

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

HQI-T 1000W/N E

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
Modalità di funzionamento	Alimentatore convenzionale (CCG) e accenditore
Corrente nominale	900 mA
Capacità condensatore a 50 Hz	85 µF

Dati fotometrici

Flusso luminoso	110000 lm
Efficienza luminosa	104 lm/W
Temperatura di colore	3350 K
Indice di resa cromatica Ra	64
Tonalità di luce	633
Fattore mantenim flusso lum car.	0.70
Efficacia caratteristica della l	104 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	82,00 mm
Diametro massimo	76 mm
Peso prodotto	413,5 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	0.99
Fattore sopravvivenza car. 4.000	0.95
Fattore sopravvivenza car. 6.000	0.83
Fattore sopravvivenza car. 8.000	0.62

Fattore sopravvivenza car. 12.000	0.16
Durata media nominale (B50)	9000 h

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Attacco (denominazione da norma)	E40
Contenuto di mercurio nella lampada	110.0 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	1160.50 kWh/1000h
--------------------	-------------------

Classificazioni specifiche per paese

Sistema internazionale codifica lampade	MT/UB-1000/635-H/E/SL-E40-76/345/H
Numero d'ordine	HQI-T 1000W/N 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	384078_HQI_T_N_E40

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075388413	Carta circolare 1	750 mm x 375 mm	483.50 g	
4058075388420	Cartone di spedizione 6	440 mm x 300 mm x 210 mm	3475.00 g	27.72 dm ³

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.