

TERMÉKADATLAP HQL-TS 2000 W/N/L

POWERSTAR HQL®-TS | Hosszú ív, külső üvegbúra nélkül, zárt lámpatestekhez



Alkalmazási területek

- Sportstadionok és fényvető rendszerek
- Ipari létesítmények
- Repülőterek
- Kikötők és kikötői létesítmények
- Teherpályaudvarok, konténerátrakodást végző létesítmények
- Kizárólag zárt lámpatestekben történő felhasználásra jóváhagyva
- Kültéri alkalmazás kizárólag a célnak megfelelő lámpatestekben

Termékelőnyök

- Kimondottan magas hatásfok
- Nagyon magas fényáram
- Ideális megoldás kompakt floodlight lámpatestekhez
- Megfelelő beállítás a K12s fejelésnek köszönhetően

Termékjellemzők

- POWERSTAR® kvarctechnológia



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	10400 mA
PFC-kondenzátor 50 Hz-en	60 µF

1) Minimum / Maximum

Fotometriai adatok

Fényáram	230000 lm
Fényhasznosítás	107 lm/W
Színhőmérséklet	4100 K
Színvisszaadási index, Ra	65
Fényszín	641
Névleges LLMF 2000 óránál	0.91
Névleges LLMF 4000 óránál	0.85
Névleges LLMF 6000 óránál	0.82
Névleges LLMF 8000 óránál	0.80
Méretezési fényforrás-hatékonysá	107 lm/W
UV-védelem	Nem

Világítástechnikai adatok

Bekapcsolás ideje	120 s
-------------------	-------

MÉRETEK ÉS SÚLY

Teljes hossz	274.00 mm
Hossz	274,00 mm
Fényponttávolság (LCL)	137,0 mm
Átmérő	40 mm
Product weight	88,7 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	0.83
Névleges LSF 6000 óránál	0.67
Névleges LSF 8000 óránál	0.50
B50 élettartam	8000 h

TOVÁBBI TERMÉKADATOK

Lámpafej (szabványos megjelölés)	K12s-36
Higanytartalom	220.0 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	2365.00 kWh/1000h
-------------------	-------------------

Országspecifikus kategóriák

Nemzetközi jelölési rendszer	MN-2000/842-E/E/SL-K12s=36-40/274/H
Rendelési szám	HQI-TS 2000W/N/

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	502827_HQI_TS_N_L

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	mennyiség
4008321530660	Hajtogatott doboz 1	75 mm x 75 mm x 75 mm	178.51 g	0.42 dm ³
4008321530677	Shipping box 10	391 mm x 336 mm x 164 mm	2100.36 g	21.55 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.