# smart-house Linea Eunica, Light Switch Modello B5X-LS4-U





- Interruttore luce per domotica
- Disegnato per essere montato su scatole e cornici Elko, Gira e Jung
- Temperatura di funzionamento: da -20 a +50°C
- 4 ingressi programmabili individualmente
- Alimentazione fornita dal bus Dupline
- Fornito con 2 cover bianche ed 1 nera
- LED Bianchi: funzione luce guida programmabile
- LED Blu: stato funzione programmabile

### **Descrizione Prodotto**

B5X-LS4-U è un interruttore luce con 4 pulsanti e 4 uscite LED. È disegnato per essere montato su prese Elko, Gira e Jung 55 x 55. Il B5X-LS4-U ha LED di due colori, bianco e blu, programmabili individualmente. Questo interruttore luce fa

parte del sistema smarthouse per le applicazioni di domotica, e può essere utilizzato per controllare luci, tapparelle e tutte le altre funzioni supportate dal controllore smart-house. È completamente programmabile tramite il software SH tool.

Come Ordinare	B5 X LS 4 U
Dimensioni 55 x 55 mm —— Standard ———————————————————————————————————	

## Selezione del modello

Dimensioni	Colore	LED	Alimentato tramite bus Dupline
55 x 55 mm	Bianco/Nero*	4 bianchi / 4 blu	B5X-LS4-U

<sup>\*</sup>Interruttori forniti con 2 cover bianche ed 1 nera

## Caratteristiche di Ingresso Caratteristiche di Uscita

Pulsantiera	4 pulsanti	LED	4 bianchi, 4 blu

## Caratteristiche Dupline®

Tensione	8.2 V
Massima tensione Dupline®	10 V
Minima tensione Dupline®	5.5 V
Corrente massima Dupline®	2 mA

### Caratteristiche di Alimentazione

Alimentazione	Alimentato tramite bus	



### Caratteristiche Generali

Assegnazione indirizzo	zo è automatica: il control- lore riconosce il modulo attraverso il SIN (numero di identificazione unico), che deve essere inserito nel software SH tool.	Peso	50 g
		Approvazioni	cULus, secondo UL60950
		Marcatura CE	Si
Condizioni ambientali		EMC Immunità - Scariche elettrostatiche - Radiofrequenza irradiata - Immunità ai transitori - Sovratensione transitoria - Radio frequenza condotta - Frequenza campi magnetici - Buchi di tensione, variazioni interruzioni	
Grado di protezione Grado di inquinamento Temperatura di funzionamento Temperatura di immagazzin. Umidità (senza condensa)	IP20 3 (IEC 60664) 5 da -20° a +50°C da -30° a +60°C da 20 a 80% UR		
Connessione Sconnettibile senza viti D+ D-	da 0.2 a 1.5 m² Segnale GND	Emissioni - Emissioni condotte ed irradiate - Emissioni condotte	EN 61000-4-11 EN 61000-6-3 CISPR 22 (EN55022), cl. B CISPR 16-2-1 (EN55016-2-1)
Scatola  Dimensioni parte posteriore Dimensioni parte posteriore + parte frontale Materiale parte posteriore Coperture pulsante  Accessori	55 x 55 x 24 mm  55 x 55 x 28.5 mm  Plastica trasparente  Plastica bianca (RAL 9010)  Plastica bianca luminosa (RAL 9016)  Plastica nera  Cornice in plastica	- Emissioni irradiate	CISPR 16-2-3 (EN55016-2-3)

### Modalità di Funzionamento

B5X-LS4-U è completamente programmabile tramite il software SH tool. Ogni singolo pulsante può essere associato singolarmente ad una o più funzioni del sistema smart-house.

Canali utilizzati: 4 canali di ingresso, 4 canali di uscita.

#### Codifica / Indirizzo

L'assegnazione di indirizzo non è necessaria in quanto il modulo è dotato di un numero di identificazione unico (SIN): l'utente deve solo inserire il SIN nel software SH tool quando si crea la configurazione del sistema.

#### Programmazione dei LED

Anche i LED sono configurabili via software:

• LED Bianchi: i quattro LED bianchi possono essere programmati individualmente come luce guida.

Se la funzionalità luce guida è attiva e il tasto è associato ad una funzione, allora il relativo LED sarà acceso se la funzione è OFF, e sarà spento se la funzione è ON.

• LED Blu: i quattro LED blu

possono essere programmati individualmente come indicazione di stato di una funzione. Se il bus Dupline® è in errore, o mancante, il LED si spegne.

#### Presa a parete e cornice compatibili con la linea Eunica

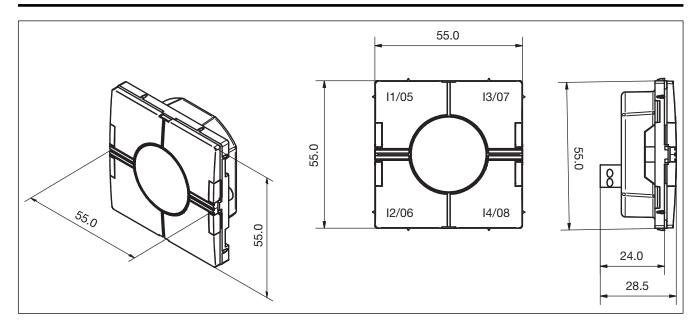
L'interruttore Eunica 55 x 55 può adattarsi alla cornice e alla presa dei modelli elencati di seguito: per altri modelli non viene garantita la compatibilità con il dispositivo della Carlo Gavazzi.

Modelli compatibili:

- ELKO
- •GIRA
- JUNG.



# **Dimensioni**



# Schema di Collegamento

