

PRODUKTDATABLAD

SUN@Home Downlight Slim 225mm

Sun@Home Downlights | Downlight med HCL teknologi (Human Centric Lighting)



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 blått lys der ligner sollyset



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



TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	22,00 W
Nominel spænding	220...240 V
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Nominel strømstyrke	150,000 mA
Startstrøm	30 A
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry B16 A	5
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry C10 A	5
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry C16 A	8
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,70
Beskyttelsesklasse	II
Drifttilstand	Mains voltage

Fotometriske data

Lumen	2000 lm
Total luminous flux of contained light sources	1950 lm
Belysnings effektivitet	90 lm/W
Farvetemperatur	2200...5000 K
Farvetemperaturer	Afstemmelige Hvid
Farvegengivelsesindex	> 95
Standard afvigelse af farvetemperaturen	< 6 sdcn
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG0
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62471	RG0
Udstrålingsvinkel	110 °
UGR longitudinal	ikke relevant

DIMENSIONER & VÆGT

Diameter	225,00 mm
Højde	33.50 mm
Produktvægt	273,00 g
Kabellængde	ikke relevant



MATERIALER & FARVER

Produktfarve	Hvid
Armaturhus farve	Hvid
Materiale	Plastic
Afdækningsmateriale	Polystyrene (PS)
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	Recessed
Monteringssted	Loft
Application environment	IndoorIndoor
Monteringslængde	ikke relevant
Monteringsbredde	ikke relevant
Monteringsdiameter	200 mm
Monteringsdybde	ikke relevant
LED-modul, udskifteligt	Kan ikke skiftes ud

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Antal tænd/sluk	15000

SENSOR

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

NØDBELYSNING

Area of emergency application	ikke relevant
Wattage in maintained operation mode	ikke relevant
Wattage in emergency operation mode	ikke relevant
Luminous flux in maintained operation mode	-

Nominal voltage of battery	ikke relevant
Battery life in emergency operation mode	ikke relevant
Battery charging time	ikke relevant




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
4058075575868	Shipping box 6	262 mm x 240 mm x 247 mm	2330.00 g	15.53 dm ³
4058075657106	Shipping box 24	544 mm x 500 mm x 272 mm	10626.00 g	73.98 dm ³

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

ANSVARFRASKRIVELSE

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