

# SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

## HQI-T 2000 W/D/I

POWERSTAR HQI®-T 1000...2000 W | Lampade ad alogenuri metallici per apparecchi di illuminazione chiusi



### Arearie di applicazione

- Fabbriche e officine
- Padiglioni sportivi e padiglioni multiuso
- Impianti industriali
- Aeroporti
- Darsene e strutture portuali
- Scali di smistamento, strutture per il trasbordo di container
- Approvata solo per apparecchi con schermo frontale di protezione
- Applicazioni esterne sono negli apparecchi adatti

### Vantaggi del prodotto

- Elevata efficienza
- Attacco a vite E40 per un semplice impiego della lampada
- Valori UV notevolmente inferiori alle soglie massime consentite dalla norma IEC 61167 grazie al filtro UV

### Caratteristiche del prodotto

- Tecnologia quarzo POWERSTAR®
- Tonalità di luce: neutral white/bianco neutro (N), daylight/diurna (D)



**DATI TECNICI****DATI ELETTRICI**

Potenza nominale	2000 W
Tensione nominale	230 V
Tensione di innesco	0.23 kVp
Modalità di funzionamento	Alimentatore convenzionale (CCG) senza accenditore
Corrente nominale	10300 mA
Capacità condensatore a 50 Hz	60 µF

**Dati fotometrici**

Flusso luminoso	180000 lm
Efficienza luminosa	85 lm/W
Temperatura di colore	7450 K
Indice di resa cromatica Ra	83
Tonalità di luce	874
Fattore mantenim flusso lum car.	0.60
Protezione UV	Sì

**DIMENSIONI E PESO**

Lunghezza totale	430.00 mm
Lunghezza	430,00 mm
Altezza centro luminoso (LCL)	265,0 mm
Diametro	106,00 mm
Peso prodotto	544,8 g

**TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO**

Max temperat. ammessa sul bulbo est.	500 °C
Max temp. ammessa sul bordo dell'attacco	250 °C

**Durata**

Fattore sopravvivenza car. 2.000	0.97
Fattore sopravvivenza car. 4.000	0.89
Fattore sopravvivenza car. 6.000	0.75
Fattore sopravvivenza car. 8.000	0.58
Durata media nominale (B50)	9000 h

**ALTRÉ CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO**

Attacco (denominazione da norma)	E40
Contenuto di mercurio nella lampada	170.0 mg
Forma / finitura	Chiaro
Nota a piè pag. utilizzata per prodotto	Non per l'illuminazione generale / Funzionamento senza accenditore esterno

## CARATTERISTICHE

Dimmerabile	No
Posizione di funzionamento	p30
Richiede apparecchio chiuso	Sì
Riacaccensione a caldo	No

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Consumo di energia	2332.00 kWh/1000h
--------------------	-------------------

### Classificazioni specifiche per paese

Sistema internazionale codifica lampade	MT/UB-2000/972-E/I/SL-E40-106/430/H
Numero d'ordine	HQI-T 2000W/D/I

## DOWNLOAD

Documenti e certificati	Nome del documento
 PDF	Dichiarazioni di conformità EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4082707-EN-00 - HQI 1000W-2000W
 PDF	Certificati EAC RU C-DE.AYA46.B.16087_20 13.10.2020-12.10.2025 Rostest-Moskva - MH single capped
 PDF	Certificati EAC N RU D-DE.MU62.B.00932_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - MH

Fotometrie e file di design	Nome del documento
 File	Distribuzione della potenza spettrale 502828_HQI_T_1000W_2000W_D

## DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4008321527011	Carta circolare 1	465 mm x 130 mm x 130 mm	739.80 g	7.86 dm <sup>3</sup>
4008321527028	Cartone di spedizione 4	275 mm x 270 mm x 525 mm	3583.20 g	38.98 dm <sup>3</sup>

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

---

## DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.