

SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

HQI-T 2000 W/N/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 | 235 V |
| Tensione di innesco | 0.23 kVp |
| Modalità di funzionamento | Alimentatore convenzionale (CCG) senza accenditore |
| Corrente nominale | 8800 mA |
| Capacità condensatore a 50 Hz | 37 μ F |

Dati fotometrici

| | |
|----------------------------------|-----------------|
| Flusso luminoso | 200000 lm |
| Efficienza luminosa | 103 lm/W |
| Colore della luce (descrizione) | Bianco Naturale |
| Temperatura di colore | 4300 K |
| Indice di resa cromatica Ra | 60 |
| Tonalità di luce | 643 |
| Fattore mantenim flusso lum car. | 0.76 |
| Efficacia caratteristica della l | 102 lm/W |
| 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 | 530,3 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 | 0.82 |
| Fattore sopravvivenza car. 8.000 | 0.62 |

| | |
|-----------------------------|--------|
| Durata media nominale (B50) | 9000 h |
|-----------------------------|--------|

ALTRÉ CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

| | |
|---|--|
| Attacco (denominazione da norma) | E40 |
| Contenuto di mercurio nella lampada | 243.0 mg |
| Forma / finitura | Chiaro |
| Nota a pié 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 | 2150.50 kWh/1000h |
|--------------------|-------------------|

Classificazioni specifiche per paese

| | |
|---|-----------------------------------|
| Sistema internazionale codifica lampade | MT-2000/42/2B-E/I-E40-100/430/P30 |
| Numero d'ordine | HQI-T 2000W/N/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 |
|--|--|
|  PDF | 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 |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4008321665379 | Carta circolare 1 | 465 mm x 130 mm x 130 mm | 725.30 g | 7.86 dm ³ |
| 4008321665386 | Cartone di spedizione 4 | 275 mm x 270 mm x 525 mm | 3525.20 g | 38.98 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.