

QUICK INSTALLATION GUIDE

ACCESS-POINT BRELODO AP INDOOR

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE



Breldo AP Indoor

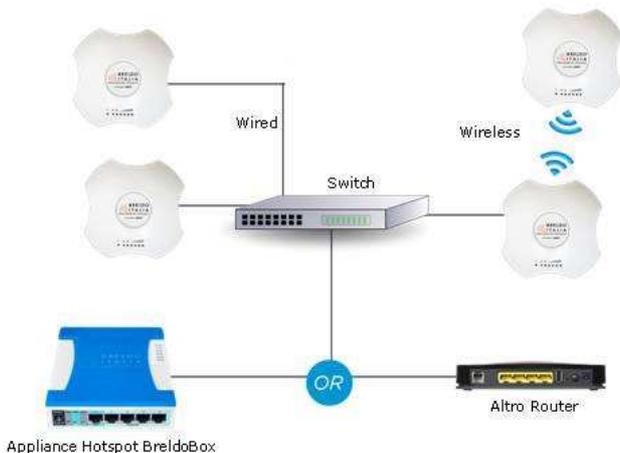


Alimentatore 24V 1A

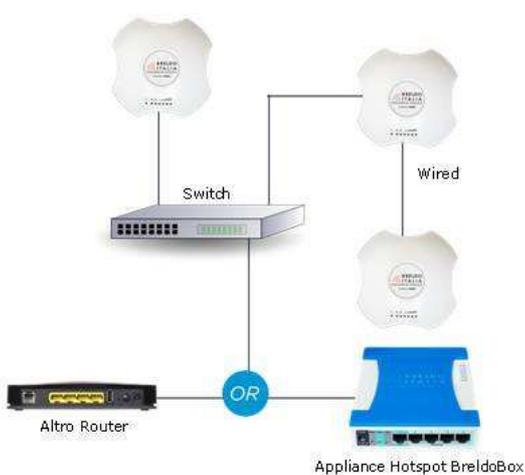
- Staffa di Montaggio. (*Qty n°1*)
- M3x20 Vite autofilettante. (*Qty n°3*)
- M3x20 Fischer . (*Qty n°3*)
- M3x30 Vite a Testa Piatta. (*Qty n°3*)
- M3 Rondella per Viti. (*Qty n°3*)

TIPOLOGIE DI ARCHITETTURE WI-FI

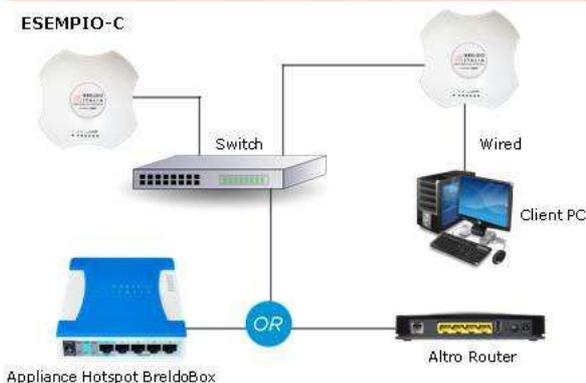
ESEMPIO-A



ESEMPIO-B



ESEMPIO-C



ESEMPIO-D



STATUS LED

Indicatori	Nome	Status Normale
	Power Led	Sempre Acceso
	Wan/Lan Led	Sempre Acceso/Lampeggiante
	Lan Led	Sempre Acceso/Lampeggiante
	Potenza del Segnale	Aumenta da sinistra a destra

GUIDA RAPIDA PER L'ACCESSO AL FIRMWARE BRELDO O.S

Le istruzioni che seguono si applicano a dispositivi **MAC OS/LINUX o WINDOWS**.

Configurazione TCP/IP Computer con Windows 7

- Click con il tasto destro del mouse sull'icona "**Rete**" presente sul desktop e selezionare l'opzione "**Proprietà**".
- All'apertura della nuova finestra, click sull'opzione "**Modifica Impostazioni Scheda**".
- Click sulla propria scheda ethernet con il tasto destro del mouse e selezionare l'opzione "**Proprietà**".
- All'apertura della nuova finestra selezionare l'opzione "**Protocollo Internet versione 4 (TCP/IPv4)**" e click sul tasto "**Proprietà**".
- Selezionare l'opzione "**Utilizza il seguente indirizzo IP**" e procedere come segue:
 - Indirizzo IP: **192.168.1.101**
 - Subnet Mask: **255.255.255.0**
 - Click sul tasto "**OK**"



ATTENZIONE!!

- Si prega di assegnare al computer un indirizzo IP disponibile a partire da 192.168.1.2 a 192.168.1.254
- Prima di assegnare l'indirizzo IP al computer e di collegare l'AP Breldo Indoor alla rete si prega di controllare che non ci siano altri dispositivi connessi o quanto meno che utilizzano l'indirizzo IP: 192.168.1.1

Configurazione Access-Point

- Aprire il browser web (*Google Chrome, Mozilla Firefox, Internet Explorer, Safire, Opera*) e digitare nella barra degli indirizzi, l'indirizzo IP del Breldo AP Indoor: <http://192.168.1.1> e poi premere "**Invio**".



- Alla schermata di **login**, inserire le seguenti credenziali:
 - Username: **admin**
 - Password: **admin**



ATTENZIONE!!

- Si prega di cambiare la password per motivi di sicurezza.

GUIDA RAPIDA PER IL RESET FIRMWARE

ATTENZIONE!!

- Applicando la procedura di reset, il Breldo AP Indoor ritornerà completamente ai parametri di default.

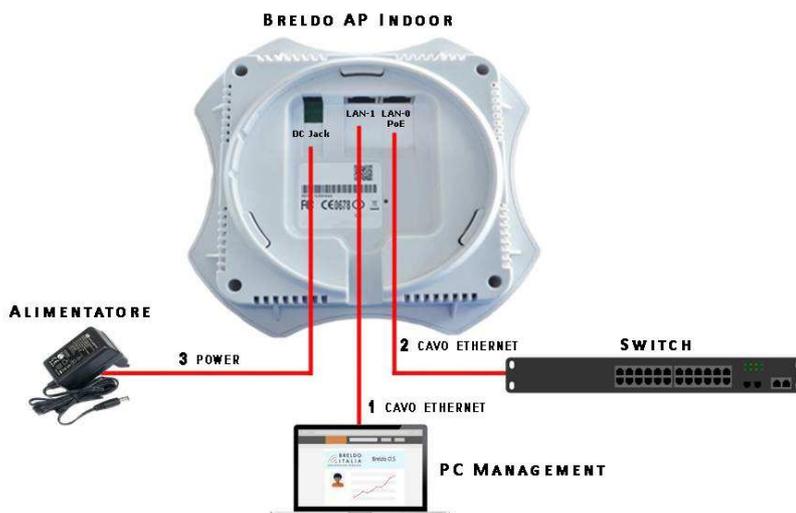


Procedura di Reset Firmware



- Accendere il Breldo AP Indoor.
- Quando il terzo led dedicato alla "**Potenza del Segnale**" si spegne, è possibile premere per 10 secondi il tasto reset e poi rilasciarlo.
- Durante il processo di pressione del tasto reset, il terzo led inizierà nuovamente a lampeggiare velocemente fino a quando non si accenderanno tutti gli altri led per un solo secondo, dando così via alla procedura di reset firmware.
- Attendere qualche minuto per il completamento della procedura reset.

ACCESS-POINT BRELDO AP INDOOR - HARDWARE CONNECTION-1

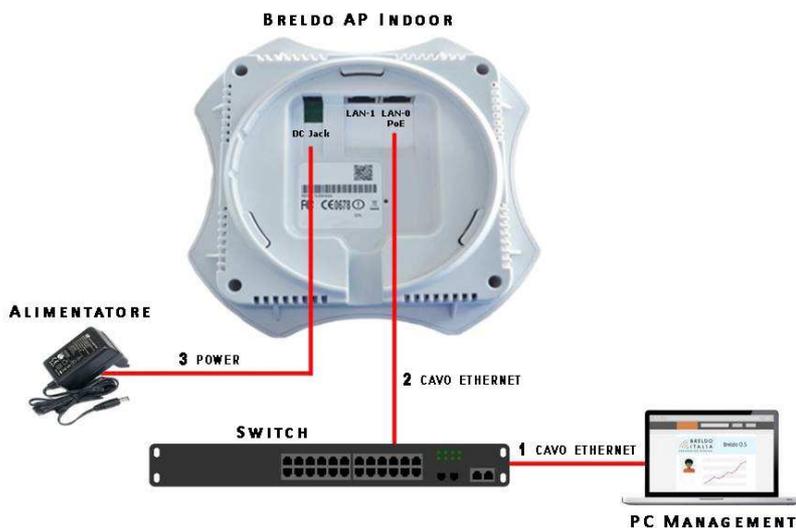


1. Per la gestione del Breldo AP Indoor, collegare tramite cavo ethernet il PC Management alla porta **LAN-1** dell' AP.
2. Per inserire in rete il Breldo AP Indoor, collegare tramite cavo ethernet la porta **ETH** dello switch/router alla porta **LAN-0 PoE** dell' AP.
3. Accendere il Breldo AP Indoor connettendo l'alimentazione elettrica al **DC Jack Power**.

NOTA BENE

- In alcune circostanze l'avvio del Breldo AP Indoor può durare fino a 5 minuti, si prega di non spegnerlo.

ACCESS-POINT BRELDO AP INDOOR - HARDWARE CONNECTION-2



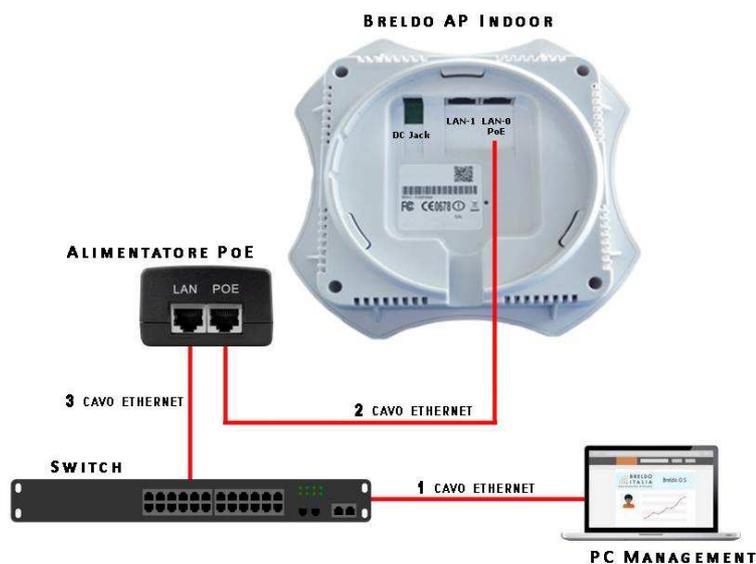
1. Per la gestione del Breldo AP Indoor, collegare tramite cavo ethernet il PC Management alla porta **ETH** dello Switch/Router.
2. Per inserire in rete il Breldo AP Indoor, collegare tramite cavo ethernet la porta **ETH** dello Switch/Router alla porta **LAN-0 PoE** dell' AP.
3. Accendere il Breldo AP Indoor connettendo l'alimentazione elettrica al **DC Jack Power**.

NOTA BENE

- In alcune circostanze l'avvio del Breldo AP Indoor può durare fino a 5 minuti, si prega di non spegnerlo.

- La gestione dell'apparato è possibile effettuarla anche collegando direttamente il PC Management alla porta **LAN-1** del Breldo AP Indoor

ACCESS-POINT BRELDO AP INDOOR - HARDWARE CONNECTION-3

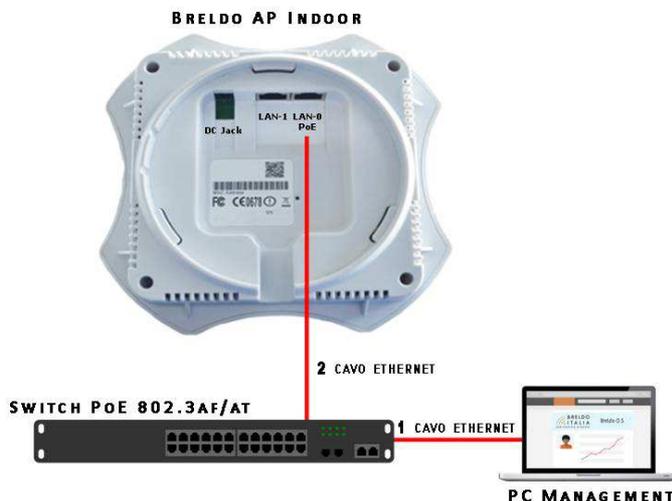


1. Per la gestione del Breldo AP Indoor, collegare tramite cavo ethernet il PC Management alla porta **ETH** dello Switch/Router.
2. Per accendere il Breldo AP Indoor bisogna collegare tramite cavo ethernet la porta **PoE** dell'alimentatore PoE alla porta **LAN-0 PoE** dell'AP.
3. Per inserire in rete il Breldo AP Indoor, collegare tramite cavo ethernet la porta **ETH** dello Switch/Router alla porta **LAN** dell'alimentatore PoE.

NOTA BENE

- In alcune circostanze l'avvio del Breldo AP Indoor può durare fino a 5 minuti, si prega di non spegnerlo.
- La gestione dell'apparato è possibile effettuarla anche collegando direttamente il PC Management alla porta **LAN** dell'alimentatore PoE o la porta **LAN-1** del Breldo AP Indoor.

ACCESS-POINT BRELDO AP INDOOR - HARDWARE CONNECTION-4



1. Per la gestione del Breldo AP Indoor, collegare tramite cavo ethernet il PC Management alla porta **ETH** dello Switch PoE.
2. Per accendere e inserire in rete il Breldo AP Indoor bisogna collegare tramite cavo ethernet la porta **ETH** dello Switch PoE alla porta **LAN-0 PoE** del Breldo AP Indoor.

NOTA BENE

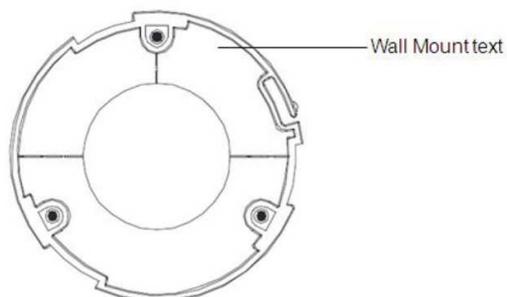
- In alcune circostanze l'avvio del Breldo AP Indoor può durare fino a 5 minuti, si prega di non spegnerlo.
- La gestione dell'apparato è possibile effettuarla anche collegando direttamente il PC Management alla porta **LAN-1** del Breldo AP Indoor.

GUIDA RAPIDA PER IL MONTAGGIO

Il Breldo AP Indoor può essere montato a parete o soffitto. Di seguito i rispettivi passaggi per il montaggio specifico.

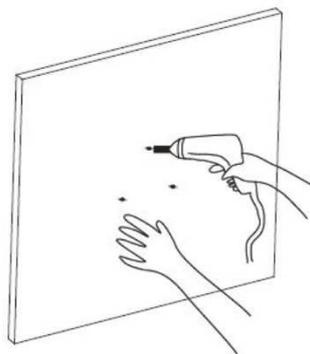
Montaggio a Parete

Step#1. Montare la staffa sulla parete con la testa rivolta verso l'alto. All'interno della staffa ci sono 3 linee per l'allineamento.



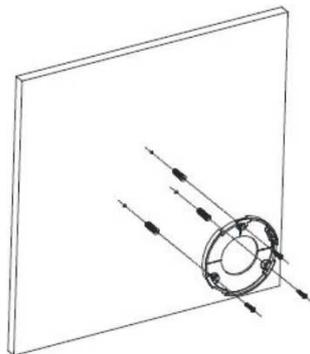
Step#2. Usare una matita per segnare i fori sul muro.

Step#3. Utilizzare una punta da 6mm per realizzare i fori sul muro.



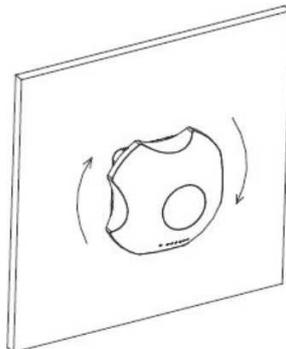
Step#4. Inserire i 3 Fischer nella parete.

Step#5. Fissare la staffa alla parete e inserire le 3 Viti autofilettanti nei Fischer.



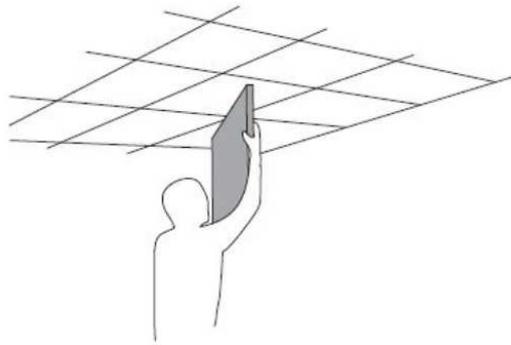
Step#6. Allineare gli incavi del Breldo AP Indoor con gli incavi della staffa.

Step#7. Ruotare il Breldo AP Indoor in senso orario finchè non si blocca.

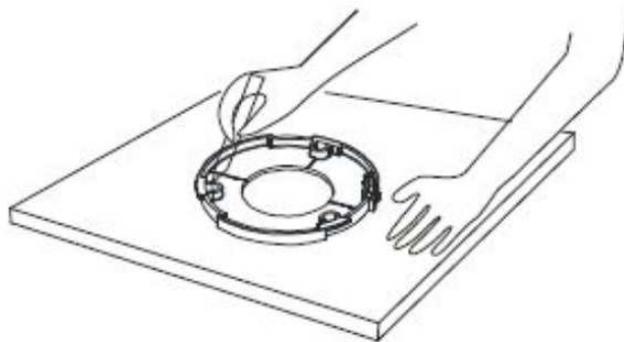


Montaggio a Soffitto

Step#1. Rimuovere il pannello dal controsoffitto.



Step#2. Allineare la staffa di montaggio al centro del pannello del controsoffitto.



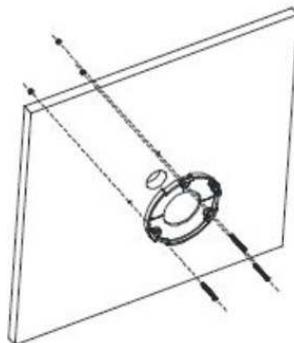
Step#3. Utilizzare una punta da 3,5 mm per realizzare i fori per le 3 viti a testa piatta.

Step#4. Realizzare un cerchio di 25mm che si allinea al cerchio della staffa di montaggio. Questo sarà usato per il passaggio del cavo ethernet.

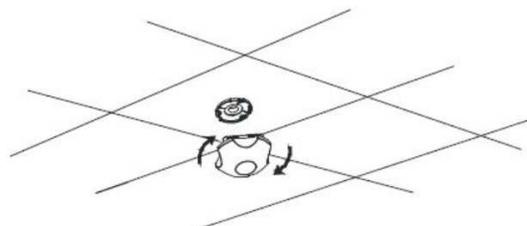


Step#5. Fissare la staffa di montaggio al pannello del controsoffitto usando le 3 viti a testa piatta e i 3 dadi con rondelle.

Step#6. Inserire il cavo ethernet nel foro e allineare il Breldo AP Indoor con gli incavi sulla staffa.



Step#7. Ruotare il Breldo AP Indoor in senso orario finchè non si blocca.



ASSISTENZA TECNICA

Link Web: <https://www.breldoitalia.it/support-overview.html>

eMail Supporto Tecnico: support@breldoitalia.it

Telefono#1: +39 3887955547

Telefono#2: +39 3391849169

Orari di Apertura: Lun - Ven 09:00 - 13:00 / 15:00 - 19:30

BreldoItalia Engineering Wireless

Via Montecalvario, 05 - 84080 Pellezzano (SA) - Italia

P.Iva 05466020657