

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

HQI-T 1000 W/D

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



Aree 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	1000 W
Tensione nominale	130 V
Tensione di innesco	4.0/5.0 kVp ¹⁾
Modalità di funzionamento	Alimentatore convenzionale (CCG) e accenditore
Corrente nominale	8600 mA
Capacità condensatore a 50 Hz	85 µF

1) Minima / Massima

Dati fotometrici

Flusso luminoso	85000 lm
Efficienza luminosa	86 lm/W
Temperatura di colore	7250 K
Indice di resa cromatica Ra	81
Tonalità di luce	872
Fattore mantenim flusso lum car.	0.35
Efficacia caratteristica della l	82 lm/W
Protezione UV	Sì

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza totale	345.00 mm
Lunghezza	345,00 mm
Altezza centro luminoso (LCL)	220,0 mm
Diametro	76 mm
Peso prodotto	412,4 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	0.98
Fattore sopravvivenza car. 4.000	0.89
Fattore sopravvivenza car. 6.000	0.76

Fattore sopravvivenza car. 8.000	0.59
Durata media nominale (B50)	9000 h

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Attacco (denominazione da norma)	E40
Contenuto di mercurio nella lampada	60.0 mg
Forma / finitura	Chiaro
Nota a pié pag. utilizzata per prodotto	Non per l'illuminazione generale

CARATTERISTICHE

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

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Consumo di energia	1155.00 kWh/1000h
--------------------	-------------------

Classificazioni specifiche per paese

Sistema internazionale codifica lampade	MT/UB-1000/972-H/E/SL-E40-76/345/H
Numero d'ordine	HQI-T 1000W/D E

DOWNLOAD

Documenti e certificati		Nome del documento
	Dichiarazioni di conformità	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4082707-EN-00 - HQI 1000W-2000W
	Certificati	EAC RU C-DE.AYA46.B.16087_20 13.10.2020-12.10.2025 Rostest-Moskva - MH single capped
	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
	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
4008321527035	Carta circolare 1	750 mm x 375 mm	485.00 g	
4008321527042	Cartone di spedizione 6	440 mm x 300 mm x 210 mm	3484.00 g	27.72 dm³

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.