

TUOTESELOSTE HQI-TS 250 W/WDL

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

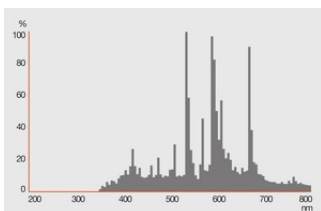
SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	250 W
Rakenteellinen teho	250.00 W
Nimellisjännite	112 V
Käynnistysjännite	4.0/25 kVp ¹⁾
Toimintatapa	Perinteinen magneettinen kuristin ja sytytin
Nimellisvirta	2,8 A
Kompensointikondensaattori 50 Hz	32 µF

1) Vähintään / Enintään

Fotometriset tiedot

Valovirta	22000 lm
Valotehokkuus	88 lm/W
Valon väri (EN 12464-1)	Lämpimän valkoinen DE LUXE
Väriämpötila	3200 K
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	80
Valon väri	832
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
Nimellinen lampun valotehokkuus	88 lm/W
UV-suojattu	Kyllä



502825_HQI_TS_250W_WDL

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

Korkein sallittu ulkokuvun lämpötila	650 °C
Suurin sallittu pinch-lämpötila	300 °C

Käyttöikä

Lampun eliniän kerroin 2 000 h	0.80
Lampun eliniän kerroin 4 000 h	0.97
Lampun eliniän kerroin 6 000 h	0.60
Lampun eliniän kerroin 8 000 h	0.55
Käyttöikä B50	12000 h

MUUT LISÄTIEDOT

Kanta (standardin mukainen)	Fc2
Elohopean määrä	25.0 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-250/832-H/E/SL-Fc2-25/162/H
Tilausnumero	HQI-TS 250W/WDL


Energiamerkintä tiedot EU 2019/2015 -mukaisesti

Käytetty valaistusteknologia	MH
Ympärisäteilevä vai suunnattu	NDLS

Verkköjännite tai muu jännite	NMLS
Valonlähteen kanta (tai muu liitäntätapa)	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	0.424
Värikoordinaatti y	0.400
Vastaava säteilykulma	SPHERE_360
EPREL ID-tunniste	1535170
Mallinumero	AA35055

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit	Dokumentin nimi
 Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	Discharge lamps excluding fluorescent lamps

Valonjakotiedostot	Dokumentin nimi
 Spektritehon jakautuminen	502825_HQI_TS_250W_WDL

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4008321689177	Hihapakkaus 1	260 mm x 51 mm x 65 mm	94.00 g	0.86 dm ³
4008321689184	Kuljetuslaatikko 12	216 mm x 166 mm x 272 mm	984.00 g	9.75 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.

VASTUUVAPAUCLAUSEKE

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