

# PRODUKTDATENBLATT SMART+ Wifi Planon Plus 600x300mm RGB + TW

SMART+ Planon Plus TW | 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 10.0)
- 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	22,00 W
Nennspannung	220240 V
Netzfrequenz	5060 Hz
Nennstrom	140 mA
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,90
Oberschwingungsgehalt	< 20 %
Schutzklasse	П
Betriebsart	Netzspannung

#### **Photometrische Daten**

Lichtstrom	1600 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	2300 lm
Lichtausbeute	73 lm/W
Farbtemperatur	30006500 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Tunable White
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdcm
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RGO
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RGO
Ausstrahlungswinkel	110°

# Maße & Gewicht

Länge	595.00 mm
Breite	300.00 mm
Höhe	56.00 mm
Produktgewicht	2040,00 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+40 °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 / UKCA
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. / Verfügbar ab Januar 2021
-----------------------	---

# **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**

	Dokumente und Zertifikate
POF	User instruction
PDF	Declarations Of Conformity CE
PDF	Declarations Of Conformity UKCA

#### **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075525368	Faltschachtel 1	76 mm x 623 mm x 326 mm	2505.00 g	15.44 dm³
4058075525375	Versandschachtel 3	672 mm x 281 mm x 385 mm	8073.00 g	72.70 dm³

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.