

PRODUKTDATENBLATT

SUN@Home Monitor clip lamp

Sun@Home Monitor Clip lamp | Home Office Beleuchtung 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

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 | 2,50 W |
| Nennspannung | 5 V |
| Nennstrom | 500,000 mA |
| Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A | - |
| Schutzklasse | III |

Photometrische Daten

| | |
|--|---------------|
| Lichtstrom | 35 lm |
| Lichtausbeute | 17 lm/W |
| Farbtemperatur | 2200...5000 K |
| Referenzeinstellung der enthaltenen Lichtquelle (Kelvin) | 2700 K |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Tunable White |
| Farbwiedergabeindex Ra | > 95 |
| Standardabweichung des Farbabgleichs | < 6 sdcm |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778 | RG1 |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471 | RG1 |
| Ausstrahlungswinkel | 110 ° |

Maße & Gewicht

| | |
|----------------|-----------|
| Durchmesser | 22,5 mm |
| Länge | 450,00 mm |
| Breite | 44,00 mm |
| Höhe | 95,50 mm |
| Produktgewicht | 398,00 g |
| Kabellänge | 1500 mm |

HCL SMART Monitor Clip Lamp TW

Materialien & Farben

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

| | |
|-----------------------------|-------------------|
| Gehäusematerial | Kunststoff |
| Material Abdeckung | Polycarbonat (PC) |
| Quecksilbergehalt der Lampe | 0.0 mg |

Anwendung & Installation

| | |
|----------------------------|------------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -20...+40 °C |
| Lagertemperaturbereich | -20...+80 °C |
| Anschlussart | USB |
| Schutzart | IP20 |
| Dimmbar | Ja |
| Art der Dimmung | WiFi |
| Montageart | Anbau |
| Montageort | Computermonitor |
| Anwendungsumgebung | Innenanwendungen |
| Justierbar | Ja |
| Mit Leuchtmittel | Ja |

Lebensdauer

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

Notbeleuchtung

| | |
|------------------------------|---|
| Lichtstrom im Dauerschaltung | - |
|------------------------------|---|

Zertifikate & Standards

| | |
|--------|-----------|
| Normen | CE / UKCA |
|--------|-----------|

Zusätzliche Produktdaten

| | |
|-----------------|------|
| 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 MONITOR CLIP LAMP TW |
|  Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise | SUNATHOME MONITOR CLIP LAMP TW |
|  Rechtliche Hinweise | SUN@HOME |
|  Konformitätserklärung | SUN@HOME Monitor Clip Lamp TW |
|  Konformitätserklärung UKCA | SUNATHOME MONITOR CLIP LAMP TW |
|  EU Data Act | SMART WiFi Lamps and Luminaires |

| CAD/BIM Dateien | Name des Dokuments |
|--|-----------------------|
|  BIM Step 3D | Sun@Home monitor clip |

VERPACKUNGSDATEN

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075575912 | Faltschachtel 1 | 57 mm x 107 mm x 463 mm | 579.00 g | 2.82 dm ³ |
| 4058075575929 | Versandschachtel 4 | 487 mm x 247 mm x 138 mm | 2759.00 g | 16.60 dm ³ |

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandseinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandseinheit.

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.