

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO SUN@HOME Circular Silver

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 <sub>h50</sub>	20 μs	
Fattore di potenza λ	> 0,60	
Distorsione armonica totale	100 %	
Classe di sicurezza	П	
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 °
UGR longitudinal	< 27

## **DIMENSIONI E PESO**

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



### **MATERIALE & COLORI**

Colore del prodotto	Argento
Colore della struttura	Argento
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**

# 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
PDF	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
4058075762787	Astuccio 1	110 mm x 460 mm x 460 mm	1800.00 g	23.28 dm³
4058075762794	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.