

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO SUN@HOME Circular White

Sun@Home Circular | Ceiling Lights with Human Centric Lighting Technology



Aree di applicazione

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

Vantaggi del prodotto

- Adapts the light according to your Biorhythm: the right light at the right time
- 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

- Funzione di bioritmo automatizzato
- 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
- 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
- Temperatura colore regolabile tramite Tunable White: 2.200...5.000 K
- Dimmerabile

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	18,50 W
Tensione nominale	220240 V
Frequenza di rete	5060 Hz
Corrente nominale	130,000 mA
Corrente di innesco	4 A
Limit.corrente inrush T _{h50}	20 μs
Fattore di potenza λ	> 0,60
Distorsione armonica totale	100 %
Classe di sicurezza	II II
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker C16	70
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker B16	70

Dati fotometrici

Flusso luminoso	500 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	1400 lm
Efficienza luminosa	27 lm/W
Temperatura di colore	22005000 K
Colore della luce (descrizione)	Tunable White
Indice di resa cromatica Ra	> 95
Standard Deviation of Color Matching	≤9 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	140 °

DIMENSIONI E PESO

Diametro	450,00 mm
Altezza	97,00 mm
Peso prodotto	2300,00 g



MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Aluminum
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20+40 °C
Temperatura di stoccaggio	-20+80 °C
Tipo di collegamento	Terminale, 2 pin
Grado di protezione	IP20
Dimmerabile	Sì
Type of dimming [GMS]	WiFi
Montaggio tipo	Surface
Posizione di montaggio	Soffitto
Ambiente applicativo	Indoor
Modulo LED sostituibile	non sostituibile
Con sorgente luminosa	Sì

Durata

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

SENSORE

Tipo di sensore	-

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / UKCA
Temperatura di superficie limitata	No
Resistenza agli urti di un pallone	No

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Nota a pié pag. utilizzata per prodotto	Ripristina le impostazioni predefinite accendendo il prodotto per tre secondi e spegnendolo per tre secondi e ripetendo l'operazione cinque volte.
---	--

Apparecchiatura / Accessori

- Tutti gli accessori per il montaggio e la connessione inclusi
- 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

DOWNLOAD

	Documenti e certificati
POF	User instruction
PDF	Declarations Of Conformity CE
PDF	Declarations Of Conformity UKCA

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075762763	Astuccio 1	110 mm x 460 mm x 460 mm	1800.00 g	23.28 dm³
4058075762770	Cartone di spedizione 4	470 mm x 470 mm x 485 mm	9000.00 g	107.14 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.