

PRODUCTINFORMATIEBLAD HQI-T 2000 W/N/SN SUPER

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
- Buitengebruik 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	2000 W
Nominale spanning	220 V
Ontsteekspanning	0.75/1.3 kVp ¹⁾
Bedrijfsmodus	Conventioneel voorschakelapparaat(C-VSA) met ontsteker
Nominale stroom	9900 mA
Compensatiecondensator 50 Hz	37 µF

1) Minimum / Maximaal

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	240000 lm
Lichtstroom efficiëntie	118 lm/W
Kleurtemperatuur	4550 K
Kleurweergave-index Ra	63
Lichtkleur	645
UV-bescherming	Ja

AFMETINGEN & GEWICHT

Totale lengte	430.00 mm
Lengte	430,00 mm
Afstand a / LCL	265,0 mm
Diameter	106,00 mm
Product gewicht	580,00 g

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

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

Levensduur

Levensduur B50	5500 h
----------------	--------

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Lampvoet	E40
Kwikgehalte	175.0 mg
Vorm/uitvoering	Helder

Product opmerking	Niet voor algemene verlichting / Lamp gaat branden bij ontstekingsspanning van 0,9...1,3 kVs; lampen mogen niet worden ontstoken met 4...5 kV ontstekers
-------------------	--

MOGELIJKHEDEN

Dimbaar	Nee
Brandstand	p60
Gesloten armatuur vereist	Ja
Warme herontsteking	Nee

CERTIFICATEN & NORMEN

Energieverbruik	2233.00 kWh/1000h
-----------------	-------------------

Landspecifieke categorisering

Internationaal lampcoderingssysteem	MT/UB-2000/642-E/S/SL-E40-106/430/H
Bestelreferentie	HQI-T 2000W/N/S

DOWNLOADS

	Documenten en certificaten	Naam document
	Conformiteitsverklaringen	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4082707-EN-00 - HQI 1000W-2000W
	Certificaten	EAC RU C-DE.AYA46.B.16087_20 13.10.2020-12.10.2025 Rostest-Moskva - MH single capped
	Certificaten	EAC N RU D-DE.MU62.B.00932_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - MH
	Fotometrische- en lichtontwerpbestanden	Naam document
	Spectrale verdeling	502829_HQI_T_2000W_N_SUPER

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4008321979087	Wikkel 1	465 mm x 130 mm x 130 mm	775.00 g	7.86 dm ³
4008321979094	Verzenddoos 4	275 mm x 270 mm x 525 mm	3724.00 g	38.98 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 veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

DISCLAIMER

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