

PRODUKT DATABLAD

HQI-E 1000 W/N

POWERSTAR HQI-E coated | Metallhalogenlamper med kvarts teknologi for lukkede armaturer



BRUKSOMRÅDER

- Fabrikker og verksteder
- Messehaller og varemesser
- Idrettshaller og flerbrukshaller
- Kun godkjent for bruk i lukkede armaturer
- Utendørs bruk bare i egnede armaturer

PRODUKTFORDELER

- Lang levetid
- E40-skrusokkel for enkel lampehåndtering
- UV-verdier betydelig under det maksimalt tillatte nivået i IEC 61167 takket være UV-filter

PRODUKTEGENSKAPER

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



TEKNISK DATA

Elektriske data

Nominell effekt	1000,00 W
Konstruksjonseffekt (watt)	1060,00 W
Lampestrøm	9,5 A
PFC kondensator ved 50 Hz	85 μ F ¹⁾
Nominell spenning	125 V
Tennspenning	4,0 / 5,0 kVp ²⁾

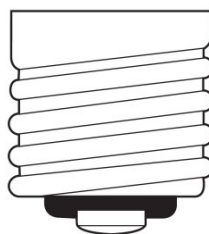
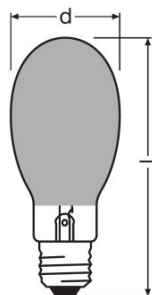
¹⁾ Ved merkespenning og $\cos \phi \geq 0.9$

²⁾ Minimum / Maksimum

Photometrical data

Angitt virkeevne (normal drift)	94 lm/W
Angitt lysytelse	100000 lm
Fargegjengivelsesindeks Ra	62
Fargetemperatur	3700 K
Lysfarge	637
Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v. 2000 t	0,85
Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v. 4000 t	0,74
Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v. 6000 t	0,67
Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v. 8000 t	0,63
UV beskyttelse	Ja

Mål og vekt



E40
IEC 7004-24
DIN 49625

Diameter	165,0 mm
Lengde	380,0 mm
Produktvekt	395,00 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	0,98
Angitt utfallsfaktor pr 6000 t	0,92
Angitt utfallsfaktor pr 8000 t	0,77
Levetid B50	9000 h

Ytterligere produktdata

Sokkel (standard betegnelse)	E40
Design / versjon	Belagt
Lyskildens kvikksølvinnhold	105,0 mg

Egenskaper

Dimbar	No
Brennstilling	h45
Påbudt med lukket armatur	Ja

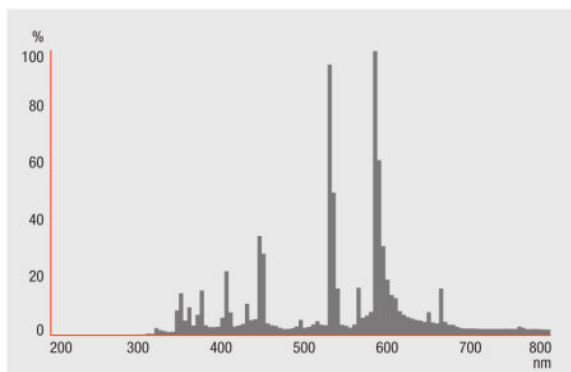
Sertifikater og standarder

Energieffektivitetsklasse	A+
Energiforbruk	1172 kWh/1000h

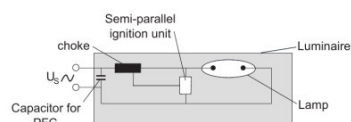
— Landsspesifikke kategoriseringer

ILCOS	ME/UB-1000/638-H/E/SL-E40-165/380/V
-------	-------------------------------------

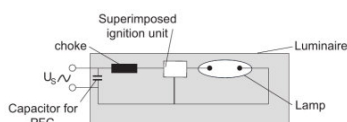
Lysfordeling



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
4008321528261	HQI-E 1000 W/N	NO: VS 6	545 mm x 448 mm x 377 mm	92.05 dm ³	4619.00 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.