

PRODUKT DATABLAD

HQI-E/P 400 W/D CO

POWERSTAR HQI-E/P coated | Metallhalogenlamper for åpne og lukkede armaturer



BRUKSOMRÅDER

- Kjøpesentre
- Møterom, auditorier, biblioteker
- Fabrikker og verksteder
- Messehaller og varemesser
- Togstasjoner, over og under bakken
- Gangsoner, offentlige torg
- Egnet for bruk i åpne og lukkede armaturer
- Utendørs bruk bare i egnede armaturer

PRODUKTFORDELER

- Høy virkningsgrad
- Enkel installasjon/utskifting av lampe i åpne armaturer
- God til ypperlig fargegjengivelse
- UV-verdier betydelig under det maksimalt tillatte nivået i IEC 61167 takket være UV-filter

PRODUKTEGENSKAPER

- POWERSTAR kvartsteknologi
- Lysfarge: dagslys (D)
- Gjennomsnittlig levetid: 9 000 timer (HQI-E/P 250 W/D)
- Gjennomsnittlig levetid: 16 000 timer (HQI-E/P 400 W/D)



TEKNISK DATA

Elektriske data

Nominell effekt	400,00 W
Konstruksjonseffekt (watt)	420,00 W
Lampestrøm	4,0 A
PFC kondensator ved 50 Hz	45 μ F ¹⁾
Nominell spenning	110 V
Tennspenning	4,0 / 5,0 kVp ²⁾

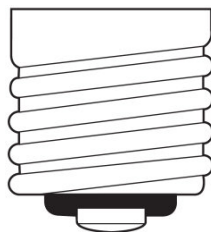
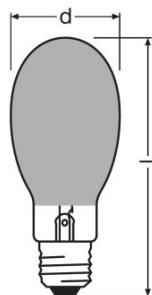
¹⁾ Ved merkespenning og $\cos \phi \geq 0.9$

²⁾ Minimum / Maksimum

Photometrical data

Angitt virkeevne (normal drift)	76 lm/W
Angitt lysytelse	32000 lm
Fargegjengivelsesindeks Ra	90
Fargetemperatur	5100 K
Lysfarge	951
Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v. 2000 t	0,83
Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v. 4000 t	0,76
Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v. 6000 t	0,70
Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v. 8000 t	0,65
UV beskyttelse	Ja

Mål og vekt



E40
IEC 7004-24
DIN 49625



E40
IEC 7004-24
DIN 49625

Diameter	122,0 mm
Lengde	290,0 mm
Produktvekt	235,00 g

Temperatures & operating conditions

Maksimalt tillatte temperatur ytterkolbe	400 °C
--	--------

Maks. tillatt temperatur v/ sokkelkant	250 °C
--	--------

Levetid

Angitt utfallsfaktor pr 2000 t	0,99
Angitt utfallsfaktor pr 4000 t	0,98
Angitt utfallsfaktor pr 6000 t	0,95
Angitt utfallsfaktor pr 8000 t	0,90
Levetid B50	16000 h

Ytterligere produktdata

Sokkel (standard betegnelse)	E40
Fotnote bare for produktet	Med NAV forkoplingsutstyr
Design / versjon	Belagt
Lyskildens kvikksølvinnhold	60,0 mg

Egenskaper

Dimbar	No
Brennstilling	Vilkårlig
Påbudt med lukket armatur	No

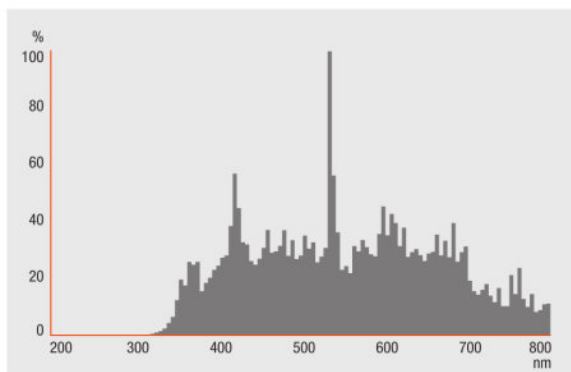
Sertifikater og standarder

Energieffektivitetsklasse	A
Energiforbruk	462 kWh/1000h

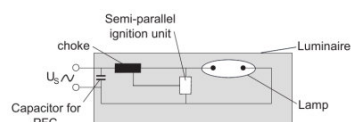
Landsspesifikke kategoriseringer

ILCOS	MES/UB-250/952-H/E/SL-E40-120/290
-------	-----------------------------------

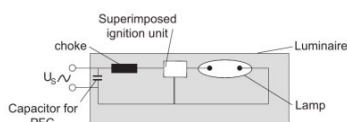
Lysfordeling



Spectral power distribution



Circuit diagram



Circuit diagram

LOGISTIKK DATA

Product kode	Produkt beskrivelse	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Volum	Brutto vekt
4008321677945	HQI-E/P 400 W/D CO	NO: VS 12	541 mm x 317 mm x 416 mm	71.34 dm ³	4922.00 g

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

ANSVARFRASKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.