

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO SMART+ Wifi Planon 600x600mm TW

SMART+ Planon Frameless TW | Pannello frameless 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+ (con minimo Android 8.0 o iOS 14.0)
- Dimmerabile
- Controllabile tramite controllo vocale disponibile: Google Assistant o Amazon Alexa
- Temperatura colore regolabile tramite Tunable White: 3,000...6,500 K
- Protocollo di rete: WiFi



# **DATI TECNICI**

#### DATI ELETTRICI

Potenza nominale	40,00 W	
Tensione nominale	220240 V	
Frequenza di rete	5060 Hz	
Corrente nominale	198,000 mA	
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	16	
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	24	
Fattore di potenza λ	> 0,90	
Distorsione armonica totale	< 20 %	
Classe di sicurezza	II .	
Modalità di funzionamento	Mains voltage	

# Dati fotometrici

Flusso luminoso	3400 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	4250 lm
Efficienza luminosa	85 lm/W
Temperatura di colore	30006500 K
Colore della luce (descrizione)	Tunable White
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 fotobiologic EN62778	RG0
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG0
Ampiezza fascio luminoso	110 °

# DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	600,00 mm
Larghezza	600,00 mm
Altezza	62,00 mm
Peso prodotto	4860,00 g

SMART WIFI PLANON FRAMELESS 60X60

# **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	
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	IndoorIndoor	
Lunghezza per il montaggio	-	
Con sorgente luminosa	No	

# Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Durata L80/B10 @ 25 °C	-
Durata stimata L80/B10 a 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.
---	--

#### 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+ è necessario uno smartphone o un tablet (con minimo Android 8.0 o iOS 14.0)

# Consigli per la sicurezza

- Tutti i collegamenti elettrici devono essere effettuati da personale qualificato.
- Attenzione, rischio di scosse elettriche.
- Controllare l'idoneità di parete-soffitto. In caso di dubbi, chiedere consiglio a un professionista.

#### **DOWNLOAD**

	Documenti e certificati	ficati Nome del documento	
PDF	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza SMART+ PLANON FRAMELESS		
PDF	Dichiarazioni di conformità	SMART WIFI PLANON FRAMELESS 60X60TW	
PDF	Dichiarazioni di conformità UKCA	SMART WIFI AND SUNATHOME	
PDF	EU Data Act	SMART WiFi Lamps and Luminaires	

#### **DATI LOGISTICI**

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075484436	Astuccio 1	76 mm x 622 mm x 623 mm	5381.00 g	29.45 dm³
4058075484443	Cartone di spedizione 3	672 mm x 281 mm x 680 mm	17680.00 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.

# Riferimenti / Collegamenti

- Ulteriori informazioni e domande frequenti (FAQ) su www.ledvance.it/consumatore-privato/smart/faq

#### **DISCLAIMER**

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