

SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

SUN@Home Moodlight

Sun@Home Mood | Mood Lighting with Human Centric Lighting Technology



Aree di applicazione

- Applicazioni in interni
- Cucine, soggiorni, stanze dei bambini o studi

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
- Emissione luminosa omogenea
- Installazione facile e veloce

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 10.0 minimo)
- Controllabile tramite controllo vocale disponibile: Google Assistant o 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	4,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	28,000 mA
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	-
Fattore di potenza λ	≥0,5
Distorsione armonica totale	≤ 70 %
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	Mains voltage

Dati fotometrici

Flusso luminoso	200 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	260 lm
Efficienza luminosa	50 lm/W
Temperatura di colore	2200...5000 K
Colore della luce (descrizione)	Tunable White
Indice di resa cromatica Ra	> 95
Standard Deviation of Color Matching	< 6 sdcm
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	≤ 1 %
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	≤ 0.4
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG1
Ampiezza fascio luminoso	110 °

DIMENSIONI E PESO

Diametro	200,00 mm
Larghezza	200,00 mm
Altezza	195,00 mm
Peso prodotto	430,00 g
Lunghezza del cavo	1800 mm

MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Plastic
Materiale della copertura	Polycarbonate (PC)
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	-
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura di stoccaggio	-20...+80 °C
Tipo di collegamento	Presa tipo C (EU)
Grado di protezione	IP20
Dimmerabile	Sì
Type of dimming [GMS]	WiFi
Montaggio tipo	Standing
Posizione di montaggio	Tutte le superfici
Ambiente applicativo	Indoor
Orientabile	No
Modulo LED sostituibile	non sostituibile
Con sorgente luminosa	Sì

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Durata L80/B10 @ 25 °C	-
Numero cicli accensione / spegnimento	15000

ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA

Flusso luminoso assicurato in modalità di funzionamento	-
---	---

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE
-------	----

Apparecchiatura / Accessori

- Controllo via app o voce con sistemi Smart home compatibili
- Per il controllo tramite l'app LEDVANCE SMART + WiFi, è necessario uno smartphone o un Tablet PC

– Tutti gli accessori per il montaggio e la connessione inclusi

DOWNLOAD

Documenti e certificati	
	User instruction
	Packaging insert
	Declarations Of Conformity CE
CAD/BIM	
	BIM_Step_3D

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075576094	Astuccio 1	204 mm x 204 mm x 228 mm	598.00 g	9.49 dm³
4058075576100	Cartone di spedizione 4	422 mm x 422 mm x 260 mm	3297.00 g	46.30 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.

DISCLAIMER

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