

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO LED Superstar classic A 40 Relax/Active/Sleep 4.9W 827/840 Frosted E27 3x click

LED Relax, Active and Sleep CLASSIC A | Lampade LED con tre scenari luminosi in un'unica lampada, forma Classic A



#### Aree di applicazione

- Quando una stanza viene utilizzata per più scopi, ad esempio come camera da letto e ufficio domestico
- Supporta il bioritmo quando viene utilizzato a letto e nella camera dei bambini
- Uso esterno solo in apparecchi di illuminazione per l'outdoor adatti

#### Vantaggi del prodotto

- Offre varie atmosfere: bianco caldo per il relax, bianco freddo per l'attività, bianco caldo a bassa intensità per il sonno
- Cambia facilmente il set di luci con un doppio clic dell'interruttore a parete
- Supporta il bioritmo attraverso il cambiamento della luce di colore, calda e fredda
- Rende le stanze adatte a diverse attività regolando l'illuminazione
- Consumo energetico inferiore rispetto alle lampade a incandescenza o alogene

#### Caratteristiche del prodotto

- Fornisce tre impostazioni di luce della stessa lampada; 2700K 100% DIM 4000K 100% DIM 2700K 40 Lumen
- Controllabile tramite interruttore a muro standard





# **DATI TECNICI**

# DATI ELETTRICI

Potenza nominale	4,9 W
Potenza di costruzione	4.90 W
Tensione nominale	220240 V
Modalità di funzionamento	Rete AC
Potenza della lampada equivalente	40 W
Corrente nominale	42 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innesco	5.04 A
Frequenza di funzionamento	50/60 Hz
Frequenza di rete	50/60 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	14
Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B)	21
Distorsione armonica totale	166 %
Fattore di potenza λ	> 0,40

# Dati fotometrici

Flusso luminoso	470 lm
Efficienza luminosa	95 lm/W
Fattore manten. flus lum fine du	0.96
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo / Bianco freddo
Temperatura di colore	27004000 K
Indice di resa cromatica Ra	80
Tonalità di luce	827840
Standard Deviation of Color Matching	≤6 sdcm
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	1.0
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0.4



LISO spectral power distribution 2700K CRI80 v1

## Dati illuminotecnici

Ampiezza fascio luminoso	200 °
Tempo di riscaldamento (60 %)	< 1.00 s
Tempo innesco	< 1.0 s

# **DIMENSIONI E PESO**

Lunghezza totale	108.00 mm
Diametro	60,00 mm
Diametro massimo	60 mm
Peso prodotto	20,00 g

# TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20+40 °C
t° max su punto di prova Tc	90 °C

## Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	100000
Mantenimento flusso luminoso a f	0.96

## ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Attacco (denominazione da norma)	E27
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg
Senza mercurio	Sì
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	5.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	CE / UKCA / EAC
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0

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

# Classificazioni specifiche per paese

Numero d'ordine

-	
DATI LOGISTICI	
Temperatura di stoccaggio	-20+80 °C

LEDSCLA403X ACT

# 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)	E27
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	RANGE
Alimentazione in standby	0 W
Potenza equivalente	Sì
Lunghezza	108,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	60.00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	60.00 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

Relax/Active/Sleep 4.9W 827/840 Frosted

Fattore di spostamento	0.5
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	No
EPREL ID	1838227
Numero del modello	AC56423,AC56423

# 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		
PDF	Dichiarazioni di conformità	LED CLASSIC / LED STICK		
PDF	Dichiarazioni di conformità UKCA	LED CLASSIC / LED STICK		
	Fotometrie e file di design	Nome del documento		
	Distribuzione della potenza spettrale	LISO spectral power distribution 2700K CRI80 v1		

#### **DATI LOGISTICI**

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854240966	Astuccio 1	60 mm x 60 mm x 145 mm	35.00 g	0.52 dm <sup>3</sup>
4099854240973	Cartone di spedizione 6	202 mm x 134 mm x 120 mm	299.00 g	3.25 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 maggiori informazioni consulta www.ledvance.it/lampadeled
- Per la garanzia consulta www.ledvance.it/garanzia
- Per maggiori informazioni consulta www.ledvance.com/low-voltage-ledlamps

Relax/Active/Sleep 4.9W 827/840 Frosted

## **DISCLAIMER**

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