

# PRODUCTINFORMATIEBLAD

## HQI-TS 150 W/NDL

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



### Toepassingsgebieden

- Winkelinterieurs, etalages
- Winkelgalerijen
- Foyers, onthaalruimten
- Gebouwen, monumenten, bruggen
- Musea, tentoonstellingen
- Tentoonstellingshallen en handelsmarkten
- Wandelzones, publieke lanen
- Parken en tuinen
- Alleen goedgekeurd voor gebruik in gesloten armaturen
- Buitengebruik alleen in geschikte armaturen

### Productvoordelen

- Hoge efficiëntie
- Homogene lichtverdeling
- Goede tot uitstekende kleurweergave
- Warme herontsteking mogelijk
- UV-waarden in belangrijke mate onder de maximaal toegelaten limieten conform IEC 61167 dankzij de UV-filter

### Productkenmerken

- POWERSTAR® kwartstechnologie
- Lichtkleuren: Warm White (WDL), neutraal wit (NDL), daglicht (D), koel daglicht (CD)



## TECHNISCHE GEGEVENS

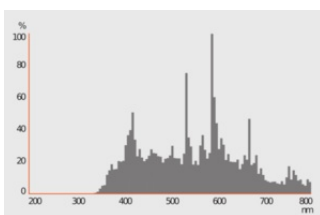
### ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	150 W
Nominaal vermogen	156.80 W
Nominale spanning	93 V
Ontsteekspanning	13.3 kVp <sup>1)</sup>
Nominale stroom	1,8 A
Compensatiecondensator 50 Hz	20 µF

1) Minimum / Maximaal

### Fotometrische gegevens

Lichtstroom	12500 lm
Lichtstroom efficiëntie	80 lm/W
Kleurtemperatuur	4200 K
Kleurweergave-index Ra	≤ 80
Lichtkleur	842
Lichtstroom (LLMF) bij 2.000 h	0.86
Lichtstroom (LLMF) bij 4.000 h	0.84
Lichtstroom (LLMF) bij 6.000 h	0.80
Lichtstroom (LLMF) bij 8.000 h	0.77
Lichtstroom (LLMF) bij 12.000 h	0.73
UV-bescherming	Ja



### AFMETINGEN & GEWICHT

Totale lengte	135.00 mm
Afstand a / LCL	66,0 mm
Diameter	23 mm

Product gewicht	22,00 g
-----------------	---------

### TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Max. toegestane buiten kolf temp.	450 °C
Maximaal toelaatbare temperatuur kneep	350 °C

### Levensduur

Levensduur	12000 h
Functionerende lampen bij 2.000	0.95
Functionerende lampen bij 4.000	0.90
Functionerende lampen bij 6.000	0.85
Functionerende lampen bij 8.000	0.80
Functionerende lampen bij 12.000	0.50
Levensduur B50	12000 h

### AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Lampvoet	RX7s-24
Kwikgehalte	13.5 mg
Vorm/uitvoering	Helder

### MOGELIJKHEDEN

Dimmable	Nee
Brandstand	p45
Gesloten armatuur vereist	Ja
Warme herontsteking	Ja

### CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	G
Energieverbruik	157.00 kWh/1000h

### Landspecifieke categorisering





Internationaal lampcoderingssysteem	MD/UB-150/842-H/E/SL-RX7s=24-23/135/H
Bestelreferentie	HQI-TS 150W/NDL

### Data verordening energielabelling acc EU 2019/2015

Gebruikte verlichtingstechnologie	MH
Niet-directioneel of directioneel	NDLS
Netspanning of geen netspanning	NMLS

Voet van de lichtbron (of andere elektrische interface)	RX7s-24
Slimme lichtbron (CLS)	No
Lichtbron met instelbare lichtkleur	No
Omhulsel	SECOND
Lichtbron met hoge luminantie	No
Anti-verblindingsafscherming	No
Overeenkomstige kleurtemperatuur	SINGLE_VALUE
Opgave overeenkomstig vermogen	Nee
Lengte	135.00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	23 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	23 mm
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,370
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,367
Correspondentie van hoek van de lichtbundel	SPHERE_360
EPREL ID	546551
Model number	AC34325

## DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	User instruction
	Certificates
	Certificates
	Declarations of conformity

## LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4008321678386	Vouwdoos 1	141 mm x 35 mm x 35 mm	36.00 g	0.17 dm <sup>3</sup>
4008321678393	Verzenddoos 12	154 mm x 156 mm x 121 mm	498.00 g	2.91 dm <sup>3</sup>

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.

