

## SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

### LED Special T26 55 300° Filament 5.9W 827 Clear 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
- Consumo energetico inferiore rispetto alle lampade a incandescenza o alogene

#### Caratteristiche del prodotto

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



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	5,9 W
Potenza di costruzione	5.90 W
Tensione nominale	220...240 V
Modalità di funzionamento	Rete AC
Potenza della lampada equivalente	60 W
Corrente nominale	42 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innesco	1,2 A
Frequenza di funzionamento	50/60 Hz
Frequenza di rete	50/60 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	27
Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B)	44
Distorsione armonica totale	< 120 %
Fattore di potenza λ	> 0,50

Dati fotometrici

Flusso luminoso	806 lm
Flusso luminoso utile nominale 90°	806 lm
Efficienza luminosa	136 lm/W
Fattore manten. flus lum fine du	0.93
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo
Temperatura di colore	2700 K
Indice di resa cromatica Ra	80
Tonalità di luce	827
Standard Deviation of Color Matching	≤6 sdc <sub>m</sub>
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	1.0
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0.4

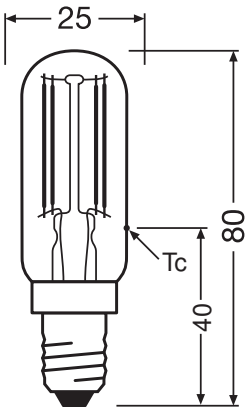


EPREL data spectral diagram PROF  
LEDr 2700K

Dati illuminotecnici

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

DIMENSIONI E PESO



Lunghezza totale	80.00 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	60 °C

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	100000
Mantenimento flusso luminoso a f	0.93

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Attacco (denominazione da norma)	E14
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg
Senza mercurio	Sì
Forma / finitura	Chiaro
Nota a piè 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	6.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	CE / EAC / UKCA
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	LEDT2660 5,9W/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
Alimentazione in standby	0 W
Potenza equivalente	Si
Lunghezza	80,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	25.00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	25.00 mm
Coordinata cromatica x	0.458
Coordinata cromatica y	0.410
Indice di resa cromatica R9	1
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	1403263,522859,1368317,2197774
Numero del modello	AC32148,AC45880,AC24765,AC72494

Consigli per la sicurezza

- Non toccare la lampada se è rotta.
- Non deve essere utilizzato se la lampadina esterna è difettosa.

DOWNLOAD

Documenti e certificati		Nome del documento
	Dichiarazioni di conformità	LED T26 PT26 E14
	Dichiarazioni di conformità	LED T26 60 230V Filament E14
	Dichiarazioni di conformità UKCA	LED T26 60 230V Filament E14

Fotometrie e file di design		Nome del documento
	Distribuzione della potenza spettrale	EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075432963	Astuccio 1	26 mm x 49 mm x 115 mm	21.00 g	0.15 dm³
4058075432970	Cartone di spedizione 10	149 mm x 109 mm x 124 mm	247.00 g	2.01 dm³
4058075618954	Cartone di spedizione 6	109 mm x 97 mm x 124 mm	155.00 g	1.31 dm³
4058075432987	Cartone di spedizione 80	316 mm x 236 mm x 277 mm	2452.00 g	20.66 dm³
4058075618961	Cartone di spedizione 48	236 mm x 212 mm x 277 mm	1767.00 g	13.86 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.

Riferimenti / Collegamenti

- Per la conformità sulla dimmerabilità consulta [www.ledvance.it/dim](http://www.ledvance.it/dim)
- Per la garanzia consulta [www.ledvance.it/garanzia](http://www.ledvance.it/garanzia)

DISCLAIMER

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