

# PRODUKT DATABLAD

## HQI-T 2000 W/D/I

POWERSTAR HQI-T 1000...2000 W | Metallhalogenlamper for lukkede armaturer



### BRUKSOMRÅDER

- Fabrikker og verksteder
- Idrettshaller og flerbrukshaller
- Industrielle installasjoner
- Flyplasser
- Dokker og havneanlegg
- Oppstillingsplasser, kontainerhavner
- Kun godkjent for bruk i lukkede armaturer
- Utendørs bruk bare i egnede armaturer

### PRODUKTFORDELER

- Effekt på opptil 2 000 W
- Høy virkningsgrad
- E40-skrusokkel for enkel lampehåndtering
- Lang levetid
- UV-verdier betydelig under det maksimalt tillatte nivået i IEC 61167 takket være UV-filter

### PRODUKTEGENSKAPER

- POWERSTAR kvartsteknologi
- Lysfarger: kaldhvit (N), dagslys (D)



## TEKNISK DATA

### Elektriske data

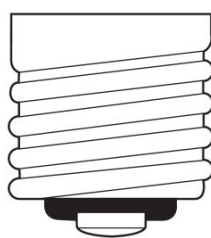
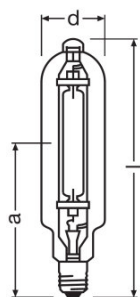
Nominell effekt	2000,00 W
Konstruksjonseffekt (watt)	2110,00 W
Lampestrøm	10,3 A
PFC kondensator ved 50 Hz	60 µF <sup>1)</sup>
Nominell spenning	230 V
Tennspenning	0,23 kVp

<sup>1)</sup> Ved merkespenning og  $\cos \phi \geq 0.9$

### Photometrical data

Angitt virkeevne (normal drift)	85 lm/W
Angitt lysytelse	180000 lm
Fargegjengivelsesindeks Ra	85
Fargetemperatur	7450 K
Lysfarge	875
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 2000 t	0,86
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 4000 t	0,75
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 6000 t	0,67
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 8000 t	0,60
UV beskyttelse	Ja

### Mål og vekt



E40  
IEC 7004-24  
DIN 49625

Diameter	106,0 mm
Lengde	430,0 mm
Lys senter lengde	265,0 mm
Produktvekt	544,80 g

### Temperatures & operating conditions

Maksimalt tillatte temperatur ytterkolbe	500 °C
Maks. tillatt temperatur v/ sokkelkant	250 °C

## Levetid

Angitt utfallsfaktor pr 2000 t	0,97
Angitt utfallsfaktor pr 4000 t	0,89
Angitt utfallsfaktor pr 6000 t	0,75
Angitt utfallsfaktor pr 8000 t	0,58
Levetid B50	9000 h

## Ytterligere produktdata

Sokkel (standard betegnelse)	E40
Fotnote bare for produktet	Drift uten ekstern tennapparat
Design / versjon	KLAR
Lyskildens kvikksølvinnhold	170,0 mg

## Egenskaper

Brennstilling	p30
Påbudt med lukket armatur	Ja

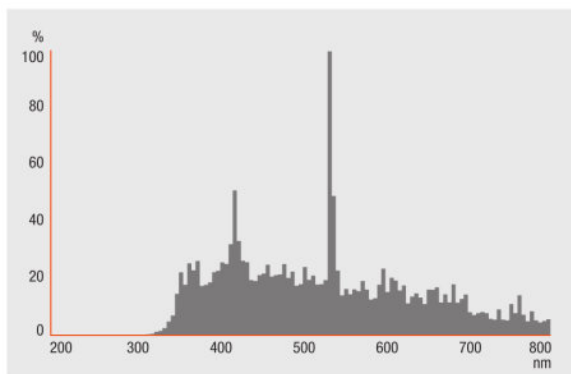
## Sertifikater og standarder

Energieffektivitetsklasse	A
Energiforbruk	2332 kWh/1000h

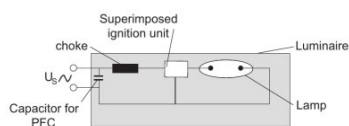
## Landsspesifikke kategoriseringer

ILCOS	MT/UB-2000/972-E/I/SL-E40-106/430/H
-------	-------------------------------------

Lysfordeling



Spectral power distribution



Circuit diagram

LOGISTIKK DATA

Product kode	Produkt beskrivelse	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Volum	Brutto vekt
4008321527011	HQI-T 2000 W/D/I	NO: VS 4	296 mm x 532 mm x 275 mm	43.30 dm <sup>3</sup>	3583.20 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.

ANSVARSRASKRIVELSE

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