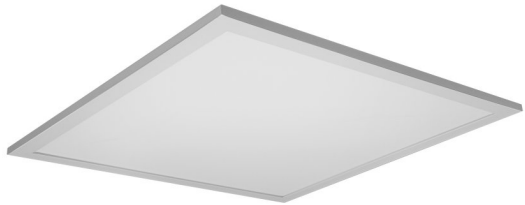


# PRODUKTDATENBLATT

## SMART + WIFI PLANON PLUS 450X450

SMART+ PLANON PLUS TUNABLE WHITE | Panelleuchten 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 9.0)
- Steuerung über Google Assistant oder Amazon Alexa möglich
- Dimmbar
- Farbtemperatur über Tunable White einstellbar: 3.000...6.500 K
- Netzwerkprotokoll: WiFi



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

|              |              |
|--------------|--------------|
| Nennleistung | 28,00 W      |
| Nennspannung | 220...240 V  |
| Nennstrom    | 0,17 A       |
| Netzfrequenz | 50/60 Hz     |
| Betriebsart  | Netzspannung |

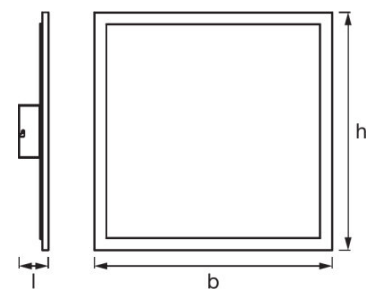
Photometrische Daten

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Farbtemperatur           | 3000...6500 K |
| Farbwiedergabeindex Ra   | ≥80           |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Tunable White |
| Lichtausbeute            | 71 lm/W       |
| Lichtstrom               | 2000 lm       |

Lichttechnische Daten

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

Abmessungen & Gewicht



|                |           |
|----------------|-----------|
| Produktgewicht | 1970,00 g |
| Länge          | 450,0 mm  |
| Breite         | 450,0 mm  |
| Höhe           | 56,0 mm   |

Farben & Materialien

|                                        |                              |
|----------------------------------------|------------------------------|
| Produktfarbe                           | Weiß                         |
| Gehäusematerial                        | Aluminium                    |
| Material Abdeckung                     | Polymethylmethacrylat (PMMA) |
| Material der lichtemittierenden Fläche | PMMA                         |

|                     |      |
|---------------------|------|
| <b>Gehäusefarbe</b> | Weiß |
|---------------------|------|

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

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

### Lebensdauer

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| <b>Anzahl der Schaltzyklen</b> | 15000 |
|--------------------------------|-------|

### Zusätzliche Produktdaten

|                              |                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Anmerkung zum Produkt</b> | Zurücksetzen auf Werkseinstellungen durch Einschalten des Produktes für drei Sekunden, Ausschalten für ebenfalls drei Sekunden und fünfmaliger Wiederholung dieses Vorgangs./Verfügbar ab Januar 2021 |
| <b>Montageort</b>            | Decke                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Montageart</b>            | Anbau                                                                                                                                                                                                 |

### Einsatzmöglichkeiten

|                                          |                                 |
|------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Dimmbar</b>                           | Ja                              |
| <b>Anschlussart</b>                      | Anschlussklemme, 2-polig (L, N) |
| <b>Kompatible Smart-Home-Technologie</b> | Google Assistant / Amazon Alexa |

### Zertifikate & Standards

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| <b>Normen</b>       | CE/EAC/REACH/RoHS |
| <b>Schutzklasse</b> | II                |
| <b>Schutzart</b>    | IP20              |

## 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

## VERPACKUNGSMITTEL

| Produkt-Code  | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Gewicht brutto | Volumen                |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|----------------|------------------------|
| 4058075525337 | Faltschachtel<br>1                     | 518 mm x 83 mm x 524 mm             | 2531,00 g      | 22.53 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075525344 | Versandschachtel<br>4                  | 537 mm x 347 mm x 560 mm            | 11372,00 g     | 104.35 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.

---

## HAFTUNGSAUSSCHLUSS

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