

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO HQI-T 400 W/N

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



#### Aree di applicazione

- Fabbriche e officine
- Padiglioni sportivi e padiglioni multiuso
- Impianti industriali
- Darsene e strutture portuali
- Scali di smistamento, strutture per il trasbordo di container
- Edifici, monumenti, ponti
- 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 (N), daylight/diurna (D)





#### **DATI TECNICI**

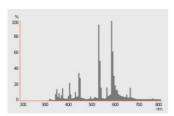
# DATI ELETTRICI

Potenza nominale	440 W
Potenza di costruzione	450.00 W
Tensione nominale	126 V
Tensione di innesco	4.0/5.0 kVp <sup>1)</sup>
Corrente nominale	3,9 A
Capacità condensatore a 50 Hz	45 µF

<sup>1)</sup> Minima / Massima

#### Dati fotometrici

Flusso luminoso	40000 lm
Efficienza luminosa	89 lm/W
Temperatura di colore	3700 K
Indice di resa cromatica Ra	60
Tonalità di luce	637
Fattore mantenim flusso lum car.	0.62
Protezione UV	Sì



#### **DIMENSIONI E PESO**

Lunghezza totale	273.00 mm
Altezza centro luminoso (LCL)	175,0 mm
Diametro	46 mm
Peso prodotto	179,4 g

# TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Max temperat. ammessa sul bulbo est.	500 °C
--------------------------------------	--------

Max temp. ammessa sul bordo dell'attacco	250 ℃	
Durata		
Durata	12000 h	
Fattore sopravvivenza car. 2.000	0.99	
Fattore sopravvivenza car. 4.000	0.98 0.93	
Fattore sopravvivenza car. 6.000		
Fattore sopravvivenza car. 8.000	0.83	
Fattore sopravvivenza car. 12.000	0.50	
Durata media nominale (B50)	12000 h	
ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO		
Attacco (denominazione da norma)	E40	
Contenuto di mercurio nella lampada	60.0 mg	
Forma / finitura	Chiaro	
Nota a pié pag. utilizzata per prodotto	Con alimentatore NAV®	
CARATTERISTICHE		
Dimmerabile	No	
Posizione di funzionamento	p45	
Richiede apparecchio chiuso	Sì	
Riaccensione a caldo	No	
CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE		
Classe di efficienza energetica	G	
Consumo di energia	450.00 kWh/1000h	
Classificazioni specifiche per paese		
Sistema internazionale codifica lampade	MT/UB-400/742-H/E/SL-E40-46/273/H	
Numero d'ordine	HQI-T 400/N E40	
Dati del regolamento sull'etichettatura energetica secondo UE 20	019/2015	
Tecnologia di illuminazione utilizzata	МН	
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	

No

Sorgente luminosa regolabile in base al colore

Alloggiamento	SECOND
Sorgente luminosa ad alta luminanza	No
Schermo antiriflesso	No
Tipo di temperatura del colore	SINGLE_VALUE
Potenza equivalente	No
Lunghezza	273.00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	46 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	46 mm
Coordinata cromatica x	0,397
Coordinata cromatica y	0,396
Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
EPREL ID	546564
Numero del modello	AC34338

#### **DOWNLOAD**

	Documenti e certificati
POF	User instruction
PDF	Declarations Of Conformity CE
POF	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
4058075039766	Manicotto 1	30 mm x 30 mm x 298 mm	199.42 g	0.27 dm <sup>3</sup>
4058075039773	Cartone di spedizione 12	266 mm x 216 mm x 342 mm	2628.00 g	19.65 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.