

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⁾	
Corrente nominale	9,6 A	
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 ℃
t° max ammessa su schiacciatura	390 ℃

Durata

Durata	8000 h
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	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
PDF	User instruction
PDF	Declarations Of Conformity CE
PDF	Certificates
	Fotometrie e file di design
	Spectral power distribution

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 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.