

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⁾ |

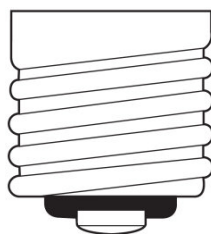
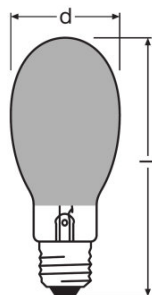
¹⁾ Ved merkespenning og $\cos \phi \geq 0.9$

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 lumenedl.faktor (LLMF) v. 2000 t | 0,85 |
| Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 4000 t | 0,74 |
| Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 6000 t | 0,67 |
| Angitt lumenedl.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 |

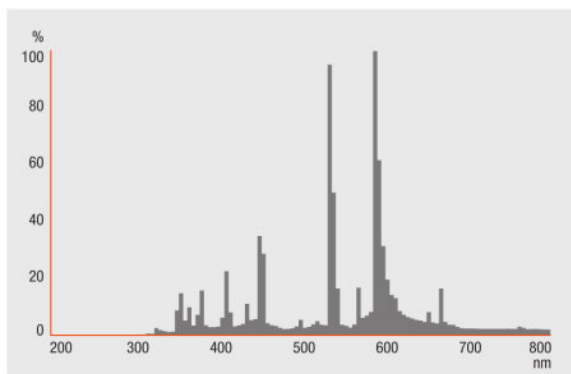
Sertifikater og standarder

| | |
|---------------------------|----------------|
| Energieffektivitetsklasse | A+ |
| Energiforbruk | 1172 kWh/1000h |

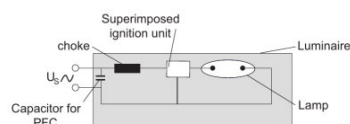
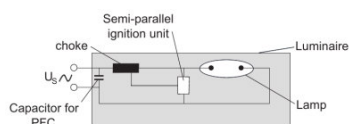
— Landsspesifikke kategoriseringer

| | |
|-------|-------------------------------------|
| 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.

ANSVARFRASKRIVELSE

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