

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

## SMART+ Wifi Planon Plus 450x450mm TW

SMART+ Planon Plus TW | Pannello con tecnologia Wifi



---

### Aree 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
- Dimmerabile
- Temperatura colore regolabile tramite Tunable White: 3,000...6,500 K
- Protocollo di rete: WiFi



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

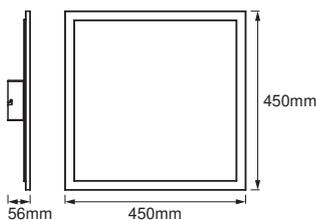
Potenza nominale	28,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	170 mA
Fattore di potenza $\lambda$	> 0,90
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	Mains voltage

Dati fotometrici

Flusso luminoso	2000 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	2950 lm
Efficienza luminosa	71 lm/W
Temperatura di colore	3000...6500 K
Colore della luce (descrizione)	Tunable White
Indice di resa cromatica Ra	$\geq 80$
Standard Deviation of Color Matching	< 6 sdcm
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG0
Ampiezza fascio luminoso	110 °

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	450,00 mm
Larghezza	450,00 mm
Altezza	56,00 mm
Peso prodotto	1970,00 g



## MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Aluminum
Materiale della copertura	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Materiale superficie che emette la luce	PMMA
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

## APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura di stoccaggio	-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
Lunghezza per il montaggio	-
Larghezza per il montaggio	-
Modulo LED sostituibile	non sostituibile
Con sorgente luminosa	No

## Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Durata L80/B10 @ 25 °C	-
Durata L90/B10 @ 25 °C	-
Numero cicli accensione / spegnimento	15000

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / EAC / UKCA
Temperatura di superficie limitata	No

## ALTRE 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. / Disponibile da Gennaio 2021

## 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



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
4058075525337	Astuccio 1	518 mm x 83 mm x 524 mm	2531.00 g	22.53 dm <sup>3</sup>
4058075525344	Cartone di spedizione 4	537 mm x 347 mm x 560 mm	11060.00 g	104.35 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.