

SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

SUN@Home Classic B 25 E14 TW

Sun@Home Lamps | Apparecchi con tecnologia Human Centric Lighting



Aree di applicazione

- Applicazioni per interni
- Outdoor use in suitable outdoor luminaires only

Vantaggi del prodotto

- Consente maggiore concentrazione ed efficienza
- Migliora il livello di attività generale e la vigilanza diurna
- Migliora il ritmo e l'intensità del sonno
- Migliora la praticità dell'ottica
- Consente un migliore livello di sicurezza dell'aria pulita uccidendo i germi residenziali e i cattivi odori
- Facile da installare e utilizzare
- Non contiene mercurio

Caratteristiche del prodotto

- Temperatura colore regolabile tramite Tunable White: 2.200...5.000 K
- Controllabile tramite l'app LEDVANCE SMART + WiFi (con Android™ 4.4 o iOS 9.0 minimo)
- Controllabile tramite Google Assistant e Amazon Alexa
- Dimmerabile
- Innovativi LED SunLike a spettro completo con CRI95
- LED SunLike con minore quantità di luce nello spettro del blu



- Innovativa tecnologia di rivestimento degli apparecchi che combatte i germi e gli odori domestici
- Funzione di bioritmo automatizzato

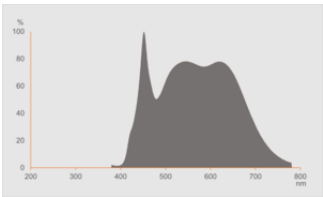
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	4,9 W
Potenza di costruzione	4.90 W
Tensione nominale	230 V
Corrente nominale	50 mA
Frequenza di funzionamento	50...60 Hz
Frequenza di rete	50...60 Hz
Fattore di potenza λ	> 0,5
Potenza della lampada equivalente	25 W
Modalità di funzionamento	AC Mains

Dati fotometrici

Colore della luce (descrizione)	Tunable White
Fattore manten. flus lum fine du	0.95
Standard Deviation of Color Matching	≤ 6 sdc _m
Flusso luminoso nominale	425 lm
Flusso luminoso	425 lm
Efficienza luminosa	86 lm/W
Campo regolazione temperatura di colore	2200...5000 K
Temperatura di colore	2200...5000 K
Indice di resa cromatica Ra	95
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	≤ 1.0
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0,90



Dati illuminotecnici

Ampiezza fascio luminoso	220 °
--------------------------	-------

Tempo innesco	< 0.5 s
Tempo di riscaldamento (60 %)	< 0.50 s

DIMENSIONI E PESO

Peso prodotto	34,6 g
Diametro	39,00 mm
Diametro massimo	39 mm
Lunghezza	114,00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	39.00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	39.00 mm
Bulbo esterno [PICOS]	B25

Durata

Numero cicli accensione / spegnimento	100000
Durata	25000 h
Mantenimento flusso luminoso a f	0.70

COLORI E MATERIALI

Colore del prodotto	bianco
Colore della struttura	bianco

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
----------------------	--------------

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Attacco (denominazione da norma)	E14
----------------------------------	-----

CARATTERISTICHE

Dimmerabile	Sì
Tecnologia LIGHTIFY	Google Assistant / Amazon Alexa

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Classe di efficienza energetica	G
---------------------------------	---

Consumo di energia	5.00 kWh/1000h
Norme	CE
Grado di protezione	IP20

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)	Sì
Sorgente luminosa regolabile in base al colore	Sì
Alloggiamento	no
Sorgente luminosa ad alta luminanza	No
Schermo antiriflesso	No
Tipo di temperatura del colore	RANGE
Alimentazione di standby in rete per CLS	< 0.5 W
Potenza equivalente	Sì
Coordinata cromatica x	0.349
Coordinata cromatica y	0.355
Indice di resa cromatica R9	> 0
Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
Fattore di sopravvivenza	0.9
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	No
EPREL ID	702578
Numero del modello	AC32830

Apparecchiatura / Accessori

- Il controllo via app o voce richiede la compatibilità con il sistema Smart home
- Per il controllo tramite l'app LEDVANCE SMART + WiFi, è necessario uno smartphone o un Tablet PC

DOWNLOAD

Documenti e certificati	
	Installation guide

Documenti e certificati	
	Packaging insert
	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
4058075575813	Astuccio 1	61 mm x 96 mm x 154 mm	110.00 g	0.90 dm ³
4058075575820	Cartone di spedizione 4	210 mm x 165 mm x 135 mm	561.00 g	4.68 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.