

PRODUKTDATABLAD HQI-T 1000 W/D

POWERSTAR HQI®-T 1000...2000 W | Metallhalogenlampor för slutna armaturer



Användningsområden

- Fabriker och verkstäder
- Idrotts- och multihallar
- Industriella installationer
- Flygplatser
- Pir- och hamnanläggningar
- Rangerbangårdar, containeranläggningar
- Godkänd för användning i slutna armaturer
- Utomhusapplikationer endast i lämpliga armaturer

Produktfördelar

- Hög verkningsgrad
- E40-skruvsockel för enkelt handhavande av lampan
- Tack vare UV-filter ligger UV-värdena klart de gränsvärden som är tillåtna enl. IEC 61167

Produktegenskaper

- POWERSTAR® kvartsteknologi
- Ljutfärger: neutralvit (N), dagsljus (D)



TEKNISKA DATA

ELEKTRISKA DATA

Nominell watttal	1000 W
Nominell märkspänning	130 V
Tändspänning	4.0/5.0 kVp ¹⁾
Typ av drift	Konventionellt förkopplingsdon med tändare
Märkström	8,6 A
Faskompenseringskondensator vid 50 Hz	85 µF

1) Minimum / Maximal

Fotometriska data

Ljusflöde	85000 lm
Ljusutbyte	86 lm/W
Färgtemperatur	7250 K
Färgåtergivningsindex Ra	81
Ljusfärg	872
Beräknad ljusflödesfaktor vid 2	0.71
Beräknad ljusflödesfaktor vid 4	0.58
Beräknad ljusflödesfaktor vid 6	0.47
Beräknad ljusflödesfaktor vid 8	0.35
Märkeffekt (konventionell drift)	82 lm/W
UV-skydd	Ja

MÅTT & VIKT

Totallängd	345.00 mm
Längd	345,00 mm
Avstånd a / LCL	220,0 mm
Diameter	76 mm
produktvikt	412,4 g

TEMPERATURER & DRIFTSFÖRHÅLLANDEN

Maximal tillåten ytterkolvtemperatur	500 °C
Maximal tillåten sockelkanttemperatur	250 °C

Livslängd

Beräknad livslängdsfaktor vid 2,000	0.98
Beräknad livslängdsfaktor vid 4 000	0.89
Beräknad livslängdsfaktor vid 6	0.76
Beräknad livslängdsfaktor vid 8000	0.59
Livslängd B50	9000 h

YTTERLIGARE PRODUKTDATA

Socket	E40
Kvicksilvermängd	60.0 mg
Form / utförande	Klar
Produkt anmärkning	Inte för allmänbelysning

EGENSKAPER

Ljusreglerbar	Nej
Brinnläge	p30
Endast slutna armaturer	Ja
Varmåtertändning	Nej




CERTIFIKAT & STANDARDER


Energiförbrukning	1155.00 kWh/1000h
-------------------	-------------------

Landsspecifika kategoriseringar

ILCOS	MT/UB-1000/972-H/E/SL-E40-76/345/H
Ordernummer	HQI-T 1000W/D E

NEDLADDNINGSBARA FILER

Dokument och certifikat	Document name
 CE-deklaration	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4082707-EN-00 - HQI 1000W-2000W
 Certifikat	EAC RU C-DE.AYA46.B.16087_20 13.10.2020-12.10.2025 Rostest-Moskva - MH single capped
 Certifikat	EAC N RU D-DE.MU62.B.00932_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - MH

Fotometriska och ljusberäkningsfiler	Document name
 Spektral effektfördelning	502828_HQI_T_1000W_2000W_D

LOGISTIKDATA

Produktkod	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Bruttovikt	Volym
4008321527035	Spännband 1	750 mm x 375 mm	485.00 g	
4008321527042	Transportförpackning 6	440 mm x 300 mm x 210 mm	3484.00 g	27.72 dm ³

Produktkoden gäller minsta tillåtna beställningskvantitet. En transportförpackning kan innehålla en eller flera produkter. Vid orderläggning, vänligen ange en eller flera transportförpackningar.

FRISKRIVNINGSKLAUSUL

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.