

## PRODUKTDATABLAD HQI-BT 400 W/D PRO

POWERSTAR HQI®-T | Metalhalogen lyskilder med kvarts teknologi til lukkede armaturer



### Anvendelsesområder

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

### Produktfordele

- 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

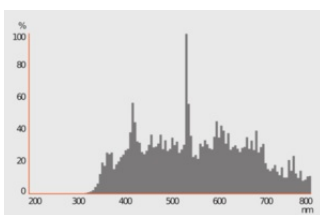
## ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	400 W
Wattforbrug	430.00 W
Nominel spænding	115 V
Start spænding	4.0/5.0 kVp <sup>1)</sup>
Nominel strømstyrke	4 A
PFC kapacitator ved 50 Hz	45 µF

1) Minimum / Maksimal

## Fotometriske data

Lumen	34000 lm
Belysnings effektivitet	79 lm/W
Farvetemperatur	5500 K
Farvegengivelsesindex	≤ 87
Lysfarve	855
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 2,000	0.92
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 4,000	0.90
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 6,000	0.87
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 8,000	0.85
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 12,000	0.81
UV-beskyttelse	Ja



## DIMENSIONER &amp; VÆGT

Total længde	290.00 mm
Lyspunkt center (LCL)	175,0 mm
Diameter	62 mm



Produktvægt	220,00 g
-------------	----------

### TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

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

### Levetid

Levetid	16000 h
Lyskilde levetidsfaktor 2,000 t	0.96
Lyskilde levetidsfaktor 4,000 t	0.94
Lyskilde levetidsfaktor 6,000 t	0.93
Lyskilde levetidsfaktor 8,000 t	0.88
Lyskilde levetidsfaktor 12,000 t	0.81
Levetid B50	16000 h

### YDERLIGERE PRODUKTDATA

Sokkel (standard betegnelse)	E40
Kviksølvindhold	69.0 mg
Design/version	Klar
Produkt bemærkning	Med NAV® forkobling

### EVNER

Dæmpbar	No
Brændestilling	Vilkårlig
Medfølgende armatur nødvendig	Ja
Varm genstart	Nej

### CERTIFIKATER & STANDARDER

Energiklasse	G
Energiforbrug	430.00 kWh/1000h

### Landspecifikke kategoriseringer

Internationalt kodesystem for lyskilder	MT/UB-400/960-H/E/SL-E40-62/285
Ordreference	HQI-BT 400W/D P





### Energimærkning reguleringsdata i henhold til EU 2019/2015

Anvendt lysteknologi	MH
Indirekte eller direkte lys	NDLS



Netspænding/ikke direkte forbundet til netspændingen	NMLS
Sokkel på lyskilden (eller anden elektrisk grænseflade)	E40
Netværkslyskilde (CLS)	No
Lyskilde der kan farvejusteres	No
Indpakning	SECOND
Lyskilde med højt lysudbytte	No
Antirefleksskærm	No
Lignende farvetemperatur	SINGLE_VALUE
Angivelse om tilsvarende strøm	Nej
Længde	290.00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	62 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	62 mm
Kromacitetsfaktor x	0,332
Kromacitetsfaktor y	0,349
Spredningsvinkel (svarende til)	SPHERE_360
EPREL ID	546563
Modelnummer	AC34337

## DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	User instruction
	Certificates
	Certificates
	Declarations Of Conformity CE

## LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4008321677860	Sleeves 1	65 mm x 65 mm x 325 mm	260.00 g	1.37 dm <sup>3</sup>
4008321677877	Shipping box 12	318 mm x 253 mm x 342 mm	3534.00 g	27.52 dm <sup>3</sup>



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.

