

# PRODUKTDATENBLATT Sun@Home Panan Desk Disc Clip White

Sun@Home Panan Desk Disc Clip | Tischleuchten mit Human Centric Lighting Technologie



#### Anwendungsgebiete

- Innenraumanwendungen
- Küche, Wohn-, Kinder- oder Arbeitszimmer

#### Produktvorteile

- Ermöglichen eine erhöhte Konzentration und Effizienz
- Verbessern das allgemeine Aktivitätsniveau und die Wachsamkeit am Tag
- Verbessern den Schlafrhythmus und die -intensität
- Verbessern den optischen Komfort
- Verbessertes Maß an Reinluftsicherheit durch Abtötung von Haushaltskeimen und schlechten Gerüchen
- Homogene Lichtverteilung
- Einfache und schnelle Installation
- Qualitativ hochwertiges Metallgehäuse
- Einstellung der Farbtemperatur und Helligkeit über integriertes Touch Panel am Kabel
- Clip zur Befestigung der Leuchte direkt am Schreibtisch
- Bietet sowohl direktes/Arbeitslicht als auch indirektes Licht

# Produkteigenschaften

- Farbtemperatur über Tunable White einstellbar: 2.200...5.000 K
- Steuerbar mit der LEDVANCE SMART+ App (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0)



- Steuerung über Google Assistant oder Amazon Alexa möglich
- Dimmbar
- Innovative Vollspektrum SunLike LEDs mit CRI95
- SunLike LEDs mit reduziertem Blaulichtanteil im LED Spektrum
- Innovative Leuchten-Beschichtung gegen Haushaltskeime und Gerüche
- Automatische Biorhythmusfunktion

# TECHNISCHE DATEN

## Elektrische Daten

Nennleistung	15,00 W
Nennspannung	220240 V
Netzfrequenz	5060 Hz
Nennstrom	75 mA
Einschaltstrom	3.20 A
Einschaltstromdauer T <sub>h50</sub>	3,4 µs
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	142
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	133
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	213
Netzleistungsfaktor λ	> 0,70
Oberschwingungsgehalt	≤ 20 %
Schutzklasse	II II
Betriebsart	Netzspannung

# Photometrische Daten

Lichtstrom	600 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	1200 lm
Lichtausbeute	45 lm/W
Farbtemperatur	22005000 K
Referenzeinstellung der enthaltenen Lichtquelle (Kelvin)	2700 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Tunable White
Farbwiedergabeindex Ra	> 95
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdcm
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	≤ 1 %
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	≤ 0.4 %
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Ausstrahlungswinkel	120 °

# Maße & Gewicht

Länge	147,00 mm
Breite	535,00 mm
Höhe	565,00 mm
Produktgewicht	866,00 g

Kabellänge 1800 mm	
--------------------	--



# Materialien & Farben

Produktfarbe	Weiß
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäusematerial	Plastik Metal
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

# Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20+40 °C
Lagertemperaturbereich	-20+80 °C
Anschlussart	Stecker Typ C (EU)
Schutzart	IP20
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03
Dimmbar	Ja
Art der Dimmung	WiFi
Montageart	Stehend
Montageort	Tisch
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen
Justierbar	Ja
Mit Leuchtmittel	Ja

# Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	30000 h
Anzahl der Schaltzyklen	15000

## Zertifikate & Standards

Normen	CE / EAC

Nicht austauschbar
Zurücksetzen auf Werkseinstellungen durch Einschalten des Produktes für drei Sekunden, Ausschalten für ebenfalls drei Sekunden und fünfmaliger Wiederholung dieses Vorgangs.
empty
Nein

#### **TECHNISCHE AUSSTATTUNG**

- Steuerung über App oder Sprachsteuerung erfordert kompatibles Smart-Home-System
- Für die Steuerung mit der LEDVANCE SMART+ App wird ein Handy oder Tablet (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0) benötigt
- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

#### Sicherheitshinweise

- Um die Gefahr einer Strangulierung zu verringern, muss die an der Leuchte angeschlossene flexible Zuleitung, sofern sich diese in Armreichweite befindet, direkt und fest an der Wand montiert werden.

#### **DOWNLOADS**

	Dokumente und Zertifikate Name des Dokuments		
POF	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	SUNATHOME PANAN DESK DISC CLIP	
POF	Rechtliche Hinweise Legal Insert		
POF	Konformitätserklärung	CE Declaration Sunathome Panan Desk Disc	
POF	EU Data Act	SMART WiFi Lamps and Luminaires	

#### **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854109584	Faltschachtel 1	92 mm x 613 mm x 212 mm	1092.00 g	11.96 dm <sup>3</sup>
4099854109591	Versandschachtel 4	382 mm x 230 mm x 640 mm	5444.00 g	56.23 dm <sup>3</sup>

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten.

Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

## Referenzen / Verweise

- Weitere Informationen und häufig gestellte Fragen (FAQs) unter www.ledvance.com/de-de/wohnraumbeleuchtung/smart/faq

## Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.