

TUOTESELOSTE

SUN@Home PLANON PLUS 60X60

SUN@HOME PANELS | Panel luminaires with Human Centric Lighting Technology



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+ WiFi -sovelluksella (Android™ 4.4 tai uudempi, iOS 10.0 tai uudempi)
- 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	35,00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	50...60 Hz
IP kytkentävirtapiikki	3 A
Tehokerroin λ	$\geq 0,5$
Suojausluokka	II
Toimintatapa	Mains voltage

Fotometriset tiedot

Valovirta	3250 lm
Total luminous flux of contained light sources	3250 lm
Valotehokkuus	95 lm/W
Värilämpötila	2200...5000 K
Valon väri (EN 12464-1 mukaan)	Värilämpötilan säätö
Värintoistoindeksi Ra	> 95
Värilaatu	< 6 sdcm
Fotometrinen turvallisuusryhmä EN62778	RG0
Fotometrinen turvallisuusryhmä EN62471	RG0
Säteilykulma	110 °

MITAT JA PAINO

Pituus	600.00 mm
Leveys	600.00 mm
Korkeus	56.00 mm
Tuotteen paino	3460,00 g

MATERIAALIT & VÄRIT

Tuotteen väri	Valkoinen
Rungon väri	Valkoinen



Rungon materiaali	Aluminum
Suojuksen materiaali	Polycarbonate (PC)
Elohopean määrä	0.0 mg

KÄYTTÖ & KIINNITYS

Ympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
Varastointilämpötila	-20...+80 °C
Liitântätapa	Liitin
Suojaustapa	IP20
IK-luokka (iskunkestävyys) [PIM]	IK03
Dimmable	Yes
Type of dimming [GMS]	WiFi
Asennustyyppi	Surface
Asennuspaikka	Kattoon
Application environment	IndoorIndoor
Led-moduuli vaihdettavissa	Ei vaihdettavissa

Käyttöikä

Elinikä L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Kytkenäjaksojen määrä	15000

TURVAVALAISTUS

Type of emergency light operation	Vain turvavallo
Type of emergency operation test	None
Luminous flux in maintained operation mode	-
Luminous flux in emergency operation mode	-

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Standardit	CE / ERP / UKCA
------------	-----------------

EQUIPMENT / ACCESSORIES

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

LATAUKSET



LATAUKSET



User instruction



Declarations of conformity



Packaging insert

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075576056	Yksikköpakkaus 1	76 mm x 622 mm x 623 mm	4061.00 g	29.45 dm ³
4058075576063	Lähetyslaatikko 3	672 mm x 281 mm x 680 mm	13494.00 g	128.41 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.