

# PRODUCTINFORMATIEBLAD

## Sun@Home Workspace Ceiling Suspended

Sun@Home Workspace Ceiling Suspended | Kantoorplafondlamp met Human Centric Lighting Technology



### Toepassingsgebieden

- Binnentoepassingen
- Keukens, woonkamers, kinderkamers en werkkamers

### Productvoordelen

- Verhoogde concentratie en efficiëntie
- Verbeteren het totale activiteitsniveau en de alertheid overdag
- Verbeteren van 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
- Hoogwaardige metalen behuizing
- Secundaire lichtbron bovenop voor indirect licht

### Productkenmerken

- Aanpasbare kleurtemperatuur via Tunable White: 2.200...5.000K
- Bedienbaar via LEDVANCE SMART+ App (met minimaal Android 8.0 of iOS 14.0)
- 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
- Geautomatiseerd bioritme-functie

## TECHNISCHE GEGEVENS

### ELEKTRISCHE GEGEVENS

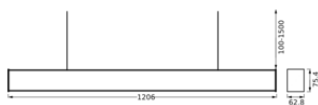
Nominale vermogen	50,00 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	230,000 mA
Inschakelstroom	19.2 A
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	69
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	69
Arbeidsfactor $\lambda$	> 0,90
Totale harmonische vervorming	< 20 %
Veiligheidsklasse	I
Bedrijfsmodus	Mains voltage

### Fotometrische gegevens

Lichtstroom	4200 lm
Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen	4400 lm
Lichtstroom efficiëntie	82 lm/W
Kleurtemperatuur	2200...5000 K
Referentieregelaar instelling van ingebouwde lichtbron (Kelvin)	2700 K
Lichtkleur	Tunable White
Kleurweergave-index Ra	> 95
Standaardafwijking van kleurproeven	< 6 sdc <sub>m</sub>
Lichtsterkte	1670 cd
Flikkerwaarde Pst LM	<1
Stroboscoopeffect waarde SVM	<0,4
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG1
Stralingshoek	75 °

### AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	1206,00 mm
Breedte	75,40 mm
Hoogte	62,80 mm
Product gewicht	2420,00 g



## MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Wit
Kleur behuizing	Wit
Body materiaal	Aluminium
Materiaal afdekking	Polycarbonate (PC)
Glow Wire Test volgens IEC 60695-2-12	650 °C
Kwikgehalte	0.0 mg

## TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Type aansluiting	Terminal, 3-polig (L, N, PE)
Type bescherming	IP20
Beschermklasse IK ( Schok bestendi [PIM])	IK03
Dimbaar	Ja
Montagetype	Suspended
Montagelocatie	Plafond
Toepassingsomgeving	Indoor
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar
Met lichtbron	Ja

## Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	36000 h
Aantal schakelcycli	50000

## CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / UKCA
Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	Nee

## AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Product opmerking	Zet de instellingen terug op de standaardwaarden door het product drie seconden aan en drie seconden uit te zetten en dit vijf keer te herhalen.
Aantal inbegrepen lichtbronnen	empty

## Technische uitrusting

- Bediening via app of spraak vereist een compatibel smart home systeem
- Voor bediening via de LEDVANCE SMART+ App is een smartphone of tablet vereist (met minimaal Android 8.0 of iOS 14.0)
- Complete montage- en verbindingaccessoires inbegrepen

## DOWNLOADS

### Documenten en certificaten



User instruction



Packaging insert



Declarations Of Conformity CE



Declarations Of Conformity UKCA

## LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4099854109621	Vouwdoos 1	114 mm x 1,318 mm x 129 mm	2820.00 g	19.38 dm <sup>3</sup>
4099854109638	Verzenddoos 4	1,362 mm x 237 mm x 215 mm	12504.00 g	69.40 dm <sup>3</sup>

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.

## Referenties / Links

- Meer informatie en veelgestelde vragen (FAQ's) op [www.ledvance.com/consumer/smart/faq](http://www.ledvance.com/consumer/smart/faq)

## DISCLAIMER

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