

PRODUKTDATABLAD

SUN@Home Downlight Slim 85mm

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



Anvendelsesområder

- Indendørs anvendelse
- Køkkener, stuer, børneværelser eller hjemmekontorer

Produktholdbarhed

- 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 fuldspektrale 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

Nominel wattforbrug	4,50 W
Nominel spænding	220...240 V
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Nominel strømstyrke	60,000 mA
Startstrøm	30 A
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry B16 A	11
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry C10 A	10
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry C16 A	26
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,4
Beskyttelsesklasse	II
Drifttilstand	Mains voltage

Fotometriske data

Lumen	400 lm
Total luminous flux of contained light sources	400 lm
Belysnings effektivitet	95 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	85,00 mm
Længde	85.00 mm
Bredde	85.00 mm
Højde	37.00 mm
Produktvægt	60,00 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	72,0 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 & STANDARDS

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
4058075627017	Shipping box 6	202 mm x 104 mm x 186 mm	641.00 g	3.91 dm ³
4058075657083	Shipping box 36	422 mm x 335 mm x 209 mm	4492.00 g	29.55 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.

ANSVARSRASKRIVELSE

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

