

PRODUCTINFORMATIEBLAD

HQI-R 150 W/NDL/FO

POWERSTAR HQI®-R | Metaal halide lampen met kwartstechnologie voor gesloten armaturen



Toepassingsgebieden

- Lichtgeleidingsystemen
- Alleen goedgekeurd voor gebruik in gesloten armaturen

Productvoordelen

- Voor compacte optische systemen met hoge efficiëntie
- Optimale aanpassing
- Lage thermische belasting op de lichtgeleiding
- Eenvoudig lampen vervangen
- UV-waarden in belangrijke mate onder de maximaal toegelaten limieten conform IEC 61167 dankzij de UV-filter

Productkenmerken

- POWERSTAR® kwartstechnologie



TECHNISCHE GEGEVENS**ELEKTRISCHE GEGEVENS**

Nominale vermogen	150 W
Nominale spanning	151.2 V
Ontsteekspanning	3.6/5.0 kVp ¹⁾
Nominale stroom	1,8 A
Compensatiecondensator 50 Hz	20 µF

¹⁾ Minimum / Maximaal

Fotometrische gegevens

Lichtsterkte	11000 cd
Apertuur lichtstroom	5200 lm / 1850 lm
Lichtstroom efficiëntie	78 lm/W
Kleurtemperatuur	4200 K
Kleurweergave-index Ra	85
Lichtkleur	842
UV-bescherming	Ja

AFMETINGEN & GEWICHT

Totale lengte	93.00 mm
Lengte	93.00 mm
Diameter	96 mm
Product gewicht	212,00 g

Levensduur

Levensduur	9000 h
Functionerende lampen bij 2.000	0.92
Functionerende lampen bij 4.000	0.90
Functionerende lampen bij 6.000	0.80
Functionerende lampen bij 8.000	0.55
Levensduur B50	9000 h

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Lampvoet	2 pins
Kwikgehalte	30.0 mg

Product opmerking	Niet voor algemene verlichting / Alleen voor beeld- en videoprojectietoepassingen
-------------------	---

MOGELIJKHEDEN

Dimmable	Nee
Brandstand	p15/p45
Gesloten armatuur vereist	Nee
Warme herontsteking	Nee

CERTIFICATEN & NORMEN

Energieverbruik	152.00 kWh/1000h
-----------------	------------------

Landspecifieke categorisering

Internationaal lampcoderingssysteem	MR-150/42/1B-H-STECKER-95/93/P15
Bestelreferentie	HQI-R 150W/NDL

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	User instruction High Intensity Discharge Lamp UI
	Certificates EAC N RU D-DE.MU62.B.00932_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - MH
	Declarations of conformity EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4082709-EN-00 - HQI-R

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4008321691262	Vouwdoos 1	144 mm x 129 mm x 130 mm	358.50 g	2.41 dm ³
4008321691279	Verzenddoos 12	595 mm x 145 mm x 405 mm	4774.00 g	34.94 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.