

# PRODUKTDATABLAD

## SUN@Home PLANON PLUS 30X30

SUN@HOME PANELS | Panelarmaturer 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 9,0 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
- Automated biorhythm feature

---

## TEKNISKE DATA

### ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	20,00 W
Nominel spænding	220...240 V
Nominel strømstyrke	0 relevant
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Cos Phi (effektfaktor)	≥0,5
Drifttilstand	Mains voltage

### Fotometriske data

Farvetemperaturer	Afstemmelige Hvid
Standard afvigelse af farvetemperaturen	< 6 sdc
Nominel lysstrøm	1800 lm
Lumen	1800 lm
Belysnings effektivitet	90 lm/W
Farvetemperatur	2200...5000 K
Farvegengivelsesindex	> 95

### Lystekniske data

Udstrålingsvinkel	110 °
Opstarttid	< 0.5 s

## DIMENSIONER & VÆGT

Produktvægt	1200,00 g
Længde	300.00 mm
Bredde	300.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	300.00 mm
Højde	56.00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	56.00 mm

### Levetid

Antal tænd/sluk	15000
-----------------	-------

## FARVER & DRIFTSBETINGELSER

Produktfarve	Hvid
Armaturhus farve	Hvid
Materiale	Aluminum
Afdækningsmateriale	Polycarbonate (PC)

## TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
----------------------	--------------

## YDERLIGERE PRODUKTDATA

Monteringssted	Loft
----------------	------

## EVNER

Dimmable	Yes
Type forbindelse	Terminal
Kompatibel smart home-teknologi	Google Assistant / Amazon Alexa
LED-modul, udskifteligt	Kan ikke skiftes ud



## CERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / ERP / UKCA
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelsestype	IP20

## 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 SUNATHOME PLANON PLUS
	Declarations of conformity SUN@HOME Planon Plus

## DOWNLOADS

Packaging insert  
SUN@HOME

## LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075576070	Folding box 1	83 mm x 368 mm x 372 mm	1351.00 g	11.36 dm <sup>3</sup>
4058075576087	Shipping box 5	427 mm x 387 mm x 395 mm	7760.00 g	65.27 dm <sup>3</sup>

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.