

PRODUKTDATENBLATT

SMART + WIFI PLANON 300X300

SMART+ MULTICOLOR | 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)
- Steuerung über Google Assistant oder Amazon Alexa möglich
- RGB-Farbsteuerung, ca. 16 Mio. Farbmöglichkeiten einstellbar
- Farbtemperatur über Tunable White einstellbar: 3.000...6.500 K
- Dimmbar
- Netzwerkprotokoll: WiFi



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	20,00 W
Nennspannung	220...240 V
Nennstrom	99 mA
Netzfrequenz	50...60 Hz
Netzleistungsfaktor λ	> 0,90
Betriebsart	Netzspannung

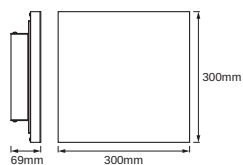
Photometrische Daten

Lichtfarbe (Bezeichnung)	Tunable White / RGB
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdc _m
Nennlichtstrom	1500 lm
Lichtstrom	1500 lm
Lichtausbeute	75 lm/W
Farbtemperatur	3000...6500 K
Farbwiedergabeindex Ra	> 80

Lichttechnische Daten

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

Maße & Gewicht



Produktgewicht	1560,00 g
Länge	300.00 mm
Breite	300.00 mm
Breite (einschließlich runde Leuchten)	300.00 mm
Höhe	69.00 mm
Länge (einschließlich runde Leuchten)	69.00 mm

Lebensdauer

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

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

Energieeffizienzklasse	A++
Normen	CE / EAC / REACH / RoHS
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20



Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

Ähnliche Farbtemperatur	RANGE
-------------------------	-------

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 PLANONFRAMELES30X30RGBTW

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075484351	Faltschachtel 1	335 mm x 95 mm x 337 mm	1739.00 g	10.73 dm ³
4058075484368	Versandschachtel 5	492 mm x 353 mm x 366 mm	9400.00 g	63.57 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.