

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO LED Line 32 140° 221mm 4W 827 Frosted S15s

LED LINE S15 / S19 | Lampada LED spaciale



## Aree di applicazione

- Applicazioni domestiche
- Uso esterno solo in apparecchi di illuminazione per l'outdoor adatti

## Vantaggi del prodotto

- Lunga durata
- Consumo energetico inferiore rispetto alle lampade a incandescenza o alogene
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce
- Tre anni di garanzia

## Caratteristiche del prodotto

- Alternativa LED alle lampade tradizionali
- Lampade prive di mercurio





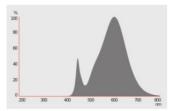
# **DATI TECNICI**

# DATI ELETTRICI

Potenza nominale	4 W	
Potenza di costruzione	4.00 W	
Tensione nominale	220240 V	
Modalità di funzionamento	Rete AC	
Potenza della lampada equivalente	32 W	
Corrente nominale	34 mA	
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)	
Corrente di innesco	3.37 A	
Frequenza di funzionamento	50/60 Hz	
Frequenza di rete	50/60 Hz	
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	247	
Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B)	396	
Distorsione armonica totale	120 %	
Fattore di potenza $\lambda$	> 0,40	

# Dati fotometrici

Flusso luminoso	350 lm
Flusso luminoso utile nominale 90°	350 lm
Efficienza luminosa	87 lm/W
Fattore manten. flus lum fine du	0.70
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 sdcm
Fattore mantenim flusso lum car.	0.80
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	<1
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0.4

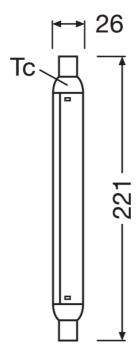


349927\_2700K\_Evl\_5630.eps

# Dati illuminotecnici

Ampiezza fascio luminoso	140°
Tempo di riscaldamento (60 %)	< 0.50 s
Tempo innesco	< 0.5 s

## **DIMENSIONI E PESO**



Lunghezza totale	221.00 mm
Diametro	26,00 mm

Diametro massimo	26 mm
Peso prodotto	33,5 g
EMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENT	0
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)	S15s
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg
Senza mercurio	Si
Forma / finitura	Opaco
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	F 1)
Consumo di energia	4.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	CE / UKCA
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1

# Classificazioni specifiche per paese

Nu	umero d'ordine	LINE S15 4W/827

# DATI LOGISTICI

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)	S15s
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	0.00 W
Alimentazione di standby in rete per CLS	0 W
Potenza equivalente	Sì
Lunghezza	221,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	26.00 mm

26.00 mm

SPHERE\_360

0,458

0,41

1

0,9

0.5

No

1093387

AC39390

-20...+80 °C

# Consigli per la sicurezza

Numero del modello

Temperatura di stoccaggio

- Non toccare la lampada se è rotta.

Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)

Coordinata cromatica x

Coordinata cromatica y

Indice di resa cromatica R9

Fattore di sopravvivenza

Fattore di spostamento

fluorescente EPREL ID

Corrispondente angolo del fascio

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

La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa

## **DOWNLOAD**

	Documenti e certificati	Nome del documento
PDF	Dichiarazioni di conformità	LINE S15 LED lamp
	Fotometrie e file di design	Nome del documento
	Distribuzione della potenza spettrale	349927_2700K_Evl_5630.eps

## **DATI LOGISTICI**

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075699434	Astuccio 1	28 mm x 49 mm x 246 mm	52.50 g	0.34 dm <sup>3</sup>
4058075699441	Cartone di spedizione 10	239 mm x 148 mm x 111 mm	624.00 g	3.93 dm <sup>3</sup>

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

## **DISCLAIMER**

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

S15s