

TUOTESELOSTE

HQI-E 250 W/D PRO

POWERSTAR HQI®-E coated 250...400 W | Monimetallilamput kvartsisella polttimolla suljettuihin valaisimiin



Käyttökohteet

- Tehtaat ja työpajat
- Näyttelyhallit ja messut
- Urheiluhallit ja monitoimihallit
- Hyväksytty käytettäväksi vain koteloituissa valaisimissa
- Ulkokäyttöön vain soveltuvissa ulkovalaisimissa

Tuote-edut

- E40-ruuvikanta lampun yksinkertaiseen käsittelyyn
- UV-arvot UV-suodattimen ansiosta oleellisesti IEC 61167:n mukaisten sallittujen maksimikynnysten alapuolella

Tuoteominaisuudet

- POWERSTAR®-kvartsiteknologia
- Valon värit: neutraali valkoinen (NDL), päivänvalo (D)



TEKNISET TIEDOT

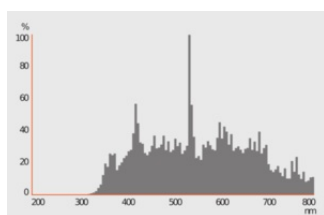
SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	250 W
Rakenteellinen teho	260.00 W
Nimellisjännite	105 V
Käynnistysjännite	4.0/5.0 kVp ¹⁾
Toimintatapa	Perinteinen magneettinen kuristin ja sytytin
Nimellisvirta	3000 mA
Kompensointikondensaattori 50 Hz	32 µF

1) Vähintään / Enintään

Fotometriset tiedot

Valovirta	18000 lm
Valotehokkuus	69 lm/W
Värilämpötila	5500 K
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	≤ 90
Valon väri	955
Valovirran aleneman kerroin 2 000	0.92
Valovirran aleneman kerroin 4 000	0.90
Valovirran aleneman kerroin 6 000	0.87
Valovirran aleneman kerroin 8 000	0.85
Valovirran aleneman kerroin 12 000	0.81
UV-suojattu	Kyllä



384076_HQI_T_D_PRO

MITAT JA PAINO

Kokonaispituus	226.00 mm
----------------	-----------

Halkaisija	90,0 mm
Tuotteen paino	160,00 g

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Korkein sallittu ulkokuvun lämpötila	400 °C
Korkein sallittu kannan lämpötila	250 °C

Käyttöikä

Lampun eliniän kerroin 2 000 h	0.96
Lampun eliniän kerroin 4 000 h	0.94
Lampun eliniän kerroin 6 000 h	0.93
Lampun eliniän kerroin 8 000 h	0.88
Lampun eliniän kerroin, 12 000 h	0.81
Käyttöikä B50	16000 h

MUUT LISÄTIEDOT

Kanta (standardin mukainen)	E40
Elohopean määrä	21.0 mg
Muoto / malli	Huurrettu

MUUT OMINAISUUDET

Himmennettävä	Ei
Polttoasento	Mikä tahansa
Valaisimen tulee olla suljettu	Kyllä
Kuumasytytys	Ei

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Energiatehokkuusluokka	G
Energiankulutus	260.00 kWh/1000h

Maakohtaiset kategorioinnit

International Lamp Coding System	ME/UB-250/952-H/E/SL-E40-91/226
Tilausnumero	HQI-E 250W/D PR

Energiamerkintä tiedot EU 2019/2015 -mukaisesti

Käytetty valaistusteknologia	MH
Ympärisäteilevä vai suunnattu	NDLS
Verkkojännite tai muu jännite	NMLS

Valonlähteen kanta (tai muu liitäntätapa)	E40
Yhdistetty valonlähde (CLS)	Ei
Värisäädettävä valonlähde	Ei
Pinnoite	NON_CLEAR
Suurluminanssin valonlähde	Ei
Häikäisysoja	Ei
Väriämpötila	SINGLE_VALUE
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	Ei
Pituus	226,00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	90,0 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	90,0 mm
Värikoordinaatti x	0,340
Värikoordinaatti y	0,345
Vastaava säteilykulma	SPHERE_360
EPREL ID-tunniste	546553
Mallinumero	AC34327

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 9C1-4077886-EN-00 - HQI
	Sertifikaatit	EAC RU C-DE.AYA46.B.16087_20 13.10.2020-12.10.2025 Rostest-Moskva - MH single 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	384076_HQI_T_D_PRO

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4008321677907	Kääre 1	95 mm x 95 mm x 240 mm	191.00 g	2.17 dm³
4008321677914	Kuljetuslaatikko 12	426 mm x 331 mm x 252 mm	2879.00 g	35.53 dm³

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.