

DATOVÝ LIST PRODUKTU

HQI-E 400 W/D PRO

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



Oblasti použití

- Továrny a dílny
- Výstavní a veletržní haly
- Sportovní haly a víceúčelové haly
- Schváleno pouze pro použití v uzavřených svítidlech
- Venkovní použití pouze ve vhodných svítidlech

Výhody výrobku

- 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 (NDL), denní světlo (D)



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	400 W
Jmenovitý příkon	430.00 W
Jmenovité napětí	115 V
Zápalné napětí	4.0/5.0 kVp ¹⁾
Jmenovitý proud	4 A
Kompensační kondenzátor pro 50 Hz	45 µF

¹⁾ Minimální / Maximální

Fotometrická data

Světelný tok	34000 lm
Světelná účinnost	82 lm/W
Teplota chromatičnosti	5200 K
Index podání barev Ra	≤ 90
Barva světla	952
Ochrana proti UV záření	Ano

ROZMĚRY A HMOTNOST

Celková délka	290.00 mm
Délka	290.00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	120,0 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	120,0 mm
Průměr	120,0 mm
Váha výrobku	230,00 g

TEPLOTY A PROVOZNÍ PODMÍNKY

Maximální dovolená teplota vnější baňky	400 °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	73.5 mg
Design / verze	Povrstveno
Produktová poznámka	S předřadníkem NAV®

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	430.00 kWh/1000h



KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

ILCOS	ME/UB-250/952-H/E/SL-E40-120/290
Order reference	HQI-E 400W/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	NON_CLEAR
Světelný zdroj s vysokou svítivostí	no
Antireflexní ochrana	no
Související typ barevné teploty	SINGLE_VALUE
Údaj o ekvivalentním výkonu	Ne
Souřadnice chromatičnosti x	0,340
Souřadnice chromatičnosti y	0,355
Úhel paprsku	SPHERE_360
LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj	not applicable
EPREL ID	546559
Model number	AC34333

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
4008321677884	Round wrap 1	295 mm x 125 mm x 125 mm	274.00 g	4.61 dm ³
4008321677891	Shipping box 12	541 mm x 317 mm x 416 mm	4239.00 g	71.34 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.