

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO HQI-E 400 W/D PRO

POWERSTAR HQI®-E coated 250...400 W | Lampade ad alogenuri metallici con tecnologia al quarzo per apparecchi con vetro di protezione



Aree di applicazione

- Fabbriche e officine
- Padiglioni fieristici e fiere commerciali
- Padiglioni sportivi e padiglioni multiuso
- Approvata solo per apparecchi con schermo frontale di protezione
- Applicazioni esterne sono negli apparecchi adatti

Vantaggi del prodotto

- 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 (NDL), daylight/diurna (D)





DATI TECNICI

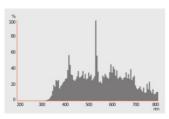
DATI ELETTRICI

Potenza nominale	400 W	
Potenza di costruzione	430.00 W	
Tensione nominale 115 V		
Tensione di innesco	4.0/5.0 kVp ¹⁾	
Modalità di funzionamento	Alimentatore convenzionale (CCG) e accenditore	
Corrente nominale 4 A		
Capacità condensatore a 50 Hz	45 μF	

¹⁾ Minima / Massima

Dati fotometrici

Flusso luminoso	34000 lm
Efficienza luminosa	79 lm/W
Temperatura di colore	5200 K
Indice di resa cromatica Ra	≤ 90
Tonalità di luce	952
Fattore mantenim flusso lum car.	0.81
Protezione UV	Sì



384076_HQI_T_D_PRO

DIMENSIONI E PESO

	Lunghezza totale	290.00 mm
Ī	Diametro	120,0 mm
	Peso prodotto	230,00 g

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Max temperat. ammessa sul bulbo est.	400 °C
Max temp. ammessa sul bordo dell'attacco	250 °C
Durata	
Fattore sopravvivenza car. 2.000	0.96
Fattore sopravvivenza car. 4.000	0.94
Fattore sopravvivenza car. 6.000	0.93
Fattore sopravvivenza car. 8.000	0.88
Fattore sopravvivenza car. 12.000	0.81
Durata media nominale (B50)	16000 h
ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO	
Attacco (denominazione da norma)	E40
Contenuto di mercurio nella lampada	73.5 mg
Forma / finitura	Diffondente
Nota a pié pag. utilizzata per prodotto	Con alimentatore NAV®
CARATTERISTICHE	
Dimmerabile	No
Posizione di funzionamento	Universale
Richiede apparecchio chiuso	Sì
Riaccensione a caldo	No
CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE	
Classe di efficienza energetica	G
Consumo di energia	430.00 kWh/1000h
Classificazioni specifiche per paese	
Sistema internazionale codifica lampade	ME/UB-250/952-H/E/SL-E40-120/290
Numero d'ordine	HQI-E 400W/D PR
Dati del regolamento sull'etichettatura energetica secondo UE 20	019/2015
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)	E40
Sorgente luminosa connessa (CLS)	No
	N.

No

Sorgente luminosa regolabile in base al colore

Alloggiamento	NON_CLEAR
Sorgente luminosa ad alta luminanza	No
Schermo antiriflesso	No
Tipo di temperatura del colore	SINGLE_VALUE
Potenza equivalente	No
Lunghezza	290,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	120,0 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	120,0 mm
Coordinata cromatica x	0,340
Coordinata cromatica y	0,355
Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
EPREL ID	546559
Numero del modello	AC34333

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	
PDF	Dichiarazioni di conformità	i conformità EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077886-EN-00 - HQI	
PDF	EAC RU C-DE.AYA46.B.16087_20 13.10.2020-12.10.2025 Rostest-Mos capped		
PDF Certificati EAC N RU D-DE.MU62.B.00932_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test	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	384076_HQI_T_D_PRO	

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4008321677884	Carta circolare 1	125 mm x 125 mm x 295 mm	274.00 g	4.61 dm ³
4008321677891	Cartone di spedizione 12	541 mm x 416 mm x 317 mm	4239.00 g	71.34 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.