

PRODUKTDATABLAD

SUN@Home ORBIS Plate

Sun@Home ceiling luminaires | Loftsllys med Human Centric Lighting teknologi



Anvendelsesområder

- Indendørs anvendelse
- Køkkener, stuer, børneværelser eller hjemmekontorer

Produktfordele

- Fremmer koncentration og ydeevne
- Forbedrer det generelle aktivitets- og energiniveau
- Forbedrer søvnrytmen og søvnintensiteten
- Forbedrer den visuelle opfattelse
- Gør det muligt at forbedre luftkvaliteten ved at bekæmpe bakterier og dårlig luft
- Homogen lysfordeling
- Hurtig og nem installation

Produktegenskaber

- Justérbar farvetemperatur via Tunable White: 2200...5000 K
- Kan styres via LEDVANCE SMART+ WiFi App (med Android™ 4.4 og iOS 10,0 eller senere)
- Mulighed for stemmestyring: Google Assistant eller Amazon Alexa
- Dæmpbar
- Innovative fuldspektrede LED'er med CRI95 der ligner sollyset
- LED'er med reduceret blåt lys der ligner sollyset



- Innovativt armatur "coating-technology" der bekæmper bakterier og dårligt luft i hjemmet
- Automatisk biorytme funktion

TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominal wattforbrug	26,00 W
Nominal spænding	220...240 V
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Nominal strømstyrke	0 relevant
Startstrøm	6,32 A
Cos Phi (effektfaktor)	≥0,5
Beskyttelsesklasse	I
Drifttilstand	Mains voltage

Fotometriske data

Lumen	2100 lm
Total luminous flux of contained light sources	2100 lm
Belysnings effektivitet	60 lm/W
Farvetemperatur	2200...5000 K
Farvetemperaturer	Afstemmelige Hvid
Farvegengivelsesindex	> 95
Standard afvigelse af farvetemperaturen	< 6 sdcm
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG0
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62471	RG0
Udstrålingsvinkel	110 °
UGR longitudinal	ikke relevant

DIMENSIONER & VÆGT

Længde	430.00 mm
Bredde	430.00 mm
Højde	70.00 mm
Produktvægt	1160,00 g
Kabellængde	ikke relevant



MATERIALER & FARVER

Produktfarve	Hvid
Armaturhus farve	Hvid
Materiale	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Afdækningsmateriale	Polycarbonate (PC)
Kviksølvindhold	0.0 mg

ANVENDELSE & MONTERING

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Temperatur ved opbevaring	-20...+80 °C
Type forbindelse	Terminal
Beskyttelsestype	IP20
Beskyttelsesklasse IK (stødsikker) [PIM]	IK03
Dimmable	Yes
Type of dimming [GMS]	WiFi
Monteringstype	Surface
Monteringssted	Loft
Application environment	IndoorIndoor
Monteringslængde	ikke relevant
Monteringsbredde	ikke relevant
Monteringsdiameter	ikke relevant
Monteringsdybde	ikke relevant
LED-modul, udskifteligt	Kan ikke skiftes ud

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Levetid L80/B10 @ 25 °C	ikke relevant
Levetid L90/B10 @ 25 °C	ikke relevant
Antal tænd/sluk	15000

SENSOR

Type sensor	ikke relevant
-------------	---------------

NØDBELYSNING

Area of emergency application	ikke relevant
Type of emergency operation test	Ingen
Wattage in maintained operation mode	ikke relevant

Wattage in emergency operation mode	ikke relevant
Nominal voltage of battery	ikke relevant
Battery charging time	ikke relevant
Integrated test switch	Nej




CERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / UKCA
------------	-----------

EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Styring via app eller stemmen kræver kompatibelt Smart home system
- Til styring via LEDVANCE SMART+ WiFi app kræves smartphone eller tablet
- Komplet monterings- og forbindelsestilbehør medfølger

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	User instruction
	Declarations of conformity
	Packaging insert

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075575967	Shipping box 3	474 mm x 265 mm x 477 mm	5214.00 g	59.92 dm ³

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

ANSVARFRASKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.

