

PRODUKT DATABLAD

HQI-E 100 W/WDL 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	100,00 W
Konstruksjonseffekt (watt)	100,00 W
Lampestrøm	1,1 A
PFC kondensator ved 50 Hz	16 μ F ¹⁾
Tennspenning	3,6 / 5,0 kVp ²⁾

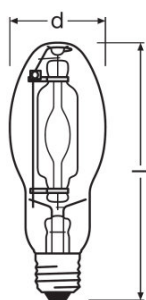
¹⁾ Ved merkespenning og $\cos \phi \geq 0.9$

²⁾ Minimum / Maksimum

Photometrical data

Angitt virkeevne (normal drift)	85 lm/W
Angitt lysytelse	8500 lm
Fargegjengivelsesindeks Ra	75
Fargetemperatur	3200 K
Lysfarge	732
Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v. 2000 t	0,68
Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v. 4000 t	0,63
Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v. 6000 t	0,54
Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v. 8000 t	0,48
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	80,63 g

Temperatures & 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	0,99
Angitt utfallsfaktor pr 6000 t	0,97
Angitt utfallsfaktor pr 8000 t	0,90
Levetid B50	10000 h

Ytterligere produktdata

Sokkel (standard betegnelse)	E27
Design / versjon	KLAR
Lyskildens kvikksølvinnhold	11,2 mg

Egenskaper

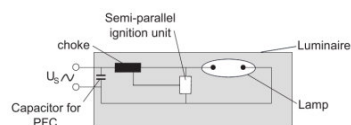
Dimbar	No
Brennstilling	Vilkårlig
Påbudt med lukket armatur	No

Sertifikater og standarder

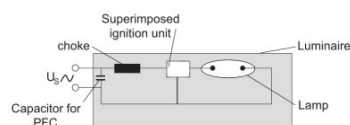
Energieffektivitetsklasse	A
Energiforbruk	110 kWh/1000h

— Landsspesifikke kategoriseringer

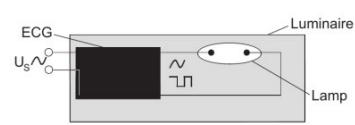
ILCOS	MCS/UB-100/730-H/E/SL-E27-56/141
-------	----------------------------------



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
--------------	---------------------	-------------------------------	---------------------------------------	-------	-------------

4050300351537	HQI-E 100 W/WDL CL	NO: VS 20	355 mm x 186 mm x 294 mm	19.41 dm ³	2523.25 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.