

TUOTESELOSTE HQI-E 400 W/N CL

POWERSTAR HQI®-E clear | Monimetallilamput kvartsisella polttimolla suljettuihin valaisimiin



Käyttökohteet

- Tehtaat ja työpajat
- Näyttelyhallit ja messut
- Urheiluhallit ja monitoimihallit
- Hyväksytty käytettäväksi vain koteloiduissa 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 väri: neutraali valkoinen (N)



TEKNISET TIEDOT

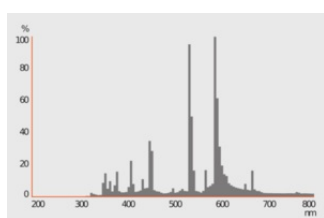
SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	440 W
Rakenteellinen teho	450.00 W
Nimellisjännite	124 V
Käynnistysjännite	4.0/5.0 kVp ¹⁾
Toimintatapa	Perinteinen magneettinen kuristin ja sytytin
Nimellisvirta	3900 mA
Kompensointikondensaattori 50 Hz	45 µF

1) Vähintään / Enintään

Fotometriset tiedot

Valovirta	42000 lm
Valotehokkuus	93 lm/W
Värilämpötila	4000 K
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	60
Valon väri	640
Valovirran aleneman kerroin 2 000	0.86
Valovirran aleneman kerroin 4 000	0.75
Valovirran aleneman kerroin 6 000	0.68
Valovirran aleneman kerroin 8 000	0.64
UV-suojattu	Kyllä



384078_HQI_T_N_E40

MITAT JA PAINO

Kokonaispituus	290.00 mm
Valopisteen etäisyys kannasta (LCL)	198,0 mm

Halkaisija	120,0 mm
Tuotteen paino	248,7 g

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Korkein sallittu ulkokuvun lämpötila	500 °C
Korkein sallittu kannan lämpötila	250 °C

Käyttöikä

Lampun eliniän kerroin 2 000 h	0.99
Lampun eliniän kerroin 4 000 h	0.99
Lampun eliniän kerroin 6 000 h	0.70
Käyttöikä B50	9000 h

MUUT LISÄTIEDOT

Kanta (standardin mukainen)	E40
Elohopean määrä	60.0 mg
Muoto / malli	Kirkas
Tuotehuomautus	NAV®-ohjauslaitteella

MUUT OMINAISUUDET

Himmennettävä	Ei
Polttoasento	h45
Valaisimen tulee olla suljettu	Kyllä
Kuumasytytys	Ei

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Energiatehokkuusluokka	F
Energiankulutus	450.00 kWh/1000h

Maakohtaiset kategorioinnit

International Lamp Coding System	MC/UB-400/637-H/E/SL-E40-120/290
Tilausnumero	HQI-E 400/N E40

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	SECOND
Suurluminanssinen valonlähde	Ei
Häikäisysoja	Ei
Värilämpötila	SINGLE_VALUE
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	Ei
Pituus	290,00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	120,0 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	120,0 mm
Värikoordinaatti x	0,380
Värikoordinaatti y	0,395
Vastaava säteilykulma	SPHERE_360
EPREL ID-tunniste	546560
Mallinumero	AC34334

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifiikaatit		Dokumentin nimi
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4072118-EN-12 - HQI
	Sertifiikaatit	EAC RU C-DE.AYA46.B.16087_20 13.10.2020-12.10.2025 Rostest-Moskva - MH single capped
	Sertifiikaatit	EAC N RU D-DE.MU62.B.00932_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - MH
Valonjakotiedostot		Dokumentin nimi
	Spektritehon jakautuminen	384078_HQI_T_N_E40

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075039780	Kääre 1	1,050 mm x 380 mm	344.17 g	
4058075039797	Kuljetuslaatikko 12	545 mm x 410 mm x 410 mm	5870.00 g	91.61 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.

VASTUUVAPLAUSEKE

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