

TERMÉKADATLAP Hqi-TS 150 W/NDL

POWERSTAR Hqi®-TS EXCELLENCE | Fémhalogén fényforrások kvarc kisülőcsővel zárt lámpatestekhez



Alkalmazási területek

- Üzletbelső, kirakatok
- Bevásárlóközpontok
- Előcsarnokok, recepciós területek
- Épületek, emlékművek, hidak
- Múzeumok, kiállítótermek
- Kiállítótermek és szakkiallítások
- Autómentes zónák, közterek
- Parkok és kertek
- Kizárólag zárt lámpatestekben történő felhasználásra jóváhagyva
- Kültéri alkalmazás kizárólag a célnak megfelelő lámpatestekben

Termékelőnyök

- Magas hatásfok
- Egyenletes fényeloszlás
- Megfelelő, illetve kiváló színviszáadás
- Gyorsan újragyújtható
- Az UV-értékek az UV-szűrőnek köszönhetően jóval az IEC 61167 szabványban megengedett maximális küszöbértékek alatt maradnak

Termékjellemzők

- POWERSTAR® kvarcтехнология
- Fényszínek: meleg fehér (WDL), semleges fehér (NDL), nappali fény (D), Cool Daylight (CD)



MŰSZAKI ADATOK

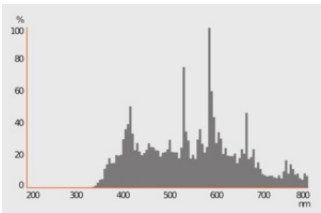
BEKÖTÉSI ADATOK

Névleges teljesítmény	150 W
Méretezési teljesítmény	156.80 W
Névleges feszültség	93 V
Gyújtófeszültség	13.3 kVp ¹⁾
Üzem mód	Hagyományos előtét (CCG) gyújtóval, Elektronikus előtét (ECG)
Névleges áram	1,8 A
PFC-kondenzátor 50 Hz-en	20 µF

1) Minimum / Maximum

Fotometriai adatok

Fényáram	12500 lm
Fényhasznosítás	80 lm/W
Színhőmérséklet	4200 K
Színvisszaadási index, Ra	≤ 80
Fényszín	842
Névleges LLMF 2000 óránál	0.86
Névleges LLMF 4000 óránál	0.84
Névleges LLMF 6000 óránál	0.80
Névleges LLMF 8000 óránál	0.77
Névleges LLMF 12 000 óránál	0.73
UV-védelem	Igen



384074_HQI_TS_NDL

MÉRETEK ÉS SÚLY

Teljes hossz	135.00 mm
--------------	-----------

Fényponttávolság (LCL)	66.00 mm
Átmérő	23,0 mm
Product weight	22,00 g

HŐMÉRSÉKLETEK ÉS MŰKÖDÉSI FELTÉTELEK

Max. külső hőmérséklet (izzó)	450 °C
Max. hőmérséklet a fejelésnél	350 °C

Élettartam

Névleges LSF 2000 óránál	0.95
Névleges LSF 4000 óránál	0.90
Névleges LSF 6000 óránál	0.85
Névleges LSF 8000 óránál	0.80
Névleges LSF 12 000 óránál	0.50
B50 élettartam	12000 h

TOVÁBBI TERMÉKADATOK

Lámpafej (szabványos megjelölés)	RX7s-24
Higanytartalom	13.5 mg
Tervező/változat	Áttetsző

KAPACITÁS

Szabályozható fényerejű	Nem
Üzemhelyzet	P45
Zárt lámpatest szükséges	Igen
Melegindítás	Igen

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

Energiahatékonysági besorolás	G
Energiafogyasztás	157.00 kWh/1000h

Országspecifikus kategóriák

Nemzetközi jelölési rendszer	MD/UB-150/842-H/E/SL-RX7s=24-23/135/H
Rendelési szám	HQI-TS 150W/NDL

Az energiacímkzésről szóló rendeletben szereplő adatok, (EU) 2019/2015

Használt világítástechnológia	MH
Nem irányított vagy irányított	NDLS

Hálózati vagy nem hálózati	NMLS
Fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész)	RX7s-24
Összekapcsolt fényforrás (CLS)	Nem
Állítható színű fényforrás	Nem
Burkolat	SECOND
Nagy fénysűrűségű fényforrás	Nem
Vakításgátló	Nem
Korrelált színhőmérséklet típusa	SINGLE_VALUE
Egyenértékű teljesítményre való utalás	Nem
Hossz	135,00 mm
Magasság (a hengeres lámpatestek is)	23.0 mm
Szélesség (a kerek lámpatestek is)	23.0 mm
x színkoordináta	0,370
y színkoordináta	0,367
Fénynyílásszög	SPHERE_360
EPREL-AZONOSÍTÓ	546551
Modellszám	AC34325

Biztonsági tudnivalók

- Ne nézzen működő fényforrásba: a lámpatestet úgy kell elhelyezni, hogy a lámpatestbe ne lehessen 4 m-nél közelebbről, hosszabb ideig belenézni.
- Beépítés előtt válassza le a hálózatról.
- Nem használható, ha a külső izzó hibás.
- A fényforrás csak zárt lámpatestben használható.

LETÖLTÉSEK

	Dokumentumok és tanúsítványok	Dokumentumnév
	Megfelelőségi nyilatkozatok	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4072118-EN-12 - HQI
	Tanúsítványok	EAC RU C-DE.AYA46.B.16106_20 13.10.2020-12.10.2025 Rostest-Moskva - MH double capped
	Tanúsítványok	EAC N RU D-DE.MU62.B.00932_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - MH
	Fénymérési és világítástervezési fájlok	Dokumentumnév
	Spektrális teljesítményeloszlás	384074_HQI_TS_NDL

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	mennyiség
4008321678386	Hajtogatott doboz 1	35 mm x 35 mm x 141 mm	36.00 g	0.17 dm ³
4008321678393	Shipping box 12	149 mm x 116 mm x 154 mm	498.00 g	2.66 dm ³

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

FELELŐSSÉGGKIZÁRÓ NYILATKOZAT

A változtatás jogát fenntartjuk. Hibák és mulasztások kizárva. Mindig győződjön meg arról, hogy a legújabb kiadást használja.