

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

SMART+ Planon Frameless TW and Multicolor | 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)
- Controllabile tramite controllo vocale disponibile: Google Assistant o Amazon Alexa
- Controllo dei colori RGB; circa 16 milioni di opzioni cromatiche disponibili
- Temperatura colore regolabile tramite Tunable White: 3,000...6,500 K
- Dimmerabile
- Protocollo di rete: WiFi



TW

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	40,00 W
Tensione nominale	220240 V
Frequenza di rete	5060 Hz
Corrente nominale	203,500 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	4450 lm
Efficienza luminosa	85 lm/W
Temperatura di colore	30006500 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 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	5390,00 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	-
Larghezza 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	
	Modulo LED sostituibile	non sostituibile	

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		Nome del documento	
Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza		SMART+ PLANON FRAMELESS	
PDF Dichiarazioni di conformità		SMART WIFI PLANONFRAMELES60X60RGBTW	
PDF Dichiarazioni di conformità UKCA SMART WIFI AND SUNATHOME		SMART WIFI AND SUNATHOME	
EU Data Act SMART WiFi Lamps and Lumina		SMART WiFi Lamps and Luminaires	

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075484474	Astuccio 1	76 mm x 622 mm x 623 mm	5911.00 g	29.45 dm³
4058075484481	Cartone di spedizione 3	672 mm x 281 mm x 680 mm	18160.00 g	128.41 dm ³

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.