

PRODUKTDATABLAD

HQI-T 2000 W/D

POWERSTAR HQI®-T 1000...2000 W | Metalhalogen lyskilder til lukkede armaturer



Anvendelsesområder

- Fabrikker og værksteder
- Sportshaller og haller til diverse formål
- Industrielle installationer
- Lufthavne
- Dok- og havneanlæg
- Gårdanlæg, containerafskibningsanlæg
- Kun godkendt til brug i vedlagte armaturer
- Udendørsanvendelse kun i passende armaturer

Produktfordele

- Høj effektivitet
- E40 skruesokkel til enkel lyskildehåndtering
- UV-værdier markant under de maksimalt tilladte grænser iht. IEC 61167 pga. UV-filter

Produktegenskaber

- POWERSTAR® kvartsteknologi
- Lysfarver: neutral hvid (N), dagslys (D)



TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	2000 W
Nominel spænding	230 V
Start spænding	4.0/5.0 kVp ¹⁾
Drifttilstand	Forkobling (CCG) og starter
Nominel strømstyrke	10300 mA
PFC kapacitator ved 50 Hz	85 µF
Målt lumen effektivitet ved HF drift 25	85 lm/W

1) Minimum / Maksimal

Fotometriske data

Lumen	180000 lm
Belysningseffektivitet	85 lm/W
Farvetemperatur	7250 K
Farvegengivelsesindex	80
Lysfarve	872
Målt lumen effektivitet ved HF drift 25	85 lm/W
UV-beskyttelse	Ja

DIMENSIONER & VÆGT

Total længde	430.00 mm
Længde	430,00 mm
Lyspunkt center (LCL)	265,0 mm
Diameter	106,00 mm
Produktvægt	580,00 g

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Maksimum tilladt ydre kolbe temperatur	500 °C
Maksimum tilladt sokkelkant temperatur	250 °C

Levetid

Levetid B50	9000 h
-------------	--------

YDERLIGERE PRODUKTDATA

Sokkel (standard betegnelse)	E40
------------------------------	-----

Kviksølvindhold	170.0 mg
Design/version	Klar
Produkt bemærkning	Ikke til generel belysning

EVNER

Dæmpbar	Nej
Brændestilling	p30
Medfølgende armatur nødvendig	Ja
Varm genstart	Nej

Landspecifikke katagoriseringer

Internationalt kodesystem for lyskilder	MT/UB-2000/972-E/E/SL-E40-106/430/H
Ordreference	HQI-T 2000W/D E

DOWNLOADS

Documenter og certifikater		Dokument navn
	Overensstemmelseserklæringer	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4082707-EN-00 - HQI 1000W-2000W
	Certifikater	EAC RU C-DE.AYA46.B.16087_20 13.10.2020-12.10.2025 Rostest-Moskva - MH single capped
	Certifikater	EAC N RU D-DE.MU62.B.00932_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - MH
Fotometriske- og lysdesign filer		Dokument navn
	Spektral effektfordeling	502828_HQI_T_1000W_2000W_D

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4008321526809	Round wrap 1	465 mm x 130 mm x 130 mm	775.00 g	7.86 dm³
4008321526816	Shipping box 4	275 mm x 270 mm x 525 mm	3724.00 g	38.98 dm³

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

ANSVARSFRAKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.