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

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)

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

DATI TECNICI

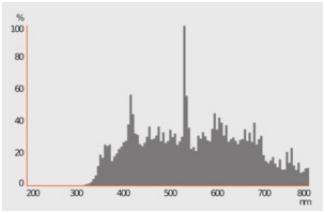
DATI ELETTRICI

Potenza nominale	400 W
Potenza di costruzione	430.00 W
Tensione nominale	115 V
Tensione di innesco	4.0/5.0 kVp [1)]
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	5500 K
Indice di resa cromatica Ra	≤ 87
Tonalità di luce	855
Fattore mantenim flusso lum car.	0.81
Protezione UV	Sì



DIMENSIONI E PESO

Lunghezza totale	290.00 mm
Altezza centro luminoso (LCL)	175,0 mm
Diametro	62 mm
Peso prodotto	220,00 g

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Max temperat. ammessa sul bulbo est.	500 °C

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Max temp. ammessa sul bordo dell'attacco	250 °C

Durata

Durata	16000 h
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	69.0 mg
Forma / finitura	Chiaro
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	MT/UB-400/960-H/E/SL-E40-62/285
Numero d'ordine	HQI-BT 400W/D P

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)	E40
Sorgente luminosa connessa (CLS)	No
Sorgente luminosa regolabile in base al colore	No

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Alloggiamento	SECOND
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.)	62 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	62 mm
Coordinata cromatica x	0,332
Coordinata cromatica y	0,349
Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
EPREL ID	546563
Numero del modello	AC34337

DOWNLOAD

	DOWNLOAD
PDF	User instruction
PDF	Certificates
PDF	Certificates
PDF	Declarations Of Conformity CE

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4008321677860	Manicotto 1	65 mm x 65 mm x 325 mm	260.00 g	1.37 dm^3
4008321677877	Cartone di spedizione 12	318 mm x 253 mm x 342 mm	3534.00 g	27.52 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

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.