

# PRODUKTDATENBLATT

## Sun@Home Panan Desk Disc Clip Black

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	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	75 mA
Einschaltstrom	3,20 A
Einschaltstromdauer $T_{h50}$	3,4 $\mu$ s
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	142
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	133
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	213
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,70
Oberschwingungsgehalt	$\leq$ 20 %
Schutzklasse	II
Betriebsart	Netzspannung

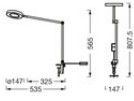
### Photometrische Daten

Lichtstrom	450 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	1200 lm
Lichtausbeute	33 lm/W
Farbtemperatur	2200...5000 K
Referenzeinstellung der enthaltenen Lichtquelle (Kelvin)	2700 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Tunable White
Farbwiedergabeindex Ra	> 95
Standardabweichung des Farbabweichs	$\leq$ 6 sdc <sub>m</sub>
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	$\leq$ 1 %
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	$\leq$ 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
------------	---------



SUNATHOME PANAN DESK DISC  
CLIP TWBK

### Materialien & Farben

Produktfarbe	Schwarz
Gehäusefarbe	Schwarz
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
--------	----------

Austauschbare Lichtquelle (EPREL)	Nicht austauschbar
-----------------------------------	--------------------

### Zusätzliche Produktdaten

Anmerkung zum Produkt	Zurücksetzen auf Werkseinstellungen durch Einschalten des Produktes für drei Sekunden, Ausschalten für ebenfalls drei Sekunden und fünfmaliger Wiederholung dieses Vorgangs.
Anzahl Leuchtmittel	empty
BEG förderfähig	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
	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	SUNATHOME PANAN DESK DISC CLIP
	Rechtliche Hinweise	Legal Insert
	Konformitätserklärung	CE Declaration Sunathome Panan Desk Disc
	EU Data Act	SMART WiFi Lamps and Luminaires

### VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854109560	Faltschachtel 1	92 mm x 613 mm x 212 mm	1092.00 g	11.96 dm <sup>3</sup>
4099854109577	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/consumer/smart/faq](http://www.ledvance.com/consumer/smart/faq)

---

### Haftungsausschluss

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