

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

SUN@HOME Orbis Cross

Sun@Home Wall luminaires | Apparecchi da parete e soffitto con tecnologia Human Centric Lighting



Area 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	12,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	52,000 mA
Corrente di innescos	2,1 A
Fattore di potenza λ	> 0,70
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	Mains voltage

Dati fotometrici

Flusso luminoso	600 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	800 lm
Efficienza luminosa	60 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 sdc
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	≤ 1 %
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG0
Aampiezza fascio luminoso	110 °

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	309,00 mm
Larghezza	200,00 mm
Altezza	106,00 mm
Peso prodotto	770,00 g

MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Steel
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	Terminale
Grado di protezione	IP20
Dimmerabile	Sì
Type of dimming [GMS]	WiFi
Montaggio tipo	Surface
Posizione di montaggio	Parete
Ambiente applicativo	Indoor
Modulo LED sostituibile	non sostituibile
Con sorgente luminosa	Sì

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	10000

ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA

Interruttore di prova integrato	No
---------------------------------	----

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / UKCA
Temperatura di superficie limitata	No

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



Declarations Of Conformity UKCA

CAD/BIM



BIM_Step_3D

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075575936	Astuccio 1	82 mm x 132 mm x 354 mm	873.00 g	3.83 dm ³
4058075575943	Cartone di spedizione 8	349 mm x 285 mm x 380 mm	7429.00 g	37.80 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.