

DATOVÝ LIST PRODUKTU

HQI-T 250 W/D PRO

POWERSTAR HQI®-T | Halogenidové výbojky s křemíkovou technologií pro uzavřená svítidla



Oblasti použití

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

Výhody výrobku

- Výkon až 400 W
- Vysoká účinnost
- Dlouhá životnost
- Závitová patice E40 pro jednoduchou manipulaci se světelným zdrojem
- UV hodnoty výrazně pod maximálními povolenými limity normy IEC 61167 díky UV filtru

Vlastnosti výrobku

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



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	250 W
Jmenovitý příkon	260.00 W
Jmenovité napětí	105 V
Zápalné napětí	4.0/5.0 kVp ¹⁾
Jmenovitý proud	3 A
Kompensační kondenzátor pro 50 Hz	32 µF

1) Minimální / Maximální

Fotometrická data

Světelný tok	18000 lm
Světelná účinnost	76 lm/W
Teplota chromatičnosti	5500 K
Index podání barev Ra	92
Barva světla	a55
Ochrana proti UV záření	Ano

ROZMĚRY A HMOTNOST

Celková délka	226.00 mm
Délka	226.00 mm
Vzdálenost světelného středu	150 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	46 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	46 mm
Průměr	46 mm
Váha výrobku	150,00 g

TEPLOTY A PROVOZNÍ PODMÍNKY

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

Životnost

Jmenovitá Životnost	16000 h
Střední doba Života B50	16000 h

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Patice	E40
Obsah rtuti	21.0 mg
Design / verze	průhledná

SCHOPNOSTI

Dimmable [calc.]	Ne
Provozní poloha hořáku	Jakýkoli
Je třeba použít uzavřené svítidlo	Ano
Opětovné rozsvícení	Ne

CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	G
Spotřeba energie	260.00 kWh/1000h

KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

ILCOS	MT/UB-250/952-H/E/SL-E40-46/226
Order reference	HQI-T 250W/D PR

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)	E40
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
Souřadnice chromatičnosti x	0,333
Souřadnice chromatičnosti y	0,340
Úhel paprsku	SPHERE_360
LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj	not applicable
EPREL ID	546555
Model number	AC34329

KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ	
	User instruction
	Declarations of conformity EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077886-EN-00 - HQI

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4008321677846	Sleeves 1	260 mm x 51 mm x 57 mm	175.80 g	0.76 dm ³
4008321677853	Shipping box 12	277 mm x 281 mm x 217 mm	2304.00 g	16.89 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.