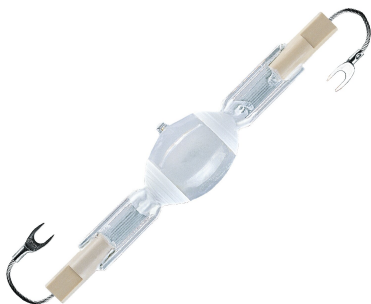


SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

HQI-TS 1000 W/D/S PRO

POWERSTAR HQI®-TS | Lampade ad alogenuri metallici ad arco corto, per apparecchi con vetro di protezione



Aree di applicazione

- Stadi sportivi e impianti di illuminazione a largo fascio luminoso
- Padiglioni sportivi e padiglioni multiuso
- Aeroporti
- Simulazione solare, test di materiali
- Approvata solo per apparecchi con schermo frontale di protezione
- Applicazioni esterne sono negli apparecchi adatti

Vantaggi del prodotto

- Eccellente resa del colore
- Eccellente stabilità del colore
- Decadimento del flusso luminoso ridotto per tutta la durata della lampada
- Possibilità di riaccensione a caldo
- Dimensioni compatte per spot di piccole dimensioni
- Buon posizionamento grazie all'attacco K12s

Caratteristiche del prodotto

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



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

| | |
|-------------------------------|--|
| Potenza nominale | 1000.00 W |
| Tensione nominale | 125 V |
| Tensione di innesco | 4.0/36 kVp ¹⁾ |
| Modalità di funzionamento | Alimentatore convenzionale (CCG) e accenditore |
| Corrente nominale | 9600 mA |
| Capacità condensatore a 50 Hz | 85 µF |

1) Minima / Massima

Dati fotometrici

| | |
|----------------------------------|----------|
| Flusso luminoso | 90000 lm |
| Efficienza luminosa | 90 lm/W |
| Temperatura di colore | 6100 K |
| Indice di resa cromatica Ra | 85 |
| Tonalità di luce | 861 |
| Fattore mantenim flusso lum car. | 0.89 |
| Efficacia caratteristica della l | 90 lm/W |
| Protezione UV | No |

DIMENSIONI E PESO

| | |
|-------------------------------|-----------|
| Lunghezza totale | 187.00 mm |
| Lunghezza | 187,00 mm |
| Altezza centro luminoso (LCL) | 93,0 mm |
| Diametro | 41,00 mm |
| Peso prodotto | 58,5 g |

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

| | |
|--------------------------------------|--------|
| Max temperat. ammessa sul bulbo est. | 950 °C |
| t° max ammessa su schiacciatura | 390 °C |

Durata

| | |
|----------------------------------|------|
| Fattore sopravvivenza car. 2.000 | 0.99 |
| Fattore sopravvivenza car. 4.000 | 0.95 |
| Fattore sopravvivenza car. 6.000 | 0.79 |

| | |
|----------------------------------|--------|
| Fattore sopravvivenza car. 8.000 | 0.50 |
| Durata media nominale (B50) | 8000 h |

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

| | |
|---|----------------------------------|
| Attacco (denominazione da norma) | K12s-36 |
| Contenuto di mercurio nella lampada | 70.0 mg |
| Forma / finitura | Chiaro |
| Nota a pié pag. utilizzata per prodotto | Non per l'illuminazione generale |

CARATTERISTICHE

| | |
|-----------------------------|-----|
| Dimmerabile | No |
| Posizione di funzionamento | p15 |
| Richiede apparecchio chiuso | Sì |
| Riaccensione a caldo | Sì |





CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

| | |
|--------------------|-------------------|
| Consumo di energia | 1100.00 kWh/1000h |
|--------------------|-------------------|

Classificazioni specifiche per paese

| | |
|---|-------------------------------------|
| Sistema internazionale codifica lampade | MN-1000/961-H/E/SL-K12s=36-41/187/H |
| Numero d'ordine | HQI-TS 1000W/D/ |

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.16106_20 13.10.2020-12.10.2025 Rostest-Moskva - MH double 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 | 384073_HQI_TS_D_S_CABLE |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4008321525475 | Astuccio 1 | 75 mm x 75 mm x 240 mm | 124.00 g | 1.35 dm ³ |
| 4008321525482 | Cartone di spedizione 10 | 395 mm x 165 mm x 265 mm | 1436.00 g | 17.27 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.