

PRODUKTDATENBLATT

SUN@Home PLANON PLUS 30X30

Sun@Home Panels | Rahmenlose Panelleuchten 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
- Vollautomatische Biorhythmusfunktion je nach Ort und Zeit
- Innovative Leuchten-Beschichtung gegen Haushaltskeime und Gerüche

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	20,00 W
Betriebsart	Netzspannung
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50/60 Hz

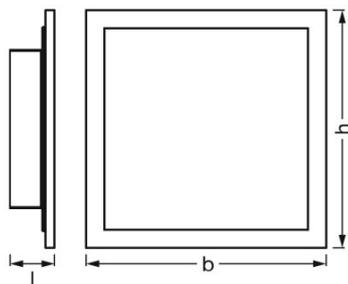
Photometrische Daten

Farbtemperatur	2200 ... 5000 K
Farbwiedergabeindex Ra	>95
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Tunable White
Lichtstrom	1800 lm
Lichtausbeute	90 lm/W

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	110 °
----------------------------	-------

— Abmessungen & Gewicht



Länge	300,0 mm
Breite	300,0 mm
Höhe	56,0 mm
Produktgewicht	1200,00 g

Farben & Materialien

Gehäusematerial	Aluminium
Produktfarbe	Weiß

Gehäusefarbe	Weiß
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
-----------------------------------	--------------

Lebensdauer

Anzahl der Schaltzyklen	15000
Nennlebensdauer	30000 h

Zusätzliche Produktdaten

Montageart	Anbau
Montageort	Decke

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
Anschlussart	Anschlussklemme
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar

Zertifikate & Standards

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

VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075576070	Faltschachtel 1	83 mm x 368 mm x 372 mm	1351,00 g	11.36 dm ³
4058075576087	Versandschachtel 5	427 mm x 387 mm x 395 mm	7760,00 g	65.27 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.

HAFTUNGS-AUSSCHLUSS

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