

TUOTESELOSTE

SUN@HOME Circular White

Sun@Home Circular | Seinä- ja kattovalaisimet ihmiskeskeisellä valaistusteknologialla



Käyttökohteet

- Sisäsovellukset
- Keittiöt, olohuoneet, lastenhuoneet ja työhuoneet

Tuote-edut

- Säättää valon vuorokausirytmisi mukaan: oikea valo oikeaan aikaan
- Mahdollistaa paremman keskittymisen ja tehokkuuden
- Parantaa yleistä aktiivisuustasoa ja päivällä valppautta
- Tukee vuorokautista unirytmää
- Parantaa visuaalista mukavuutta
- Parantaa sisäilmaa tappamalla bakteereja ja poistamalla huonoja hajuja
- Tasainen valonjako
- Helppo ja nopea asennus

Tuoteominaisuudet

- Automaattinen biorytmiominaisuus
- Innovatiiviset täyden spektrin SunLike-LEDit CRI95-värintoistolla
- SunLike-LEDit vähäisellä sinisellä valolla
- Innovatiivinen valaisimien pinnoitetekniikka taistelee kotitalouksien bakteereita ja hajuja vastaan
- Ohjattavissa LEDVANCE SMART+ WiFi -sovelluksella (Android™ 4.4 tai uudempi, iOS 10.0 tai uudempi)



- Ääniohjaus saatavilla: Google Assistant tai Amazon Alexa
- Säädettyvä värilämpötila: 2200...5000 K
- Himmennettävissä

TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

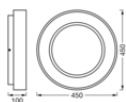
Nimellisteho	18,50 W
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Nimellisvirta	130,000 mA
Käynnistysvirtapiikki	4 A
Käynnistysvirran aika T_{h50}	20 μ s
Valaisimien enimmäismäärä per 16 A (B-tyyppi)	70
Valaisimien enimmäismäärä per 16 A (C-tyyppi)	70
Tehokerroin ($\cos \varphi$)	> 0,60
Harmoninen kokonaissärö (THD)	100 %
Iskunkestävyysluokka	II

Fotometriset tiedot

Valovirta	500 lm
Kokonaisvalovirta kaikilla valonlähteillä	1400 lm
Valotehokkuus	27 lm/W
Värilämpötila	2200...5000 K
Valon väri (EN 12464-1)	Värilämpötilan säätö
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	> 95
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	≤9 sdcm
Välkyntä-arvo Pst LM	≤ 1 %
Stroboskooppi-ilmion mitta-arvo SVM	≤ 0.4
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG1
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62471)	RG1
Säteilykulma	140 °

MITAT JA PAINO

Halkaisija	450,00 mm
Korkeus	97.00 mm
Tuotteen paino	2300,00 g



MATERIAALIT & VÄRIT

Tuotteen väri	Valkoinen
Rungon väri	Valkoinen
Rungon materiaali	Aluminum
Hehkulankatesti (IEC 60695-2-12)	650 °C
Elohopean määrä	0.0 mg

KÄYTTÖ & KIINNITYS

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
Varastointilämpötila	-20...+80 °C
KytKentätapa	Liitin, 2-napainen
Kotelointiluokka	IP20
Himmennettävä	Yes
Type of dimming [GMS]	WiFi
Kiinnitystapa	Pinta
Asennuspaikka	Kattoon
Käyttöympäristö	Sisäkäyttöön
Led-moduuli vaihdettavissa	Ei vaihdettavissa
Mukana valonlähde	Kyllä

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	30000 h
KytKentäkertojen määrä	15000

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Standardit	CE / UKCA
D-merkintä, rajoitettu pintalämpötila	Ei
Pallonkestävä	Ei

MUUT LISÄTIEDOT

Tuotehuomautus

Palauta oletusasetukset kytkemällä tuote päälle kolmeksi sekunniksi ja sammuttamalla se kolmeksi sekunniksi ja toistamalla tämä viisi kertaa.

Tekniset varusteet

- Sisältää kaikki asennus- ja kiinnitystarvikkeet
- Ohjaukseen sovelluksen avulla vaaditaan yhteensopiva älykotijärjestelmä
- Ohjaamiseen vaaditaan älypuhelin tai tabletti ja LEDVANCE SMART + WiFi -sovellus

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit



User instruction



Declarations Of Conformity CE



Declarations Of Conformity UKCA

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075762763	Yksikköpakkaus 1	110 mm x 460 mm x 460 mm	1800.00 g	23.28 dm ³
4058075762770	Kuljetuslaatikko 4	470 mm x 470 mm x 485 mm	9000.00 g	107.14 dm ³

Mainittu tuotekoodi kertoo pienimmän tilattavissa olevan tuotemäärän. Yksi toimitusyksikkö voi sisältää yhden tai useampia tuotteita. Kun teet tilausta, ilmoita määräksi yksi tai useampi toimitusyksikkö.

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

Tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Virheet ja puutteet ovat mahdollisia. Muista aina käyttää uusinta julkaisua.