

# PRODUKT DATABLAD

## HQI-E 70 W/NDL CL

POWERSTAR HQI-E clear | Metallhalogenlamper for åpne og lukkede armaturer



### BRUKSOMRÅDER

- Kjøpesentre
- Møterom, auditorier, biblioteker
- Fabrikker og verksteder
- Messehaller og varemesser
- Gangsoner, offentlige torg
- Utendørs bruk bare i egnede armaturer

### PRODUKTFORDELER

- E27-skrusokkel for enkel lampehåndtering
- Forskjellige lysfarger

### FORDELER MED OSRAM UV-FILTERTEKNOLOGI

- Redusert materiallast i armaturen
- UV-filtelet på lampen samsvarer med kravene i IEC 61167



## TEKNISK DATA

## Elektriske data

|                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| Nominell effekt            | 70,00 W                     |
| Konstruksjonseffekt (watt) | 73,00 W                     |
| Lampestrøm                 | 1,0 A                       |
| PFC kondensator ved 50 Hz  | 12 $\mu$ F <sup>1)</sup>    |
| Tennspenning               | 3,6 / 5,0 kVp <sup>2)</sup> |

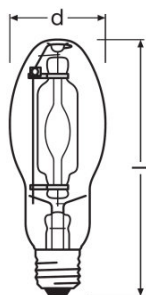
<sup>1)</sup> Ved merkespenning og  $\cos \phi \geq 0.9$

<sup>2)</sup> Minimum / Maksimum

## Photometrical data

|                                          |         |
|------------------------------------------|---------|
| Angitt virkeevne (normal drift)          | 79 lm/W |
| Angitt lysytelse                         | 5500 lm |
| Fargegjengivelsesindeks Ra               | 80      |
| Fargetemperatur                          | 4200 K  |
| Lysfarge                                 | 842     |
| Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v. 2000 t | 0,84    |
| Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v. 4000 t | 0,76    |
| Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v. 6000 t | 0,69    |
| UV beskyttelse                           | Ja      |

## Mål og vekt



E27  
IEC 7004-21

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Diameter          | 55,0 mm  |
| Lengde            | 141,0 mm |
| Lys senter lengde | 89,0 mm  |
| Produktvekt       | 71,15 g  |

## Temperatures &amp; operating conditions

|                                          |        |
|------------------------------------------|--------|
| Maksimalt tillatte temperatur ytterkolbe | 330 °C |
| Maks. tillatt temperatur v/ sokkelkant   | 210 °C |

## Levetid

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Angitt utfallsfaktor pr 2000 t | 0,99   |
| Angitt utfallsfaktor pr 4000 t | 0,95   |
| Angitt utfallsfaktor pr 6000 t | 0,50   |
| Levetid B50                    | 6000 h |

## Ytterligere produktdata

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Sokkel (standard betegnelse) | E27    |
| Design / versjon             | KLAR   |
| Lyskildens kvikksølvinnhold  | 8,0 mg |

## Egenskaper

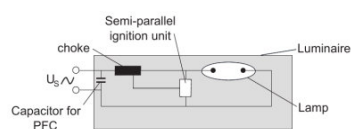
|                           |           |
|---------------------------|-----------|
| Dimbar                    | No        |
| Brennstilling             | Vilkårlig |
| Påbudt med lukket armatur | No        |

## Sertifikater og standarder

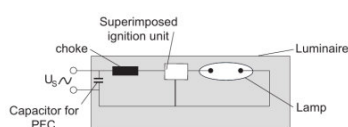
|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| Energieffektivitetsklasse | A            |
| Energiforbruk             | 77 kWh/1000h |

## Landsspesifikke kategoriseringer

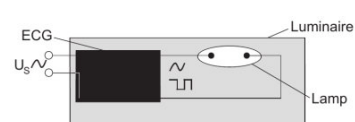
|       |                                 |
|-------|---------------------------------|
| ILCOS | MCS/UB-70/842-H/E/SL-E27-56/141 |
|-------|---------------------------------|



Circuit diagram



Circuit diagram



Circuit diagram

## LOGISTIKK DATA

| Product kode  | Produkt beskrivelse | Forpakkings enhet (stk/enhet) | Dimensjoner (lengde x bredde x høyde) | Volum                 | Brutto vekt |
|---------------|---------------------|-------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|-------------|
| 4050300397825 | HQI-E 70 W/NDL CL   | NO: VS<br>20                  | 355 mm x 186 mm x 294 mm              | 19.41 dm <sup>3</sup> | 2458.00 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.