

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

## Planon Plus 600x600mm 36W 3000K

PLANON™ Plus | Pannelli sottili per montaggio a plafone



---

### Are di applicazione

- Solo per uso in interni
- Illuminazione domestica decorativa
- Soffitti

---

### Vantaggi del prodotto

- Luce estremamente uniforme
- Installazione semplice e veloce realizzabile da una sola persona

---

### Caratteristiche del prodotto

- Apparecchio da soffitto con tecnologia LED avanzata



## DATI TECNICI

### DATI ELETTRICI

Potenza nominale	36,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente di innesco	23.04 A
Fattore di potenza $\lambda$	> 0,90
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	External LED driver

### Dati fotometrici

Flusso luminoso	3000 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	4100 lm
Efficienza luminosa	78 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo
Indice di resa cromatica Ra	$\geq 80$
Standard Deviation of Color Matching	< 6 sdcm
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG0
Ampiezza fascio luminoso	110 °

### DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	595,00 mm
Larghezza	595,00 mm
Altezza	56,00 mm
Peso prodotto	3420,00 g

### MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
---------------------	--------

Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Aluminum
Materiale della copertura	Polycarbonate (PC)
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	-
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

## APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura di stoccaggio	-20...+80 °C
Tipo di collegamento	Terminale con vite
Grado di protezione	IP20
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK03
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Posizione di montaggio	Soffitto
Ambiente applicativo	Indoor
Modulo LED sostituibile	non sostituibile
Con sorgente luminosa	Si

## Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	25000 h <sup>1)</sup>
Numero cicli accensione / spegnimento	15000

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

## ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA

Tipo di funzionamento della luce d'emergenza	Non permanente
Flusso luminoso assicurato in modalità di funzionamento	-
Flusso luminoso in modalità d'emergenza	-

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / EMC / UKCA
Temperatura di superficie limitata	No

## Apparecchiatura / Accessori

- Kit di montaggio pre-assemblato, sono inclusi anche viti e tasselli

## DOWNLOAD

Documenti e certificati	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA

## DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075601291	Astuccio 1	76 mm x 622 mm x 622 mm	3952.00 g	29.40 dm <sup>3</sup>
4058075601307	Cartone di spedizione 3	672 mm x 281 mm x 680 mm	12806.00 g	128.41 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.