

TUOTESELOSTE

SUN@Home Downlight Slim 120mm

Sun@Home Downlights | Alasvalo ihmiskeskeisellä valaistustekniikalla

Käyttökohteet

- Sisäsovellukset
- Keittiöt, olohuoneet, lastenhuoneet ja työhuoneet



Tuote-edut

- 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

- Säädettävä värilämpötila: 2200...5000 K
- Ohjattavissa LEDVANCE SMART+ -sovelluksella (vähintään Android 8.0 tai iOS 14.0)
- Ääniohjaus saatavilla: Google Assistant tai Amazon Alexa
- Himmennettävissä
- Innovatiiviset täyden spektrin SunLike-LEDit CRI95-värintoistolla
- SunLike-LEDit vähäisellä sinisellä valolla



- Innovatiivinen valaisimien pinnoitetekniikka taistelee kotitalouksien bakteereita ja hajuja vastaan
- Automaattinen biorytmiominaisuus

TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	8,00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Nimellisvirta	80,000 mA
Käynnistysvirtapiikki	30 A
Tehokerroin (cos ϕ)	$\geq 0,5$
Iskunkestävyysluokka	II
Toimintatapa	Verkkojännite

Fotometriset tiedot

Valovirta	400 lm
Kokonaisvalovirta kaikilla valonlähteillä	700 lm
Valotehokkuus	50 lm/W
Väriämpötila	2200...5000 K
Sisältävän valonlähteen referenssi väriämpötila (Kelvin)	2700 K
Valon väri (EN 12464-1)	Väriämpötilan säätö
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	> 95
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	≤ 6 sdc
Välkyntä-arvo Pst LM	≤ 1 %
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG0
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62471)	RG0
Säteilykulma	110 °

MITAT JA PAINO

Halkaisija	120,00 mm
Leveys	120,00 mm
Korkeus	35,00 mm
Tuotteen paino	107,00 g

HCL SMART Downlight 120 TW

MATERIAALIT & VÄRIT

Tuotteen väri	Valkoinen
Rungon väri	Valkoinen
Rungon materiaali	Plastic
Kuvun/heijastimen materiaali	Polystyrene (PS)
Elohopean määrä	0.0 mg

KÄYTTÖ & KIINNITYS

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
Varastointilämpötila	-20...+60 °C
KytKentätapa	Liitin
Kotelointiluokka	IP20
Himmennettävä	Kyllä
Type of dimming [GMS]	WiFi
Kiinnitystapa	Upotettu
Asennuspaikka	Kattoon
Käyttöympäristö	Sisäkäyttöön
Uppoasennusreiän halkaisija	105.00 mm
Mukana valonlähde	Kyllä

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	25000 h
KytKentäkertojen määrä	15000

TURVAVALAISTUS

Valovrita normaalissa käyttötilassa	-
-------------------------------------	---

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Standardit	CE / UKCA
D-merkintä, rajoitettu pintalämpötila	Ei
Led-moduuli vaihdettavissa	Ei vaihdettavissa

MUUT LISÄTIEDOT

BEG eligible	Ei
--------------	----

Tekniset varusteet

– Ohjaukseen sovelluksen avulla vaaditaan yhteensopiva älykotijärjestelmä

- LEDVANCE SMART+ -sovelluksen kautta ohjaamiseen tarvitaan älypuhelin tai tabletti (vähintään Android 8.0 tai iOS 14.0)
- Sisältää kaikki asennus- ja kiinnitystarvikkeet

Turvallisuustiedot

- Kaikki sähköliitännät on tehtävä ammattilaisen toimesta.
- Varoitus, sähköiskun vaara.
- Valaisimet eivät sovellu peitettäväksi lämpöeristetyllä materiaalilla.
- Tarkista seinän ja katon sopivuus. Jos olet epävarma, kysy neuvoa ammattilaiselta.

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	User Instruction / Safety Instructions	SUN@HOME DOWNLIGHT SLIM
	Legal information	SUN@HOME
	Declarations of conformity	SUN@HOME Downlight Slim
	Declarations Of Conformity UKCA	SMART WIFI AND SUNATHOME DOWNLIGHT SLIM
CAD/BIM-tiedostot		Dokumentin nimi
	BIM_Step_3D	Sun@Home DL SLIM 120

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075627024	Yksikköpakkaus 1	127 mm x 127 mm x 58 mm	156.00 g	0.94 dm ³
4058075627031	Kuljetuslaatikko 6	262 mm x 134 mm x 186 mm	1071.00 g	6.53 dm ³
4058075657090	Kuljetuslaatikko 24	542 mm x 286 mm x 209 mm	4929.00 g	32.40 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.

Referenssit ja linkit

- Lisätietoja ja usein kysyttyjä kysymyksiä (UKK) osoitteessa www.ledvance.fi/kuluttaja/smart/usein-kysytyt-kysymykset

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

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