost při 8.000 h	0.60
Střední doba života B50	9000 h

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Patice	G12
Obsah rtuti	13.0 mg
Design / verze	průhledná

SCHOPNOSTI

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

CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	G
Spotřeba energie	76.00 kWh/1000h

KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

ILCOS	MT/UB-70/730-H/E/SL-G12-25/84
Referenční číslo objednávky	HQI-T 70W/WDL U

Údaje energetického štítku podle EU 2019/2015

Použitá osvětlovací technika	MH
Nepřímé nebo přímé	NDLS
Síťové napětí / Není přímo připojeno k síťovému napětí	NMLS
Patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	G12
Připojený světelný zdroj (CLS)	no
Barevně laditelný světelný zdroj	no
Pouzdro	SECOND

Světelný zdroj s vysokou svítivostí	no
Antireflexní ochrana	no
Související typ barevné teploty	SINGLE_VALUE
Údaj o ekvivalentním výkonu	Ne
Délka	84.00 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	25,0 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	25,0 mm
Úhel poloviční svítivosti odpovídá	SPHERE_360
ID EPREL	666225
Modelové číslo	AM42352

DALŠÍ INFORMACE O VÝROBKU

– Burning position: In horizontal burning position of lamp, base pins must be positioned in such a way that they form a horizontal plane.

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
4008321974341	Folding box 1	42 mm x 42 mm x 111 mm	40.00 g	0.20 dm ³
4008321974358	Shipping box 12	180 mm x 140 mm x 127 mm	567.00 g	3.20 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.