

## TUOTESELOSTE HQI-TS 250 W/D UVS

POWERSTAR HQI®-TS | Monimetallilamput kvartsisella polttimolla suljettuihin valaisimiin



### Käyttökohteet

- Aulat, vastaanottotilat
- Tehdas- ja hallivalaistus kustannuksiltaan edullisilla asennuksilla
- Näyttelyhallit ja messut
- Urheiluhallit ja monitoimihallit
- Jalankulkuvyöhykkeet, julkiset aukiot
- Puistot ja puutarhat
- Rakennukset, monumentit, sillat
- 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)



## TEKNISET TIEDOT

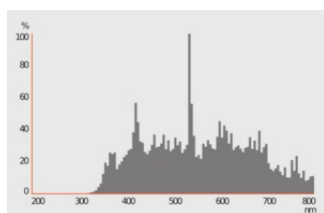
## SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	250 W
Rakenteellinen teho	250.00 W
Nimellisjännite	98 V
Käynnistysjännite	4.0/25 kVp <sup>1)</sup>
Toimintatapa	Perinteinen magneettinen kuristin ja sytytin
Nimellisvirta	3 A
Kompensointikondensaattori 50 Hz	32 µF

1) Vähintään / Enintään

## Fotometriset tiedot

Valovirta	21500 lm
Valotehokkuus	82 lm/W
Valon väri (EN 12464-1)	Päivänvalo
Väriämpötila	5500 K
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	93
Valon väri	955
Valovirran aleneman kerroin 2 000	0.70
Valovirran aleneman kerroin 4 000	0.60
Valovirran aleneman kerroin 6 000	0.55
Valovirran aleneman kerroin 8 000	0.52
Valovirran aleneman kerroin 12 000	0.50
Nimellinen lampun valotehokkuus	86 lm/W
UV-suojattu	Kyllä



384076\_HQI\_T\_D\_PRO

## MITAT JA PAINO

Kokonaispituus	162.00 mm
Valopisteen etäisyys kannasta (LCL)	81,0 mm
Halkaisija	25,0 mm
Tuotteen paino	52,00 g

## LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Suurin sallittu pinch-lämpötila	300 °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)	Fc2
Elohopean määrä	13.0 mg
Muoto / malli	Kirkas

## MUUT OMINAISUUDET

Himmennettävä	Ei
Polttoasento	P45
Valaisimen tulee olla suljettu	Kyllä
Kuumasytytys	Kyllä

## SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Energiatehokkuusluokka	G
Energiankulutus	275.00 kWh/1000h

## Maakohtaiset kategorioinnit


International Lamp Coding System	MD/UB-250/951-H/E/SL-Fc2-25/162/H
Tilausnumero	HQI-TS 250W/D U

## Energiamerkintä tiedot EU 2019/2015 -mukaisesti

Käytetty valaistusteknologia	MH
------------------------------	----

Ympärisäteilevä vai suunnattu	NDLS
Verkkojännite tai muu jännite	NMLS
Valonlähteen kanta (tai muu liitântätapa)	Fc2
Yhdistetty valonlähde (CLS)	Ei
Värisäädettävä valonlähde	Ei
Pinnoite	SECOND
Suurluminanssinen valonlähde	Ei
Häikäisysoja	Ei
Väriämpötila	SINGLE_VALUE
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	Ei
Pituus	162,00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	25,0 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	25,0 mm
Värikoordinaatti x	0.332
Värikoordinaatti y	0.342
Vastaava säteilykulma	SPHERE_360
EPREL ID-tunniste	1535169
Mallinumero	AA35052

## LATAUKSET

Valonjakotiedostot	Dokumentin nimi
 Spektritehon jakautuminen	384076_HQI_T_D_PRO

## LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4008321689139	Hihapakkaus 1	260 mm x 29 mm x 51 mm	94.00 g	0.38 dm <sup>3</sup>
4008321689146	Kuljetuslaatikko 12	216 mm x 166 mm x 272 mm	984.00 g	9.75 dm <sup>3</sup>

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.

