

# PRODUKTDATENBLATT

## PLANON PLUS BACKLIGHT 600X600mm Black +RC

PANEL BACKLIGHT WITH WIFI TECHNOLOGY | Smart Panel mit Haupt- und Hintergrundbeleuchtung mit WIFI-Technologie TW RGB und dimmbar



---

### Anwendungsgebiete

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

---

### Produktvorteile

- Einfache und schnelle Installation
- Hauptlicht und Rücklicht
- Beide Lichter sind unabhängig
- TW und RGB

---

### 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
- Netzwerkprotokoll: WiFi
- Farbtemperatur über Tunable White einstellbar: 3.000...6.500 K



---

## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

Nennleistung	40,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,90
Betriebsart	Externer LED-Treiber

### Photometrische Daten

Lichtfarbe (Bezeichnung)	RGBTW
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdcm
Nennlichtstrom	2700 lm
Lichtstrom	2700 lm
Lichtausbeute	77 lm/W
Farbtemperatur	3000...6500 K
Farbwiedergabeindex Ra	$\geq 80$

### Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	110 °
Startzeit	< 0.5 s

### Maße & Gewicht

Produktgewicht	3620,00 g
Länge	600.00 mm
Breite	600.00 mm
Höhe	56.00 mm

### Lebensdauer

Anzahl der Schaltzyklen	15000
-------------------------	-------

### Farben & Materialien

Produktfarbe	Schwarz
--------------	---------

Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäusematerial	Aluminium
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

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

### Zusätzliche Produktdaten

Montageort	Decke
------------	-------

### Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
Anschlussart	Schraub-Anschlussklemme
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar



### Zertifikate & Standards

Normen	CE / ERP / UKCA
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 WIFI PLANON PLUS
	Declarations of conformity SMART WIFIPLANPLUSBL60X60REM RGB TW

## VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075650275	Faltschachtel 1	76 mm x 622 mm x 622 mm	4278.00 g	29.40 dm <sup>3</sup>

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075650282	Versandschachtel 3	642 mm x 251 mm x 654 mm	13819.00 g	105.39 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.