SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO
SUN@Home Downlight Slim 120mm

Sun@Home Downlights | Incassi con tecnologia Human Centric Lighting

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

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

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

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	8,00 W
Tensione nominale	220…240 V
Frequenza di rete	50…60 Hz
Corrente nominale	80,000 mA
Corrente di innesco	30 A
Fattore di potenza λ	≥0,5
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	Mains voltage

Dati fotometrici

Flusso luminoso	400 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	700 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 %
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG0
Ampiezza fascio luminoso	110 °

DIMENSIONI E PESO

Diametro	120,00 mm
Larghezza	120,00 mm
Altezza	35,00 mm
Peso prodotto	107,00 g

MATERIALE & COLORI

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Plastic
Materiale della copertura	Polystyrene (PS)
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...+60 °C
Tipo di collegamento	Terminale
Grado di protezione	IP20
Dimmerabile	Sì
Type of dimming [GMS]	WiFi
Montaggio tipo	Recessed
Posizione di montaggio	Soffitto
Ambiente applicativo	Indoor
Diametro del foro per il montaggio	105.00 mm
Modulo LED sostituibile	non sostituibile
Con sorgente luminosa	Sì

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	25000 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 / 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

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

DOWNLOAD

	Documenti e certificati
PDF	User instruction
PDF	Packaging insert
PDF	Declarations Of Conformity CE
PDF	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
4058075627024	Astuccio 1	127 mm x 127 mm x 58 mm	156.00 g	0.94 dm^3
4058075627031	Cartone di spedizione 6	262 mm x 134 mm x 186 mm	1071.00 g	6.53 dm^3
4058075657090	Shipping box 24	542 mm x 286 mm x 209 mm	4929.00 g	32.40 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.

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.