

PRODUCTINFORMATIEBLAD

HQI-T 70 W/WDL

POWERSTAR HQI®-T G12 | Metaal halide lampen met kwartstechnologie voor gesloten armaturen



Toepassingsgebieden

- Winkelgalerijen
- Tentoonstellingshallen en handelsmarkten
- Fabrieken en werkplaatsen
- Wandelzones, publieke lanen
- Gebouwen, monumenten, bruggen
- Alleen goedgekeurd voor gebruik in gesloten armaturen
- Buitengebruik alleen in geschikte armaturen

Productvoordelen

- Hoge efficiëntie
- 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)



TECHNISCHE GEGEVENS

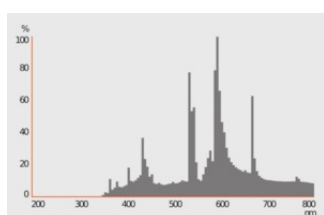
ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	70 W
Nominaal vermogen	75.00 W
Nominale spanning	101 V
Ontsteekspanning	3.6/5.0 kVp ¹⁾
Nominale stroom	0,95 A
Compensatiecondensator 50 Hz	12 µF

1) Minimum / Maximaal

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	5400 lm
Lichtstroom efficiëntie	72 lm/W
Kleurtemperatuur	3075 K
Kleurweergave-index Ra	73
Lichtkleur	730
Lichtstroom (LLMF) bij 2.000 h	0.85
Lichtstroom (LLMF) bij 4.000 h	0.80
Lichtstroom (LLMF) bij 6.000 h	0.75
Lichtstroom (LLMF) bij 8.000 h	0.70
UV-bescherming	Ja



AFMETINGEN & GEWICHT

Totale lengte	84.00 mm
Afstand a / LCL	56,0 mm
Diameter	25,0 mm
Product gewicht	30,00 g



TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Maximaal toelaatbare temperatuur kneep	280 °C
--	--------

Levensduur

Levensduur	9000 h
Functionerende lampen bij 2.000	0.87
Functionerende lampen bij 4.000	0.85
Functionerende lampen bij 6.000	0.75
Functionerende lampen bij 8.000	0.60
Levensduur B50	9000 h

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Lampvoet	G12
Kwikgehalte	13.0 mg
Vorm/uitvoering	Helder

MOGELIJKHEDEN

Dimmable	Nee
Brandstand	Willekeurig
Gesloten armatuur vereist	Ja
Warme herontsteking	Nee

CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	G
Energieverbruik	76.00 kWh/1000h

Landspecifieke categoriseringen

Internationaal lampcoderingssysteem	MT/UB-70/730-H/E/SL-G12-25/84
Bestelreferentie	HQI-T 70W/WDL U

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)	G12
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	84.00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	25,0 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	25,0 mm
Correspondentie van hoek van de lichtbundel	SPHERE_360
EPREL ID	666225
Model number	AM42352

AANVULLENDE PRODUCTINFORMATIE

- Burning position: In horizontal burning position of lamp, base pins must be positioned in such a way that they form a horizontal plane.

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	User instruction
	Certificates
	Certificates
	Declarations of conformity

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4008321974341	Vouwdooos 1	111 mm x 42 mm x 42 mm	40.00 g	0.20 dm ³
4008321974358	Verzenddooos 12	180 mm x 127 mm x 140 mm	567.00 g	3.20 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.

