

PRODUCTINFORMATIEBLAD

HQI-T 1000W/N E

POWERSTAR HQI®-T 1000...2000 W | Metaal halide lampen voor gesloten armaturen



Toepassingsgebieden

- Fabrieken en werkplaatsen
- Sporthallen en multifunctionele hallen
- Industriële installaties
- Vliegvelden
- Droogdokken en havenfaciliteiten
- Opstel terreinen, containeroverlading-faciliteiten
- Alleen goedgekeurd voor gebruik in gesloten armaturen
- Buiten gebruik alleen in geschikte armaturen

Productvoordelen

- Hoge efficiëntie
- E40-fitting voor eenvoudige lamphantering
- UV-waarden in belangrijke mate onder de maximaal toegelaten limieten conform IEC 61167 dankzij de UV-filter

Productkenmerken

- POWERSTAR® kwartstechnologie
- Lichtkleuren: neutraal wit (N), daglicht (D)



TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	1000 W
Nominale spanning	130 V
Ontsteekspanning	4.0/5.0 kVp
Nominale stroom	9 A
Compensatiecondensator 50 Hz	85 µF

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	110000 lm
Lichtstroom efficiëntie	104 lm/W
Kleurtemperatuur	3350 K
Kleurweergave-index Ra	64
Lichtkleur	633
Lichtstroom (LLMF) bij 2.000 h	0.91
Lichtstroom (LLMF) bij 4.000 h	0.86
Lichtstroom (LLMF) bij 6.000 h	0.82
Lichtstroom (LLMF) bij 8.000 h	0.78
Lichtstroom (LLMF) bij 12.000 h	0.70
Lamprendement (standaard situati	104 lm/W
UV-bescherming	Ja

AFMETINGEN & GEWICHT

Totale lengte	345.00 mm
Lengte	345.00 mm
Afstand a / LCL	220,0 mm
Diameter	82,00 mm
Maximale diameter	76 mm
Product gewicht	413,5 g

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Max. toegestane buiten kolf temp.	500 °C
Max. toegestane fitting rand temp.	250 °C

Levensduur

Levensduur	9000 h
------------	--------

Functionerende lampen bij 2.000	0.99
Functionerende lampen bij 4.000	0.95
Functionerende lampen bij 6.000	0.83
Functionerende lampen bij 8.000	0.62
Functionerende lampen bij 12.000	0.16
Levensduur B50	9000 h

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Lampvoet	E40
Kwikgehalte	110.0 mg
Vorm/uitvoering	Helder
Product opmerking	Niet voor algemene verlichting

MOGELIJKHEDEN

Dimbaar	Nee
Brandstand	p30
Gesloten armatuur vereist	Ja
Warme herontsteking	Nee

CERTIFICATEN & NORMEN

Energieverbruik	1160.50 kWh/1000h
-----------------	-------------------

Landspecifieke categoriseringen

Internationaal lampcoderingssysteem	MT/UB-1000/635-H/E/SL-E40-76/345/H
Bestelreferentie	HQI-T 1000W/N E

DOWNLOADS

Documenten en certificaten	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE
	Certificates

Fotometrische- en lichtontwerpbestanden



Spectral power distribution

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075388413	Wikkel 1	750 mm x 375 mm	483.50 g	
4058075388420	Verzenddoos 6	440 mm x 300 mm x 210 mm	3475.00 g	27.72 dm ³

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvoud van de verpakkingseenheid invoeren.

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.