

PRODUKTDATENBLATT

Sun@Home Panan Desk Disc Inductive Charging White

Sun@Home Panan Desk Disc | 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 Metalgehäuse
- Touchpanel zur Steuerung der Farbtemperatur und Helligkeit
- Auf dem Leuchtenfuss befindet sich eine Fläche für inductives Laden
- Bietet sowohl direktes/Arbeitslicht als auch indirektes Licht

Produkteigenschaften



- Farbtemperatur über Tunable White einstellbar: 2.200...5.000 K
- Steuerbar über LEDVANCE SMART+ WiFi App (mit mindestens Android™ 4.4 oder iOS 10.0)
- 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

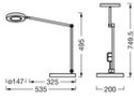
Nennleistung	20,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	75 mA
Einschaltstrom	2,5 A
Einschaltstromdauer T_{h50}	127 μ s
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	133
Netzleistungsfaktor λ	> 0,70
Oberschwingungsgehalt	\leq 20 %
Schutzklasse	II
Betriebsart	Netzspannung
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker C16	213
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker B16	142

Photometrische Daten

Lichtstrom	600 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	1200 lm
Lichtausbeute	45 lm/W
Farbtemperatur	2200...5000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Tunable White
Farbwiedergabeindex Ra	> 95
Standardabweichung des Farbabgleichs	\leq 6 sdc
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	\leq 1 %
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	\leq 0.4 %
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Ausstrahlungswinkel	120 °

Maße & Gewicht

Länge	200,00 mm
Breite	535,00 mm
Höhe	495,00 mm
Produktgewicht	2625,00 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
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja

Lebensdauer

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

Zertifikate & Standards

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

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	1

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Steuerung über App oder Sprachsteuerung erfordert kompatibles Smart-Home-System
- Für die Steuerung über LEDVANCE SMART + WiFi App ist ein Smartphone oder Tablet erforderlich
- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate	
	User instruction
	Packaging insert

VERPACKUNGSMITTEL

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854109546	Faltschachtel 1	87 mm x 975 mm x 283 mm	3070.00 g	24.01 dm ³
4099854109553	Versandschachtel 3	990 mm x 300 mm x 285 mm	10371.00 g	84.65 dm ³

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.

Haftungsausschluss

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