

PRODUKTDATABLAD

HQI-T 2000 W/N/SN SUPER

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	220 V
Start spænding	0.75/1.3 kVp ¹⁾
Drifttilstand	Forkobling (CCG) og starter
Nominel strømstyrke	9900 mA
PFC kapacitator ved 50 Hz	37 µF

1) Minimum / Maksimal

Fotometriske data

Lumen	240000 lm
Belysningseffektivitet	118 lm/W
Farvetemperatur	4550 K
Farvegengivelsesindex	63
Lysfarve	645
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	5500 h
-------------	--------

YDERLIGERE PRODUKTDATA

Sokkel (standard betegnelse)	E40
Kviksølvindhold	175.0 mg
Design/version	Klar

Produkt bemærkning	Ikke til generel belysning / Lampe tænder ved en start spænding på 0,9...1,3 KVS, lamper må ikke anvendes med 4...5 kV startere
--------------------	---

EVNER

Dæmpbar	Nej
Brændestilling	p60
Medfølgende armatur nødvendig	Ja
Varm genstart	Nej

CERTIFIKATER & STANDARDS

Energiforbrug	2233.00 kWh/1000h
---------------	-------------------

Landspecifikke katagoriseringer

Internationalt kodesystem for lyskilder	MT/UB-2000/642-E/S/SL-E40-106/430/H
Ordreference	HQI-T 2000W/N/S

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	502829_HQI_T_2000W_N_SUPER

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4008321979087	Round wrap 1	465 mm x 130 mm x 130 mm	775.00 g	7.86 dm³
4008321979094	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.

ANSVARSRASKRIVELSE

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