imani connect B2000 HO 4K

APPARECCHIO PER FILA CONTINUA CONNECT

Codice prodotto **221501**

- L'inserto universale imani di nevalux è progettato per la ristrutturazione professionale di file continue esistenti con tubi fluorescenti T5 o T8. L'apparecchio utilizza l'installazione esistente del canale, compreso il cablaggio passante. I vecchi moduli luminosi possono essere sostituiti con moduli nuovi in modo semplice, rapido e senza attrezzi. L'inserto si adatta alla maggior parte delle file continue disponibili sul mercato. Le varianti intelligenti dell'inserto imani Connect sono dotate di sensori di presenza e luminosità integrati in combinazione con il collegamento in rete Bluetooth. Il risultato è un potente sistema di controllo della luce e una flessibilità illimitata nella formazione dei gruppi di illuminazione. I risparmi ottenuti con la tecnologia LED sono considerevoli e consentono di richiedere sovvenzioni.

2025 x 65 x 30 mm



imani connect B2000 HO 4K

APPARECCHIO PER FILA CONTINUA CONNECT

Codice prodotto **221501**

Dati tecnici

DIMENSIONI

Dimensioni L × P × A	**2025 x 65 x 30 mm**

ELETTRICO

Allacciamento alla rete	**200…240 V / 50 – 60 Hz**
Potenza	**91 W**
Alimentatore sostituibile	**Sì**
Tipo di cablaggio	**adatto per cablaggio passante**
Corrente nominale LED	**350 mA**
Numero massimo di apparecchi per interruttore automatico	**C10: 16x, C16: 26x, B10: 10x , B16: 16x**

TECNOLOGIA DEI SENSORI

Tecnologia del sensore	**Infrarossi passivi**
Con sensore di movimento	**Sì**
Angolo di rilevamento	**360 °**
Portata radiale	**4 x 4 m (16 m²)**
Portata tangenziale	**6 x 6 m (36 m²)**
Altezza di montaggio	**< 10 m**
Portata presenza	**4 x 4 m (16 m²)**
Con sensore di luce	**Sì**

CONNETTIVITÀ

Con controllo di rete radio	**Sì**
Tecnica di comando	**On/Off-Leuchte**

TECNICA DELL'ILLUMINAZIONE

Temperatura di colore	**4000 K**
Deviazione cromatica LED	**SDCM3**
Indice di resa cromatica	**80-89**
Lampadina	**LED**
Flusso luminoso	**11570 lm**
Angolo del fascio	**105°**
Efficienza luminosa dell'apparecchio	**127 lm/W**
Valore di abbagliamento	**UGR < 24**

DURATA

Durata LED (25 °C)	**50000 h**

IMPOSTAZIONI

Dimmerazione DALI	**Sì**
Con luce di emergenza	**No**
Adatto per configurazione a linea continua	**Sì**
Con controllo luce a programma	**Si**

ALLOGGIAMENTO E MATERIALE

Grado di protezione	**IP40**
Classe di protezione	**I**
Temperatura ambiente	**-20…45 °C**
Materiale dell'alloggiamento	**Alluminio**
Materiale della copertura	**Diffusore opale**
Tipo di montaggio	**Utilizzo in fila continua**
Colore	**bianco**

CONTENUTO DELLA FORNITURA E GARANZIA

Garanzia del produttore	**5 anni**

CERTIFICATI ED EPREL

Classe di efficienza energetica EPREL	**D**

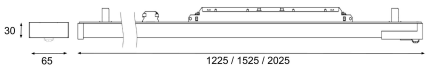
imani connect B2000 HO 4K

APPARECCHIO PER FILA CONTINUA CONNECT

Codice prodotto **221501**

Illustrazioni

DISEGNI TECNICI



2025 x 65 x 30 mm

ALTEZZA DI MONTAGGIO

< 10 m

BEREICH

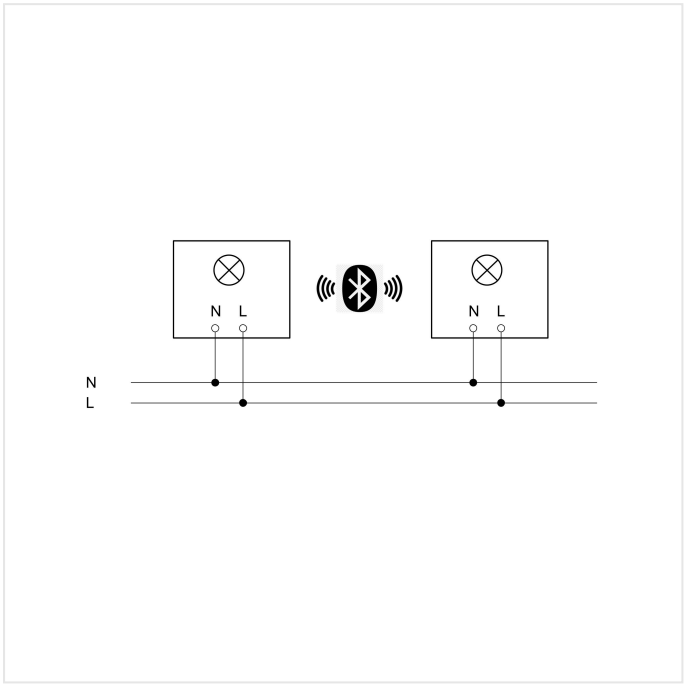
imani connect B2000 HO 4K

APPARECCHIO PER FILA CONTINUA CONNECT

Codice prodotto **221501**

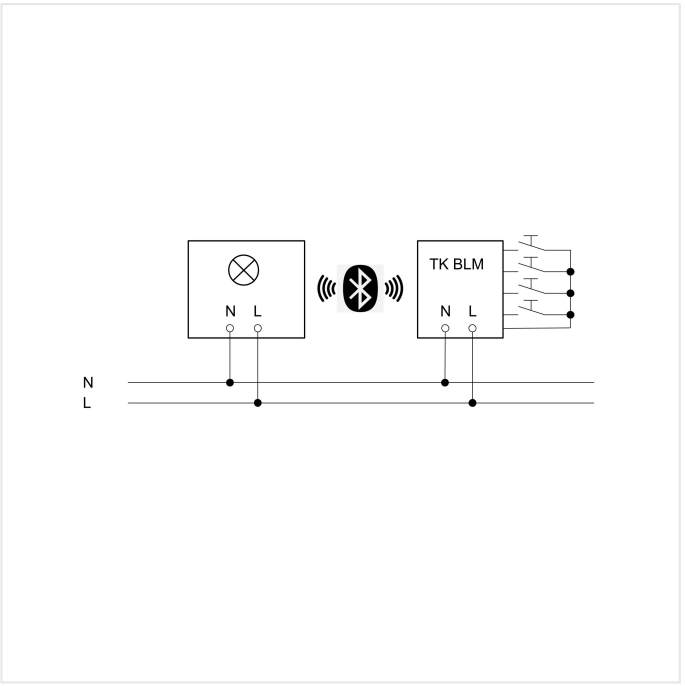
Schemi elettrici

SCHEMA 1



Schema elettrico di rete senza fili

SCHEMA 2



Schema elettrico dell'accoppiatore di pulsanti

imani connect B2000 HO 4K

APPARECCHIO PER FILA CONTINUA CONNECT

Codice prodotto **221501**

Accessori

	CODICE ARTICOLO	DENOMINAZIONE	CATEGORIA
	220688	**Emergency Package 1h (250V/3.5W)**	Luce di emergenza a batteria singola
	221570	**Connect TK2 BLM**	Interfaccia pulsante 2gang
	221591	**Smartlink T-Board PB4**	Pannello di comando mobile
	221970	**Bluetooth EDIZIO.liv SNAPFIX Low Energy PB2**	Pulsante RF, Senza batteria
	221971	**Bluetooth EDIZIO.liv SNAPFIX Low Energy PB4**	Pulsante RF, Senza batteria

DATI PER L'ORDINE

Art.-Nr.	221501
Typ	**imani connect B2000 HO 4K**

nevalux AG
Neugrütstrasse 2
8610 Uster
+41 44 508 78 78
info@nevalux.swiss