

TERMÉKADATLAP

HQI-TS 2000 W/NDL/S

POWERSTAR HQI®-TS | Rövid ív, külső üvegbúra nélkül, zárt lámpatestekhez



Alkalmazási területek

- Sportstadionok és fényvető rendszerek
- Sportcsarnokok és több célra alkalmas csarnokok
- Repülőterek
- Napszimuláció, anyagtesztelés
- Kizárólag zárt lámpatestekben történő felhasználásra jóváhagyva
- Kültéri alkalmazás kizárólag a célnak megfelelő lámpatestekben

Termékelőnyök

- Kiváló színvisszaadás
- Kiváló színtabilitás
- Kismértékű fényáramvesztés a fényforrás élettartama alatt
- Gyorsan újragyújtható
- Kompakt méretek kisméretű spotlámpákhoz
- Megfelelő beállítás a K12s fejelésnek köszönhetően

Termékjellemzők

- POWERSTAR® kvarctechnológia
- Fényszínek: semleges fehér (NDL), Daylight (D)



MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

Névleges teljesítmény	2000 W
Névleges feszültség	200 V
Gyújtófeszültség	4.0/36 kVp ¹⁾
Üzem mód	Hagyományos előtét (CCG) gyújtóval
Névleges áram	11300 mA
PFC-kondenzátor 50 Hz-en	60 µF

1) Minimum / Maximum

Fotometriai adatok

Fényáram	215000 lm
Fényhasznosítás	115 lm/W
Színhőmérséklet (megnevezés)	Semleges fehér – DE LUXE
Színhőmérséklet	4650 K
Színvisszaadási index, Ra	90
Fényszín	946
Névleges LLMF 2000 óránál	0.89
Névleges LLMF 4000 óránál	0.76
Névleges LLMF 6000 óránál	0.72
Méretezési fényforrás-hatékonyság	112 lm/W
UV-védelem	Nem

MÉRETEK ÉS SÚLY

Teljes hossz	187.00 mm
Hossz	187,00 mm
Fényponttávolság (LCL)	93,0 mm
Átmérő	41,00 mm
Maximális átmérő	41 mm
Product weight	63,00 g

HŐMÉRSÉKLETEK ÉS MŰKÖDÉSI FELTÉTELEK

Max. külső hőmérséklet (izzó)	950 °C
Max. hőmérséklet a fejelésnél	390 °C

Élettartam

Névleges LSF 2000 óránál	0.95
Névleges LSF 4000 óránál	0.76
Névleges LSF 6000 óránál	0.50
B50 élettartam	6000 h

TOVÁBBI TERMÉKADATOK

Lámpafej (szabványos megjelölés)	K12s-36
Higanytartalom	150.0 mg
Tervező/változat	Áttetsző
Termékhez tartozó megjegyzés	Nem alkalmas általános világításra

KAPACITÁS

Szabályozható fényerejű	Nem
Üzemhelyzet	p15
Zárt lámpatest szükséges	Igen
Melegindítás	Igen

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

Energiafogyasztás	2123.00 kWh/1000h
-------------------	-------------------

Országspecifikus kategóriák

Nemzetközi jelölési rendszer	MN-2000/844-E/E/SL-K12s=36-41/187/H
Rendelési szám	HQI-TS 2000W/ND

LETÖLTÉSEK

	Dokumentumok és tanúsítványok	Dokumentumnév
	Megfelelőségi nyilatkozatok	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4082707-EN-00 - HQI 1000W-2000W
	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	502824_HQI_TS_1000W_2000W_NDL

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	menyiség
4008321525499	Hajtogatott doboz 1	75 mm x 75 mm x 240 mm	126.00 g	1.35 dm³
4008321525505	Shipping box 10	395 mm x 165 mm x 265 mm	1456.00 g	17.27 dm³

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.