

DATOVÝ LIST PRODUKTU HQI-TS 150 W/D

POWERSTAR HQI®-TS EXCELLENCE | Metalhalogenivové výbojky s křemennou technologií pro uzavřená svítidla



Oblasti použití

- Interiéry prodejen, výlohy
- Nákupní galerie
- Vestibuly, recepce
- Budovy, památky, mosty
- Muzea, výstavy
- Výstavní a veletržní haly
- Pěší zóny, veřejná prostranství
- Parky a zahrady
- Schváleno pouze pro použití v uzavřených svítidlech
- Venkovní použití pouze ve vhodných svítidlech

Výhody výrobku

- Vysoká účinnost
- Stejněměrné rozdělení světla
- Dobré až vynikající podání barev
- Schopnost opakovaného zapnutí
- UV hodnoty výrazně pod maximálními povolenými limity normy IEC 61167 díky UV filtru

Vlastnosti výrobku

- Křemíková technologie POWERSTAR®
- Barvy světla: teplá bílá (WDL), neutrální bílá (NDL), denní světlo (D), chladné denní světlo (CD)



TECHNICKÉ ÚDAJE

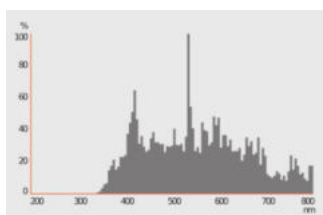
ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	150 W
Jmenovitý příkon	156.60 W
Jmenovité napětí	100 V
Zápalné napětí	13.3 kVp ¹⁾
Jmenovitý proud	1,8 A
Kompensační kondenzátor pro 50 Hz	20 µF

1) Minimální / Maximální

Fotometrická data

Světelný tok	13000 lm
Světelná účinnost	83 lm/W
Teplota chromatičnosti	5450 K
Index podání barev Ra	≤ 81
Barva světla	854
Pokles světelného toku při 2.000	0.86
Pokles světelného toku při 4.000	0.84
Pokles světelného toku při 6.000	0.77
Pokles světelného toku při 8.000	0.74
Pokles světelného toku při 12.000	0.70
Ochrana proti UV záření	Ano



ROZMĚRY A HMOTNOST

Celková délka	135.00 mm
Vzdálenost světelného středu	66,0 mm
Průměr	23 mm



Váha výrobku	22,00 g
--------------	---------

TEPLoty A PROVOZní PODMínKY

Maximální dovolená teplota vnější baňky	450 °C
Max. povolená teplota v místě zátavu	350 °C

Životnost

Životnost	12000 h
Výpadkovost při 2.000 h	0.95
Výpadkovost při 4.000 h	0.90
Výpadkovost při 6.000 h	0.85
Výpadkovost při 8.000 h	0.80
Výpadkovost při 12.000 h	0.50
Střední doba života B50	12000 h

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Patice	RX7s-24
Obsah rtuti	13.0 mg
Design / verze	průhledná

SCHOPNOSTI

Stmívatelné	Ne
Provozní poloha hořáku	P45
Je třeba použít uzavřené svítidlo	Ano
Opětovné rozsvícení	Ano

CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	G
Spotřeba energie	157.00 kWh/1000h

KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI





ILCOS	MD/UB-150/856-H/E/SL-RX7s=24-23/135/H
Referenční číslo objednávky	HQI-TS 150W/D/E

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)	RX7s-24
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	135.00 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	23 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	23 mm
Souřadnice chromatičnosti x	0,335
Souřadnice chromatičnosti y	0,348
Úhel poloviční svítivosti odpovídá	SPHERE_360
ID EPREL	546550
Modelové číslo	AC34324

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
4008321678409	Folding box 1	35 mm x 35 mm x 141 mm	32.00 g	0.17 dm ³
4008321678416	Shipping box 12	149 mm x 116 mm x 154 mm	498.00 g	2.66 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.