

# 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

<b>Nennleistung</b>	35,00 W
<b>Betriebsart</b>	Netzspannung
<b>Nennspannung</b>	220...240 V
<b>Netzfrequenz</b>	50/60 Hz

Photometrische Daten

<b>Farbtemperatur</b>	2200 ... 5000 K
<b>Farbwiedergabeindex Ra</b>	>95
<b>Lichtfarbe (Bezeichnung)</b>	Tunable White
<b>Lichtstrom</b>	3300 lm
<b>Lichtausbeute</b>	95 lm/W

Lichttechnische Daten

<b>Ausstrahlungswinkel</b>	110 °
----------------------------	-------

— Abmessungen & Gewicht



<b>Länge</b>	1200 mm
<b>Breite</b>	300,0 mm
<b>Höhe</b>	68,0 mm
<b>Produktgewicht</b>	4484,00 g

Farben & Materialien

<b>Gehäusematerial</b>	Aluminium
<b>Produktfarbe</b>	Weiß

<b>Gehäusefarbe</b>	Weiß
<b>Material Abdeckung</b>	Polycarbonat (PC)

Temperaturen & Betriebsbedingungen

<b>Umgebungstemperaturbereich</b>	-20...+40 °C
-----------------------------------	--------------

Lebensdauer

<b>Anzahl der Schaltzyklen</b>	15000
<b>Nennlebensdauer</b>	30000 h

Zusätzliche Produktdaten

<b>Montageart</b>	Anbau
<b>Montageort</b>	Decke

Einsatzmöglichkeiten

<b>Dimmbar</b>	Ja
<b>Anschlussart</b>	Anschlussklemme
<b>LED-Modul austauschbar</b>	Nicht austauschbar

Zertifikate & Standards

<b>Schutzklasse</b>	II
<b>Schutzart</b>	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 <sup>3</sup>
4058075575981	Versandschachtel 3	1305 mm x 332 mm x 413 mm	16973,00 g	178.94 dm <sup>3</sup>

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.