

## SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

### Smart+ ZB Flex RGBW 2P Extension

SMART+ Flex RGBW | Strisce LED flessibili per interni con tecnologia Zigbee

---

#### Area di applicazione

- Illuminazione generale



---

#### Vantaggi del prodotto

- Divisibile in tre parti e estendibile con SMART+FLEX 2P
- Facile da installare e utilizzare

---

#### Caratteristiche del prodotto

- Striscia RGB flessibile e autoadesiva con funzione di illuminazione intelligente wireless
- Controllo dei colori RGB; circa 16 milioni di opzioni cromatiche disponibili
- Temperatura di colore regolabile tramite Tunable White: 2700...6500 K
- Dimmerabile
- Protocollo di rete: ZigBee
- Durata: fino a 20.000 ore
- Controllabile attraverso sistema di smart home compatibile (gateway e app) o interruttore SMART+
- Per una completa funzionalità è necessaria una connessione a un sistema compatibile smart home (gateway e app)
- Allungabile fino a 5 metri
- Controllabile tramite l'app SMART+ (con almeno Android 8.0 o iOS 14.0)

## DATI TECNICI

### DATI ELETTRICI

Potenza nominale	6,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	430,000 mA
Classe di sicurezza	III
Modalità di funzionamento	External LED driver

### Dati fotometrici

Flusso luminoso	500 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	460 lm
Efficienza luminosa	83 lm/W
Temperatura di colore	2000 ... 6500 K
Colore della luce (descrizione)	rosso / verde / blu / Bianco caldo
Indice di resa cromatica Ra	≥80
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Ampiezza fascio luminoso	120 °

### DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	1200,00 mm
Larghezza	12,00 mm
Altezza	3,00 mm
Peso prodotto	65,00 g

SMART FLEX 2P RGBW EXT

### MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Plastic
Materiale della copertura	Polycarbonate (PC)

### APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Grado di protezione	IP20
Dimmerabile	Si

Type of dimming [GMS]	ZIGBEE
Montaggio tipo	Surface
Ambiente applicativo	IndoorIndoor
Con sorgente luminosa	Sì

### Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	15000

### CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE
-------	----

### Apparecchiatura / Accessori

- Il controllo tramite app richiede un sistema LIGHTIFY(app e gateway) o altri sistemi Smart Home compatibili
- Alimentatore incluso (eccetto la versione di estensione del prodotto)
- Per il controllo tramite l'app SMART+ è necessario uno smartphone o un tablet (con almeno Android 8.0 o iOS 14.0)

### Consigli per la sicurezza

- Se il cavo flessibile esterno o il filo di questo apparecchio risulta danneggiato, deve essere sostituito esclusivamente da una persona qualificata per evitare pericoli.
- Per ridurre il rischio di strangolamento, il cavo flessibile connesso a questo apparecchio deve essere fissato efficacemente alla parete se il cavo è a portata di mano.
- Non collegare la luce a corda in base all'alimentazione mentre è avvolta su una bobina. Non utilizzare la striscia luminosa quando è coperta o incassata in una superficie. La stringa di luci non può essere utilizzata all'interno della confezione. Non aprire la striscia luminosa.

### DOWNLOAD

Documenti e certificati		Nome del documento
	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	Smart ZB Flex 2P Extension
	Dichiarazioni di conformità	SMART FLEX
	Dichiarazioni di conformità UKCA	SMART FLEX EXT

### DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854483073	Astuccio 1	67 mm x 167 mm x 168 mm	123.00 g	1.88 dm <sup>3</sup>
4099854483080	Cartone di spedizione 4	350 mm x 185 mm x 155 mm	744.00 g	10.04 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](http://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.