

TUOTESELOSTE HQI-TS 150 W/NDL

POWERSTAR HQI®-TS EXCELLENCE | Monimetallilamput kvartsisella polttimolla suljettuihin valaisimiin



Käyttökohteet

- Myymäläsisustus, näytekkunat
- Ostoskeskukset
- Aulat, vastaanottotilat
- Rakennukset, monumentit, sillat
- Museot, näyttelyt
- Näyttelyhallit ja messut
- Jalankulkuvyöhykkeet, julkiset aukiot
- Puistot ja puutarhat
- Hyväksytty käytettäväksi vain koteloituissa valaisimissa
- Ulkokäyttöön vain soveltuvissa ulkovalaisimissa

Tuote-edut

- Suuri tehokkuus
- Yhdenmukainen valojakautuma
- Hyvä tai erinomainen värintoisto
- Uudelleensytytys kuumana mahdollista
- UV-arvot UV-suodattimen ansiosta oleellisesti IEC 61167:n mukaisten sallittujen maksimikynnysten alapuolella

Tuoteominaisuudet

- POWERSTAR®-kvartsiteknologia
- Valon värit: lämmin valkoinen (WDL), neutraali valkoinen (NDL), päivänvalo (D), kylmä päivänvalo (CD)



TEKNISET TIEDOT

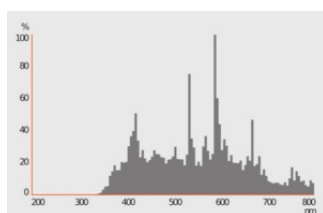
SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	150 W
Rakenteellinen teho	156.80 W
Nimellisjännite	93 V
Käynnistysjännite	13.3 kVp ¹⁾
Toimintatapa	Perinteinen magneettinen kuristin ja sytytin, Elektroninen liitäntälaite
Nimellisvirta	1,8 A
Kompensointikondensaattori 50 Hz	20 µF

1) Vähintään / Enintään

Fotometriset tiedot

Valovirta	12500 lm
Valotehokkuus	80 lm/W
Värilämpötila	4200 K
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	≤ 80
Valon väri	842
Valovirran aleneman kerroin 2 000	0.86
Valovirran aleneman kerroin 4 000	0.84
Valovirran aleneman kerroin 6 000	0.80
Valovirran aleneman kerroin 8 000	0.77
Valovirran aleneman kerroin 12 000	0.73
UV-suojattu	Kyllä



384074_HQI_TS_NDL

MITAT JA PAINO

Kokonaispituus	135.00 mm
----------------	-----------

Valopisteen etäisyys kannasta (LCL)	66.00 mm
Halkaisija	23,0 mm
Tuotteen paino	22,00 g

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Korkein sallittu ulkokuvun lämpötila	450 °C
Suurin sallittu pinch-lämpötila	350 °C

Käyttöikä

Lampun eliniän kerroin 2 000 h	0.95
Lampun eliniän kerroin 4 000 h	0.90
Lampun eliniän kerroin 6 000 h	0.85
Lampun eliniän kerroin 8 000 h	0.80
Lampun eliniän kerroin, 12 000 h	0.50
Käyttöikä B50	12000 h

MUUT LISÄTIEDOT

Kanta (standardin mukainen)	RX7s-24
Elohopean määrä	13.5 mg
Muoto / malli	Kirkas

MUUT OMINAISUUDET

Himmennettävä	Ei
Polttoasento	P45
Valaisimen tulee olla suljettu	Kyllä
Kuumasytytys	Kyllä

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Energiatehokkuusluokka	G
Energiankulutus	157.00 kWh/1000h

Maakohtaiset kategorioinnit

International Lamp Coding System	MD/UB-150/842-H/E/SL-RX7s=24-23/135/H
Tilausnumero	HQI-TS 150W/NDL

Energiamerkintä tiedot EU 2019/2015 -mukaisesti

Käytetty valaistusteknologia	MH
Ympärisäteilevä vai suunnattu	NDLS

Verkkojännite tai muu jännite	NMLS
Valonlähteen kanta (tai muu liitäntätapa)	RX7s-24
Yhdistetty valonlähde (CLS)	Ei
Värisäädettävä valonlähde	Ei
Pinnoite	SECOND
Suurluminanssinen valonlähde	Ei
Häikäisysoja	Ei
Värilämpötila	SINGLE_VALUE
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	Ei
Pituus	135,00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	23.0 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	23.0 mm
Värikoordinaatti x	0,370
Värikoordinaatti y	0,367
Vastaava säteilykulma	SPHERE_360
EPREL ID-tunniste	546551
Mallinumero	AC34325

Turvallisuustiedot

- Älä katso pitkään valonlähdettä: Valaisin tulee sijoittaa siten, ettei sitä katsota pitkään neljää metriä lähempää.
- Katkaise verkkovirta ennen asennusta.
- Ei saa käyttää, jos ulompi lamppu on viallinen.
- Lamppua saa käyttää vain suljetussa valaisimessa.

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4072118-EN-12 - HQI
	Sertifikaatit	EAC RU C-DE.AYA46.B.16106_20 13.10.2020-12.10.2025 Rostest-Moskva - MH double capped
	Sertifikaatit	EAC N RU D-DE.MU62.B.00932_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - MH
Valonjakotiedostot		Dokumentin nimi
	Spektritehon jakautuminen	384074_HQI_TS_NDL

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4008321678386	Yksikköpakkaus 1	35 mm x 35 mm x 141 mm	36.00 g	0.17 dm ³
4008321678393	Kuljetuslaatikko 12	149 mm x 116 mm x 154 mm	498.00 g	2.66 dm ³

Mainittu tuotekoodi kertoo pienimmän tilattavissa olevan tuotemäärän. Yksi toimitusyksikkö voi sisältää yhden tai useampia tuotteita. Kun teet tilausta, ilmoita määräksi yksi tai useampi toimitusyksikkö.

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

Tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Virheet ja puutteet ovat mahdollisia. Muista aina käyttää uusinta julkaisua.