SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO
HQI-TS 70 W/D

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)

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

DATI TECNICI

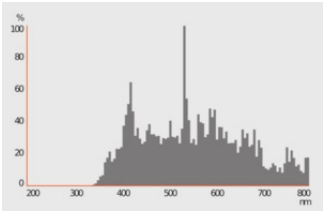
DATI ELETTRICI

Potenza nominale	70 W
Potenza di costruzione	81.50 W
Tensione nominale	92 V
Tensione di innesco	13.3 kVp [1)]
Corrente nominale	0,95 A
Capacità condensatore a 50 Hz	12 µF

1) Minima / Massima

Dati fotometrici

Flusso luminoso	6200 lm
Efficienza luminosa	76 lm/W
Temperatura di colore	5350 K
Indice di resa cromatica Ra	≤ 75
Tonalità di luce	753
Fattore mantenim flusso lum car.	0.75
Protezione UV	Sì



DIMENSIONI E PESO

Lunghezza totale	117.00 mm
Altezza centro luminoso (LCL)	57,0 mm
Diametro	19,0 mm
Peso prodotto	17,00 g

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Max temperat. ammessa sul bulbo est.	500 °C

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

t° max ammessa su schiacciatura	350 °C

Durata

Durata	12000 h
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
Durata media nominale (B50)	12000 h

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Attacco (denominazione da norma)	RX7s
Contenuto di mercurio nella lampada	9.9 mg
Forma / finitura	Chiaro

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	82.00 kWh/1000h

Classificazioni specifiche per paese

Sistema internazionale codifica lampade	MD/UB-70/856-H/E/SL-RX7s-19/117/H
Numero d'ordine	HQI-TS 70W/D/EX

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

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Sorgente luminosa ad alta luminanza	No
Schermo antiriflesso	No
Tipo di temperatura del colore	SINGLE_VALUE
Potenza equivalente	No
Lunghezza	117.00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	19,0 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	19,0 mm
Coordinata cromatica x	0,330
Coordinata cromatica y	0,350
Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
EPREL ID	546547
Numero del modello	AC34321

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
4008321678348	Astuccio 1	35 mm x 35 mm x 121 mm	26.00 g	0.15 dm^3
4008321678355	Cartone di spedizione 12	149 mm x 116 mm x 135 mm	410.00 g	2.33 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.

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.