

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

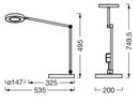
| | |
|---|--------------|
| Nennleistung | 20,00 W |
| Nennspannung | 220...240 V |
| Netzfrequenz | 50...60 Hz |
| Nennstrom | 75 mA |
| Einschaltstrom | 2,5 A |
| Einschaltstromdauer T_{h50} | 127 μ s |
| Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A | 133 |
| Netzleistungsfaktor λ | > 0,70 |
| Oberschwingungsgehalt | \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 |

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

| 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.