



# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

## SMART+ Wifi Planon Plus Frame 300x300mm RGB + TW

SMART+ Planon Plus RGBW | Pannello con tecnologia Wifi

### Area di applicazione

- Applicazioni in interni
- Cucine, soggiorni, stanze dei bambini o studi



### Vantaggi del prodotto

- Installazione facile e veloce

### Caratteristiche del prodotto

- Controllabile tramite l'app LEDVANCE SMART + WiFi (con Android™ 4.4 o iOS 10.0 minimo)
- Controllabile tramite controllo vocale disponibile: Google Assistant o Amazon Alexa
- Controllo dei colori RGB; circa 16 milioni di opzioni cromatiche disponibili
- Dimmerabile
- Temperatura di colore: 3.000 K (Warm White)
- Protocollo di rete: WiFi



**DATI TECNICI****DATI ELETTRICI**

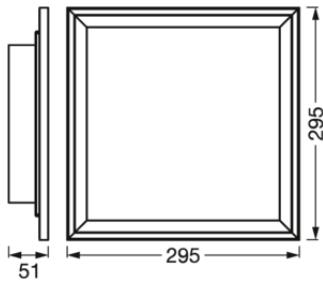
Potenza nominale	18,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	80,000 mA
Corrente di innescos	16.1 A
Limit.corrente inrush $T_{h50}$	125 $\mu$ s
Fattore di potenza $\lambda$	> 0,70
Distorsione armonica totale	< 30 %
Classe di sicurezza	II
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker C16	47
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker B16	37

**Dati fotometrici**

Flusso luminoso	1300 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	1800 lm
Efficienza luminosa	72 lm/W
Temperatura di colore	2700...6500 K
Colore della luce (descrizione)	Tunable White / RGB
Indice di resa cromatica Ra	> 80
Standard Deviation of Color Matching	< 6 sdcm
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	<1
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0.4
Gruppo di sicurezza fotobiologico EN62778	RG0
Gruppo di sicurezza fotobiologico EN62471	RG0
Aampiezza fascio luminoso	120 °
UGR longitudinal	< 25

**DIMENSIONI E PESO**

Diametro	-
Lunghezza	295,00 mm
Larghezza	295,00 mm
Altezza	51,00 mm
Peso prodotto	1240,00 g



## MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Metal
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

## APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Tipo di collegamento	Terminale, 2-Pole (L, N)
Grado di protezione	IP20
Dimmerabile	Sì
Type of dimming [GMS]	WiFi
Montaggio tipo	Surface
Posizione di montaggio	Soffitto
Ambiente applicativo	Indoor
Modulo LED sostituibile	non sostituibile
Con sorgente luminosa	Sì

## Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	40000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	25000

## SENSORE

Tipo di sensore	-
-----------------	---

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / UKCA
-------	-----------

Temperatura di superficie limitata	No
Resistenza agli urti di un pallone	No

## ALTRÉ CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Nota a pié pag. utilizzata per prodotto	Ripristina le impostazioni predefinite accendendo il prodotto per tre secondi e spegnendolo per tre secondi e ripetendo l'operazione cinque volte.
---	--

## Apparecchiatura / Accessori

- Staffa di montaggio inclusa
- Viti e tasselli di montaggio inclusi
- Controllo via app o voce con sistemi Smart home compatibili
- Per il controllo tramite l'app LEDVANCE SMART + WiFi, è necessario uno smartphone o un Tablet PC

## DOWNLOAD

Documenti e certificati	
 PDF	User instruction
 PDF	Installation guide
 PDF	Declarations Of Conformity CE

## DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075752603	Astuccio 1	72 mm x 342 mm x 332 mm	1375.00 g	8.18 dm <sup>3</sup>
4058075752610	Cartone di spedizione 4	367 mm x 302 mm x 362 mm	6092.00 g	40.12 dm <sup>3</sup>

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

## DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.