

PRODUKTDATENBLATT

SMART + WIFI PLANON PLUS 300X300

SMART+ Planon Plus RGBW | Pannelleuchten mit mit WiFi-Technologie

Anwendungsgebiete

- Innenraumanwendungen
- Küche, Wohn-, Kinder- oder Arbeitszimmer



Produktvorteile

- Einfache und schnelle Installation

Produkteigenschaften

- Steuerbar über LEDVANCE SMART+ WiFi App (mit mindestens Android™ 4.4 oder iOS 10.0)
- Steuerung über Google Assistant oder Amazon Alexa möglich
- RGB-Farbsteuerung, ca. 16 Mio. Farbmöglichkeiten einstellbar
- Dimmbar
- Farbtemperatur: 3.000 K (Warm White)
- Netzwerkprotokoll: WiFi



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

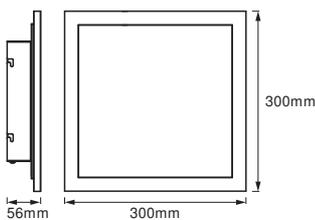
| | |
|-------------------------------|--------------|
| Nennleistung | 20,00 W |
| Nennspannung | 220...240 V |
| Netzfrequenz | 50...60 Hz |
| Nennstrom | 200 mA |
| Netzleistungsfaktor λ | > 0,90 |
| Oberschwingungsgehalt | < 20 % |
| Schutzklasse | II |
| Betriebsart | Netzspannung |

Photometrische Daten

| | |
|---|----------------------|
| Lichtstrom | 1400 lm |
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen | 2300 lm |
| Lichtausbeute | 70 lm/W |
| Farbtemperatur | 3000 K |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | RGBW |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥ 80 |
| Standardabweichung des Farbabgleichs | < 6 sdc _m |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778 | RG0 |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471 | RG0 |
| Ausstrahlungswinkel | 110 ° |

Maße & Gewicht

| | |
|----------------|-----------|
| Länge | 300.00 mm |
| Breite | 300.00 mm |
| Höhe | 56.00 mm |
| Produktgewicht | 1150,00 g |



Materialien & Farben

| | |
|--|------------------------------|
| Produktfarbe | Weiß |
| Gehäusefarbe | Weiß |
| Gehäusematerial | Aluminium |
| Material Abdeckung | Polymethylmethacrylat (PMMA) |
| Material der lichtemittierenden Fläche | PMMA |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12 | 650 °C |
| Quecksilbergehalt der Lampe | 0.0 mg |

Anwendung & Installation

| | |
|----------------------------|---------------------------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -20...+40 °C |
| Lagertemperaturbereich | -20...+70 °C |
| Anschlussart | Anschlussklemme, 2-polig (L, N) |
| Schutzart | IP20 |
| Dimmbar | Ja |
| Art der Dimmung | WiFi |
| Montageart | Anbau |
| Montageort | Decke |
| Anwendungsumgebung | Innenanwendungen |
| LED-Modul austauschbar | Nicht austauschbar |
| Mit Leuchtmittel | Nein |

Lebensdauer

| | |
|-------------------------------|---------|
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 25000 h |
| Anzahl der Schaltzyklen | 15000 |

Zertifikate & Standards

| | |
|--|-------------------------|
| Normen | CE / EAC / REACH / RoHS |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | Nein |

Zusätzliche Produktdaten

| | |
|-----------------------|--|
| Anmerkung zum Produkt | Zurücksetzen auf Werkseinstellungen durch Einschalten des Produktes für drei Sekunden, Ausschalten für ebenfalls drei Sekunden und fünfmaliger Wiederholung dieses Vorgangs. |
|-----------------------|--|

TECHNISCHE AUSSTATTUNG



- Tragbügel enthalten
- Inklusive Montageschrauben und Dübel
- Steuerung über App oder Sprachsteuerung erfordert kompatibles Smart-Home-System
- Für die Steuerung über LEDVANCE SMART + WiFi App ist ein Smartphone oder Tablet erforderlich

DOWNLOADS

| DOWNLOADS | |
|--|----------------------------|
|  | User instruction |
|  | Declarations of conformity |

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075495708 | Faltschachtel 1 | 332 mm x 82 mm x 334 mm | 1396.00 g | 9.09 dm ³ |
| 4058075495715 | Versandschachtel 5 | 427 mm x 347 mm x 358 mm | 7925.00 g | 53.04 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.

