

# PRODUCTINFORMATIEBLAD

## Sun@Home Panan Desk Disc Inductive Charging White

Sun@Home Panan Desk Disc | Tafelarmatuur met Human Centric Lighting-technologie



### 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
- Touch panel om de kleurtemperatuur en het dimmen aan te passen
- Inductief oplaadgebied op de behuizing
- Biedt zowel direct als 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	20,00 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	75 mA
Inschakelstroom	2,5 A
Inschakelstroomtijd $T_{h50}$	127 $\mu$ s
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	142
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C10	133
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	213
Arbeidsfactor $\lambda$	> 0,70
Totale harmonische vervorming	$\leq 20$ %
Veiligheidsklasse	II
Bedrijfsmodus	Mains voltage

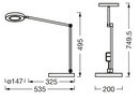
### Fotometrische gegevens

Lichtstroom	600 lm
Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen	1200 lm
Lichtstroom efficiëntie	45 lm/W
Kleurtemperatuur	2200...5000 K
Referentieregelaar instelling van ingebouwde lichtbron (Kelvin)	2700 K
Lichtkleur	Tunable White
Kleurweergave-index Ra	> 95
Standaardafwijking van kleurproeven	$\leq 6$ sdc <sub>m</sub>
Flikkerwaarde Pst LM	$\leq 1$ %
Stroboscoopeffect waarde SVM	$\leq 0.4$ %
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG0
Stralingshoek	120 °

### AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	200,00 mm
Breedte	535,00 mm
Hoogte	495,00 mm
Product gewicht	3000,00 g

Kabellengte	1800 mm
-------------	---------



## MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Wit
Kleur behuizing	Wit
Body materiaal	Plastic METAL
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
Opslagtemperatuur	-20...+80 °C
Type aansluiting	Stekker type C (EU)
Type bescherming	IP20
Beschermklasse IK ( Schok bestendi [PIM])	IK03
Dimbaar	Ja
Type of dimming [GMS]	WiFi
Montagetype	Standing
Montagelocatie	Tafel
Toepassingsomgeving	Indoor
Instelbaar	Ja
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar
Met lichtbron	Ja

## Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Aantal schakelcycli	15000

## CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / EAC
--------	----------




## 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

## LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4099854109546	Vouwdoos 1	87 mm x 975 mm x 283 mm	3445.00 g	24.01 dm <sup>3</sup>
4099854109553	Verzenddoos 3	990 mm x 300 mm x 285 mm	11496.00 g	84.65 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 veelvoud 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.