

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

HQI-TS 150 W/CD

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



Aree di applicazione

- Interni di negozi, vetrine
- Centri commerciali
- Sale d'attesa, zone di ricevimento
- Edifici, monumenti, ponti
- Musei, mostre
- Padiglioni fieristici e fiere commerciali
- Zone pedonali, piazze pubbliche
- Parchi e giardini
- 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), cool daylight (CD)



DATI TECNICI

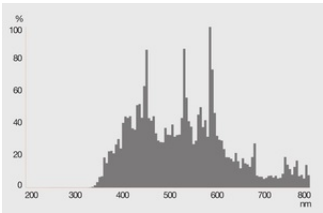
DATI ELETTRICI

Potenza nominale	150 W
Potenza di costruzione	157.80 W
Tensione nominale	100 V
Tensione di innesco	13.3 kVp ¹⁾
Modalità di funzionamento	Alimentatore convenzionale (CCG) e accenditore, Alimentatore elettronico (ECG)
Corrente nominale	1,8 A
Capacità condensatore a 50 Hz	20 µF

1) Minima / Massima

Dati fotometrici

Flusso luminoso	12500 lm
Efficienza luminosa	79 lm/W
Temperatura di colore	6500 K
Indice di resa cromatica Ra	81
Tonalità di luce	865
Fattore mantenim flusso lum car.	0.70
Protezione UV	Sì



384071_HQI_TS_COOL_DAYLIGHT

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza totale	135.00 mm
Altezza centro luminoso (LCL)	66.00 mm
Diametro	23,0 mm
Peso prodotto	22,00 g

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

t° max ammessa su schiacciatura	360
---------------------------------	-----

Durata

Fattore sopravvivenza car. 2.000	0.95
Fattore sopravvivenza car. 4.000	0.90
Fattore sopravvivenza car. 6.000	0.85
Fattore sopravvivenza car. 8.000	0.80
Fattore sopravvivenza car. 12.000	0.50

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Attacco (denominazione da norma)	RX7s-24
Contenuto di mercurio nella lampada	12.6 mg

CARATTERISTICHE

Dimmerabile	No
Posizione di funzionamento	p45
Richiede apparecchio chiuso	Sì
Riaccensione a caldo	Sì

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Classe di efficienza energetica	G
Consumo di energia	158.00 kWh/1000h

Classificazioni specifiche per paese

Sistema internazionale codifica lampade	MD/UB- 150/856-H/E/SL-RX7s=24-23/135/H
Numero d'ordine	HQI-TS 150W/CD/

Dati del regolamento sull'etichettatura energetica secondo UE 2019/2015

Tecnologia di illuminazione utilizzata	MH
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)	RX7s-24
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	135,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	23.0 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	23.0 mm
Coordinata cromatica x	0,314
Coordinata cromatica y	0,324
Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
EPREL ID	1054110
Numero del modello	AC39490

Consigli per la sicurezza

- Non fissare la sorgente luminosa operativa: l'apparecchio deve essere posizionato in modo da non doverlo fissare a lungo a una distanza inferiore a 4 m.
- Scollegare la rete elettrica prima dell'installazione.
- Non deve essere utilizzato se la lampadina esterna è difettosa.
- Lampada da utilizzare esclusivamente in apparecchi chiusi.

DOWNLOAD

Documenti e certificati		Nome del documento
	Dichiarazioni di conformità	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4072118-EN-12 - HQI
	Certificati	EAC N RU D-DE.MU62.B.00932_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - MH
	Certificati	EAC RU C-DE.AYA46.B.16106_20 13.10.2020-12.10.2025 Rostest-Moskva - MH double capped
Fotometrie e file di design		Nome del documento
	Distribuzione della potenza spettrale	384071_HQI_TS_COOL_DAYLIGHT

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4008321624789	Astuccio 1	35 mm x 35 mm x 141 mm	32.00 g	0.17 dm³
4008321624796	Cartone di spedizione 12	149 mm x 116 mm x 154 mm	498.00 g	2.66 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.