PRODUKTDATENBLATT
SUN@Home Downlight Slim 120mm

Sun@Home Downlights | Lampen 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 über LEDVANCE SMART+ WiFi App (mit mindestens Android 4.4 oder iOS 9.0)
- Steuerung über Google Assistant oder Amazon Alexa möglich
- Dimmbar
- Innovative Vollspektrum SunLike LEDs mit CRI95
- SunLike LEDs mit reduziertem Blaulichtanteil im LED Spektrum

© 2021, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

- Innovative Leuchten-Beschichtung gegen Haushaltskeime und Gerüche
- Automatische Biorhythmusfunktion

© 2021, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	8,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Netzleistungsfaktor λ	≥0,5
Betriebsart	Netzspannung

Photometrische Daten

Lichtfarbe (Bezeichnung)	Tunable White
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdcm
Nennlichtstrom	700 lm
Lichtstrom	700 lm
Lichtausbeute	95 lm/W
Farbtemperatur	2200...5000 K
Farbwiedergabeindex Ra	> 95

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	110 °
Startzeit	< 0.5 s

Maße & Gewicht

Produktgewicht	107,00 g
Durchmesser	120,00 mm
Länge	120.00 mm
Breite	120.00 mm
Höhe	35.00 mm

Lebensdauer

Anzahl der Schaltzyklen	15000

Farben & Materialien

© 2021, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Produktfarbe	Weiß
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäusematerial	Plastik
Material Abdeckung	Polystyrol (PS)

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C

Zusätzliche Produktdaten

Montageort	Decke

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
Anschlussart	Anschlussklemme
Kompatible Smart-Home-Technologie	Google Assistant / Amazon Alexa
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar

Zertifikate & Standards

Normen	CE / ERP / UKCA
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20

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

	DOWNLOADS
PDF	User instruction SUN@HOME DOWNLIGHT SLIM
PDF	Declarations of conformity SUN@HOME Downlight Slim
PDF	Packaging insert SUN@HOME

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

© 2021, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075627024	Faltschachtel 1	127 mm x 127 mm x 58 mm	156.00 g	0.94 dm^3
4058075627031	Versandschachtel 6	262 mm x 134 mm x 186 mm	1071.00 g	6.53 dm^3
4058075657090	Versandschachtel 24	542 mm x 286 mm x 209 mm	4929.00 g	32.40 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.

© 2021, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.