

PRODUKTDATENBLATT

SUN@Home PLANON FRAMELESS 120x30

Sun@Home Panels | Pannelleuchten 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 Schlafrythmus 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	35,00 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	3300 lm
Lichtausbeute	95 lm/W

Lichttechnische Daten

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

— Abmessungen & Gewicht



Länge	1200 mm
Breite	300,0 mm
Höhe	68,0 mm
Produktgewicht	4484,00 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
4058075575974	Faltschachtel 1	90 mm x 1246 mm x 345 mm	5096,00 g	38.69 dm ³
4058075575981	Versandschachtel 3	1305 mm x 332 mm x 413 mm	16973,00 g	178.94 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.