# imani connect B1500 HO 4K

**APPARECCHIO PER FILA CONTINUA CONNECT**

Codice prodotto **221497**

- Apparecchio universale per la ristrutturazione professionale di file continue con tubi fluorescenti T5 o T8
- Compatibile con la maggior parte dei sistemi a file continue disponibili sul mercato
- A scelta, come versione intelligente Connect o come apparecchio DALI convenzionale
- Fino al 95% di risparmio energetico con gli apparecchi Connect grazie alla regolazione costante della luce e al rilevamento di presenza
- Lavorazione di altissima qualità da parte della manifattura svizzera
- Gestione termica sofisticata per una lunga durata

1525 x 65 x 30 mm



# imani connect B1500 HO 4K

**APPARECCHIO PER FILA CONTINUA CONNECT**

Codice prodotto **221497**

## Dati tecnici

### IDENTIFICAZIONE

| | |
|---|---|
| Versione | **High Lumenoutput** |

### DIMENSIONI

| | |
|---|---|
| Dimensioni L × P × A | **1525 x 65 x 30 mm** |

### ELETTRICO

| | |
|---|---|
| Allacciamento alla rete | **200…240 V / 50 – 60 Hz** |
| Potenza | **65 W** |
| Alimentatore sostituibile | **Sì** |
| Tipo di cablaggio | **adatto per cablaggio passante** |
| Corrente nominale LED | **350 mA** |
| Numero massimo di apparecchi per interruttore automatico | **C10: 21x, C13: 21x, C16: 35x, C20: 33x, B10: 13x , B13: 13x, B16: 21x, B20: 20x** |

### 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 | **Smartlink Connect** |
| Collegamento in rete senza fili tramite | **BT SIG Mesh** |

### TECNICA DELL'ILLUMINAZIONE

| | |
|---|---|
| Temperatura di colore | **4000 K** |
| Deviazione cromatica LED | **SDCM3** |
| Indice di resa cromatica | **80-89** |
| Lampadina | **LED** |
| Flusso luminoso | **8264 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** |

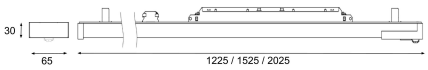
# imani connect B1500 HO 4K

**APPARECCHIO PER FILA CONTINUA CONNECT**

Codice prodotto **221497**

## Illustrazioni

### DISEGNI TECNICI




1525 x 65 x 30 mm

### ALTEZZA DI MONTAGGIO

< 10 m

BEREICH

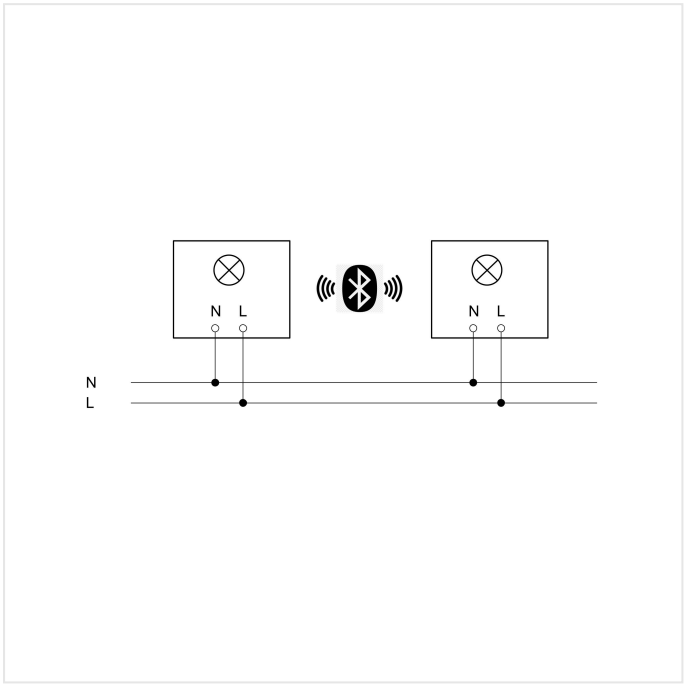
# imani connect B1500 HO 4K

**APPARECCHIO PER FILA CONTINUA CONNECT**

Codice prodotto **221497**

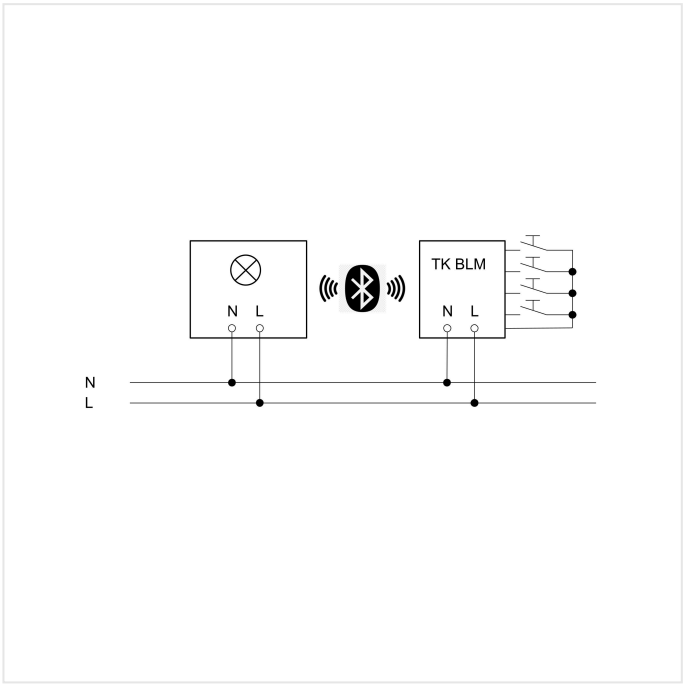
## Schemi elettrici

**SCHEMA 1**




Schema elettrico di rete senza fili

**SCHEMA 2**




Schema elettrico dell'accoppiatore di pulsanti

# imani connect B1500 HO 4K

APPARECCHIO PER FILA CONTINUA CONNECT

Codice prodotto **221497**

## Accessori

| | CODICE ARTICOLO | DENOMINAZIONE | CATEGORIA |
|---|---|---|---|
|  | 220688 | **Emergency Package 1h (250V/3.5W)** | Luce di emergenza a batteria singola |
|  | 221477 | **imani APG1500** | Scatola AP imani 1500 |
|  | 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. | 221497 |
| Typ | **imani connect B1500 HO 4K** |

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