

PRODUKT DATBLAD

HQI-T 1000 W/N

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



BRUKSOMRÅDER

- Fabrikker og verksteder
- Idrettshaller og flerbrukshaller
- Industrielle installasjoner
- Flyplasser
- Dokker og havneanlegg
- Oppstillingsplasser, containerhavner
- 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	1000,00 W
Konstruksjonseffekt (watt)	1050,00 W
Lampestrøm	9,0 A
PFC kondensator ved 50 Hz	85 μ F ¹⁾
Nominell spenning	130 V
Tennspenning	4,0 / 5,0 kVp ²⁾

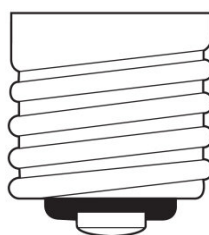
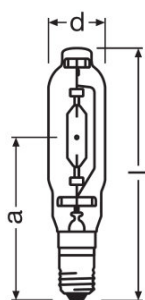
¹⁾ Ved merkespenning og $\cos \phi \geq 0.9$

²⁾ Minimum / Maksimum

Photometrical data

Angitt virkeevne (normal drift)	104 lm/W
Angitt lysytelse	110000 lm
Fargegjengivelsesindeks Ra	64
Fargetemperatur	3350 K
Lysfarge	634
Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v. 2000 t	0,91
Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v. 4000 t	0,86
Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v. 6000 t	0,82
Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v. 8000 t	0,78
Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v. 12000t	0,70
UV beskyttelse	Ja

Mål og vekt



E40
IEC 7004-24
DIN 49625

Diameter	76,0 mm
Lengde	345,0 mm
Lys senter lengde	220,0 mm
Produktvekt	413,50 g

Temperatures & operating conditions

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

Levetid

Angitt utfallsfaktor pr 2000 t	0,99
Angitt utfallsfaktor pr 4000 t	0,95
Angitt utfallsfaktor pr 6000 t	0,83
Angitt utfallsfaktor pr 8000 t	0,62
Angitt utfallsfaktor pr 12000 t	0,16
Levetid B50	9000 h

Ytterligere produktdata

Sokkel (standard betegnelse)	E40
Design / versjon	KLAR
Lyskildens kvikksølvinnhold	110,0 mg

Egenskaper

Brennstilling	p30
Påbudt med lukket armatur	Ja

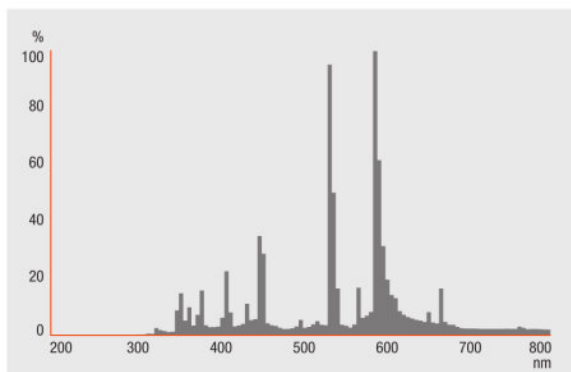
Sertifikater og standarder

Energieffektivitetsklasse	A+
Energiforbruk	1161 kWh/1000h

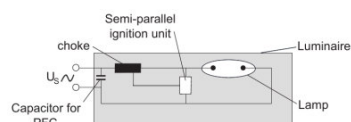
Landsspesifikke kategoriseringer

ILCOS	MT/UB-1000/635-H/E/SL-E40-76/345/H
-------	------------------------------------

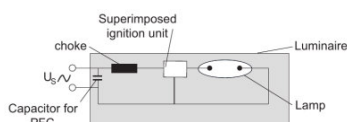
Lysfordeling



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
4008321528285	HQI-T 1000 W/N	NO: VS 6	440 mm x 210 mm x 300 mm	27.72 dm ³	3514.00 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.

ANSVARSRASKRIVELSE

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