SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO
LED Special T26 55 300° Filament 4.9W 840 E14

LED SPECIAL T26 | Piccole lampade LED speciali con attacco a vite E14

Aree di applicazione

- Frigoriferi per uso domestico
- Illuminazione d'accento che crea un'atmosfera in tutta la casa
- Apparecchi di illuminazione di design di dimensioni ridotte
- Macchine da cucire
- Uso esterno solo in apparecchi di illuminazione per l'outdoor adatti

Vantaggi del prodotto

- Dimensioni estremamente ridotte
- Buona emissione della luce
- Ideale per applicazioni decorative e a funzionamento libero
- Lunga durata media fino a 15.000 ore
- Tre anni di garanzia

Caratteristiche del prodotto

- Alternativa LED alle lampade tradizionali ad alta tensione
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore R_a: ≥ 80; cromaticità costante

© 2024, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

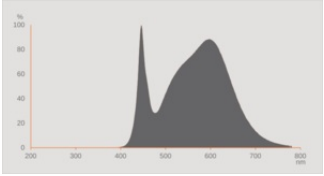
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	4,9 W
Potenza di costruzione	4.90 W
Tensione nominale	220…240 V
Modalità di funzionamento	Rete AC
Potenza della lampada equivalente	55 W
Corrente nominale	42 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innesco	2.59 A
Frequenza di funzionamento	50/60 Hz
Frequenza di rete	50/60 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	28
Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B)	46
Distorsione armonica totale	142 %
Fattore di potenza λ	0,40

Dati fotometrici

Flusso luminoso	730 lm
Efficienza luminosa	148 lm/W
Fattore manten. flus lum fine du	0.70
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Temperatura di colore	4000 K
Indice di resa cromatica Ra	80
Tonalità di luce	840
Standard Deviation of Color Matching	≤6 sdcm
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	≤1
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	≤0.4

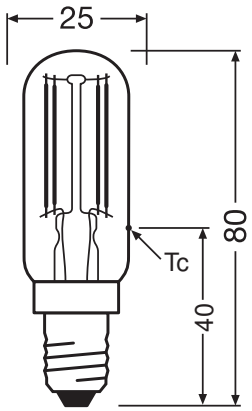


© 2024, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

Dati illuminotecnici

Ampiezza fascio luminoso	300 °
Tempo di riscaldamento (60 %)	0.50 s
Tempo innesco	< 0.5 s

DIMENSIONI E PESO



Lunghezza totale	83.00 mm
Diametro	25,00 mm
Diametro massimo	25 mm
Peso prodotto	11,00 g

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20…+40 °C
t° max su punto di prova Tc	80 °C

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	100000
Mantenimento flusso luminoso a f	0.70
Fattore sopravvivenza car. 6.000	≥ 0.90

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Attacco (denominazione da norma)	E14
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg
Senza mercurio	Sì

© 2024, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

Forma / finitura	Chiaro
Nota a pié pag. utilizzata per prodotto	Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa / A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico.

CARATTERISTICHE

Dimmerabile	No

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Classe di efficienza energetica	D [1)]
Consumo di energia	5.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	CE / EAC
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1

1) Classe di efficienza energetica (CEE) su una scala da A (efficienza massima) a G (efficienza minima)

Classificazioni specifiche per paese

Numero d'ordine	LEDT2655 4,9W/8

DATI LOGISTICI

Temperatura di stoccaggio	-20...+80 °C

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

Tecnologia di illuminazione utilizzata	LED
Non direzionale o direzionale	NDLS
A tensione di rete o non a tensione di rete	MLS
Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	E14
Sorgente luminosa connessa (CLS)	No
Sorgente luminosa regolabile in base al colore	No
Alloggiamento	no
Sorgente luminosa ad alta luminanza	No
Schermo antiriflesso	No
Tipo di temperatura del colore	SINGLE_VALUE
Potenza equivalente	Sì
Lunghezza	83,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	25.00 mm

© 2024, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	25.00 mm
Coordinata cromatica x	0,38
Coordinata cromatica y	0,38
Indice di resa cromatica R9	> 0
Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
Fattore di sopravvivenza	0.90
Fattore di spostamento	0.5
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	No
EPREL ID	1565251
Numero del modello	AC46225

DOWNLOAD

	Documenti e certificati
PDF	Declarations Of Conformity CE

	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
4099854151057	Astuccio 1	26 mm x 49 mm x 115 mm	21.00 g	0.15 dm^3
4099854151064	Cartone di spedizione 6	109 mm x 97 mm x 124 mm	171.00 g	1.31 dm^3
4099854151071	Cartone di spedizione 48	236 mm x 212 mm x 277 mm	1766.00 g	13.86 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.

Riferimenti / Collegamenti

- Per la conformità sulla dimmerablità consulta www.ledvance.it/dim
- Per la garanzia consulta www.ledvance.it/garanzia

© 2024, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

DISCLAIMER

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

© 2024, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.