

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO HQI-TS 400 W/NDL

POWERSTAR HQI®-TS | Lampade ad alogenuri metallici con tecnologia al quarzo per apparecchi con vetro di protezione



Aree di applicazione

- Sale d'attesa, zone di ricevimento
- Illuminazione di fabbriche e padiglioni con impianti a basso costo
- Padiglioni fieristici e fiere commerciali
- Padiglioni sportivi e padiglioni multiuso
- Zone pedonali, piazze pubbliche
- Parchi e giardini
- Edifici, monumenti, ponti
- Approvata solo per apparecchi con schermo frontale di protezione
- Applicazioni esterne sono negli apparecchi adatti

Vantaggi del prodotto

- Elevata efficienza
- Distribuzione luminosa uniforme
- Resa del colore da buona a eccellente
- Possibilità di riaccensione a caldo
- 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: warm white/bianco caldo (WDL), neutral white/bianco neutro (NDL), daylight/diurna (D)





DATI TECNICI

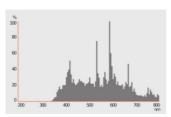
DATI ELETTRICI

Potenza nominale	400 W	
Potenza di costruzione	410.00 W	
Tensione nominale	118 V	
rensione di innesco 4.0/25 kVp ¹⁾		
Modalità di funzionamento	Alimentatore convenzionale (CCG) e accenditore	
Corrente nominale	4,1 A	
Capacità condensatore a 50 Hz	45 μF	

¹⁾ Minima / Massima

Dati fotometrici

Flusso luminoso	36000 lm
Efficienza luminosa	90 lm/W
Colore della luce (descrizione)	Bianco Naturale DE LUXE
Temperatura di colore	4200 K
Indice di resa cromatica Ra	85
Tonalità di luce	842
Fattore mantenim flusso lum car.	0.50
Efficacia caratteristica della I	90 lm/W
Protezione UV	Sì



384074_HQI_TS_NDL

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza totale	206.00 mm
Altezza centro luminoso (LCL)	103,0 mm
Diametro	33,0 mm

Diametro massimo	33 mm
Peso prodotto	88,00 g
TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMEN	ТО
Max temperat. ammessa sul bulbo est.	750 °C
t° max ammessa su schiacciatura	300 °C
Durata	
Fattore sopravvivenza car. 2.000	0.80
Fattore sopravvivenza car. 4.000	0.70
Fattore sopravvivenza car. 6.000	0.60
Fattore sopravvivenza car. 8.000	0.55
Fattore sopravvivenza car. 12.000	0.50
Durata media nominale (B50)	12000 h
Modalità di funzionamento LLMF/L	50 Hz
ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO	
Attacco (denominazione da norma)	Fc2
Contenuto di mercurio nella lampada	30.0 mg
Forma / finitura	Chiaro
Nota a pié pag. utilizzata per prodotto	Con alimentatore NAV®
CARATTERISTICHE	
Dimmerabile	No
Posizione di funzionamento	p45
Richiede apparecchio chiuso	Si
Riaccensione a caldo	Sì
I HACCE ISIONE A CAICO	
CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE	
	G
CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE	G 451.00 kWh/1000h
CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE Classe di efficienza energetica	
CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE Classe di efficienza energetica Consumo di energia	
CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE Classe di efficienza energetica Consumo di energia Classificazioni specifiche per paese	451.00 kWh/1000h
CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE Classe di efficienza energetica Consumo di energia Classificazioni specifiche per paese Sistema internazionale codifica lampade	451.00 kWh/1000h MD/UB-400/842-H/E/SL-Fc2-25/162/H HQI-TS 400W/NDL

Non direzionale o direzionale	NDLS	
A tensione di rete o non a tensione di rete	NMLS	
Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	Fc2	
Sorgente luminosa connessa (CLS)	No	
Sorgente luminosa regolabile in base al colore	No	
Alloggiamento	SECOND	
Sorgente luminosa ad alta luminanza	No	
Schermo antiriflesso	No	
Tipo di temperatura del colore	SINGLE_VALUE	
Potenza equivalente	No	
Lunghezza	206,00 mm	
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	33,0 mm	
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	33,0 mm	
Coordinata cromatica x	0.372	
Coordinata cromatica y	0.370	
Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360	
EPREL ID	1535172	
Numero del modello	AM09905	

DOWNLOAD

Fotometrie e file di design	Nome del documento	
Distribuzione della potenza spettrale	384074_HQI_TS_NDL	

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4008321689214	Manicotto 1	260 mm x 51 mm x 65 mm	119.00 g	0.86 dm ³
4008321689221	Cartone di spedizione 12	216 mm x 166 mm x 272 mm	1464.00 g	9.75 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.