

PRODUCTINFORMATIEBLAD

SUN@Home PLANON FRAMELESS 120x30

SUN@HOME FRAMELESS PANELS | Paneelarmaturen met Human Centric Lighting technologie

Toepassingsgebieden

- Binnentoepassingen
- Keukens, woonkamers, kinderkamers en werkkamers

Productvoordelen

- Maken hogere concentratie en efficiëntie mogelijk
- Verbeteren het totale activiteitsniveau en de alertheid overdag
- Verbeteren het slaapritme en -intensiteit
- Verbeteren optisch gemak
- Zorgt voor een verbeterde bescherming van de schone lucht door ziektekiemen en kwalijke geurtjes te doden
- Homogene lichtverdeling
- Eenvoudige en snelle installatie

Productkenmerken

- Aanpasbare kleurtemperatuur via Tunable White: 2.200...5.000K
- Bestuurbaar via LEDVANCE SMART+ WiFi app (met minimaal Android 4.4 of iOS 9.0)
- Bediening via spraakbesturing beschikbaar: Google assistent of Amazon Alexa
- Dimbaar
- Innovatieve Fullspectrum SunLike LED's met CRI95
- SunLike LED's met gereduceerd blauw licht in LED spectrum
- Innovatieve armatuurcoatingtechnologie die huishoudelijke microben en geuren bestrijdt
- Automated biorhythm feature



TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	35,00 W
Nominale spanning	220...240 V
Nominale stroom	0 relevant
Netfrequentie	50...60 Hz
Arbeidsfactor λ	$\geq 0,5$
Bedrijfsmodus	Mains voltage

Fotometrische gegevens

Lichtkleur	Tunable White
Standaardafwijking van kleurproeven	< 6 sdc _m
Nominale lichtstroom	3250 lm
Lichtstroom	3250 lm
Lichtstroom efficiëntie	95 lm/W
Kleurtemperatuur	2200...5000 K
Kleurweergave-index Ra	> 95

Lichttechnische gegevens

Stralingshoek	110 °
Opstarttijd	< 0.5 s

AFMETINGEN & GEWICHT

Product gewicht	4484,00 g
Lengte	1200.00 mm
Breedte	300.00 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	300.00 mm
Hoogte	61.00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	61.00 mm

Levensduur

Aantal schakelcycli	15000
---------------------	-------

KLEUREN & MATERIALEN

Kleur van het product	Wit
Kleur behuizing	Wit

Body materiaal	Aluminum
Materiaal afdekking	Polycarbonate (PC)

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
-----------------------------	--------------

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Montagelocatie	Plafond
----------------	---------

MOGELIJKHEDEN

Dimmable	Ja
Type aansluiting	Terminal
LIGHTIFY technologie	Google Assistant / Amazon Alexa
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar


CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / ERP / UKCA
Veiligheidsklasse	II
Type bescherming	IP20

EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Bediening via app of spraak vereist een compatibel smart home systeem
- Voor bediening via de LEDVANCE SMART+ WiFi app, is een smartphone of tablet vereist
- Complete montage- en verbindingaccessoires inbegrepen

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	Declarations of conformity SUN@HOME Planon Frameless

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075575981	Verzenddoos 3	1,305 mm x 332 mm x 413 mm	16973.00 g	178.94 dm ³

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.