

# SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

## Smart+ ZB Flex RGBW 3P

SMART+ ZB Flex Strips Multicolour | Strisce LED flessibili per interni con tecnologia Zigbee

---

### Aree 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	11,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	65,000 mA
Fattore di potenza $\lambda$	> 0,50
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	External LED driver

## Dati fotometrici

Flusso luminoso	700 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	690 lm
Efficienza luminosa	64 lm/W
Temperatura di colore	2000 ... 6500 K
Colore della luce (descrizione)	rosso / verde / blu / Bianco caldo
Indice di resa cromatica Ra	$\geq 80$
Gruppo di sicurezza fotobiologico EN62778	RG1
Aampiezza fascio luminoso	120 °

## DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	1800,00 mm
Larghezza	12,00 mm
Altezza	3,00 mm
Peso prodotto	300,00 g



SMART+ ZB FLEX 3P RGBW

## MATERIALE &amp; COLORI

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Plastic
Materiale della copertura	Polycarbonate (PC)
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

## APPLICAZIONE &amp; INSTALLAZIONE

Tipo di collegamento	Presa tipo C (EU)
Grado di protezione	IP20
Dimmerabile	Sì
Montaggio tipo	Surface
Ambiente applicativo	IndoorIndoor
Con sorgente luminosa	Sì

## Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	20000 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
 PDF	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza
 PDF	Dichiarazioni di conformità
 PDF	EU Data Act

## DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
-----------------	--------------------------------	---	------------	--------

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854593062	Astuccio 1	67 mm x 167 mm x 168 mm	358.00 g	1.88 dm <sup>3</sup>
4099854593079	Cartone di spedizione 4	350 mm x 185 mm x 155 mm	1684.00 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.