

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

SMART+ Wifi Planon Plus 300x300mm RGB + White

SMART+ Planon Plus RGBW | 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+ (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
- Dimmerabile
- Protocollo di rete: WiFi



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

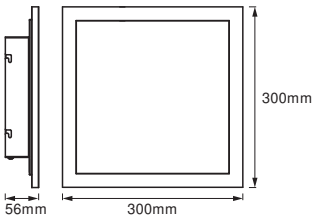
| | |
|---|---------------|
| Potenza nominale | 20,00 W |
| Tensione nominale | 220...240 V |
| Frequenza di rete | 50...60 Hz |
| Corrente nominale | 200 mA |
| Num. Max. di lum. su interruttore B16 A | 8 |
| Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16 | 12 |
| Fattore di potenza λ | > 0,90 |
| Distorsione armonica totale | < 20 % |
| Classe di sicurezza | II |
| Modalità di funzionamento | Mains voltage |

Dati fotometrici

| | |
|--|----------|
| Flusso luminoso | 1400 lm |
| Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute | 2300 lm |
| Efficienza luminosa | 70 lm/W |
| Temperatura di colore | 3000 K |
| Colore della luce (descrizione) | RGBW |
| 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 | 300,00 mm |
| Larghezza | 300,00 mm |
| Altezza | 56,00 mm |
| Peso prodotto | 1150,00 g |



SMART WIFI PLANON PLUS 30X30
RGBW WT

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...+70 °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 piè 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 PLUS |
|  | Dichiarazioni di conformità | SMART WIFI PLANON PLUS 30X30 RGBW LEDV |
|  | Dichiarazioni di conformità UKCA | SMART WIFI AND SUNATHOME |
|  | 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 |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4058075495708 | Astuccio 1 | 332 mm x 82 mm x 334 mm | 1396.00 g | 9.09 dm ³ |
| 4058075495715 | Cartone di spedizione 5 | 427 mm x 347 mm x 358 mm | 7925.00 g | 53.04 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.