

# PRODUKTDATENBLATT

## SMART + WIFI PLANON 600X300

SMART+ Planon Frameless TW | Rahmenlose 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)
- Dimmbar
- Steuerung über Google Assistant oder Amazon Alexa möglich
- 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	137,500 mA
Netzfrequenz	50...60 Hz
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,90
Betriebsart	Netzspannung

### Photometrische Daten

Lichtfarbe (Bezeichnung)	Tunable White
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdc <sub>m</sub>
Nennlichtstrom	2100 lm
Lichtstrom	2100 lm
Lichtausbeute	75 lm/W
Farbtemperatur	3000...6500 K
Farbwiedergabeindex Ra	> 80

### Lichttechnische Daten

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

### Maße & Gewicht

Produktgewicht	3030,00 g
Länge	600,00 mm
Breite	300,00 mm
Höhe	62,00 mm

### Lebensdauer

Anzahl der Schaltzyklen	15000
Nennlebensdauer	25000 h

### Farben & Materialien

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

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

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

### 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.
Montageort	Decke

### Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
Anschlussart	Anschlussklemme, 2-polig (L, N)
Kompatible Smart-Home-Technologie	Google Assistant / Amazon Alexa
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar



### Zertifikate & Standards

Normen	CE / EAC / REACH / RoHS
Schutzklasse	II
Schutzart	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

## DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	User instruction SMART+ PLANON FRAMELESS
	Declarations of conformity SMART WIFI PLANON FRAMELESS 60X30TW

---

**VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075484412	Faltschachtel 1	88 mm x 623 mm x 326 mm	3336.00 g	17.87 dm <sup>3</sup>
4058075484429	Versandschachtel 4	662 mm x 402 mm x 385 mm	14595.00 g	102.46 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.