



Manuale d'installazione
Ricevitore da incasso
per illuminazione
DIAG65AVX

www.diagral.fr

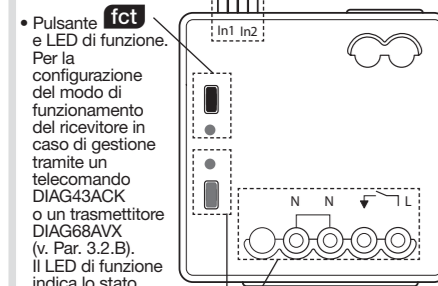
⚠ SICUREZZA - INFORMAZIONI IMPORTANTI

Generalità
Leggete attentamente il presente manuale d'installazione e le raccomandazioni di sicurezza prima d'iniziare l'installazione del prodotto.
Seguite scrupolosamente le istruzioni indicate.
Conservate il presente manuale per tutta la vita del prodotto, per poterlo consultare prima di ogni nuovo intervento.
Il manuale descrive il cablaggio, la configurazione e l'utilizzo del prodotto.
Non rispettando rigorosamente le raccomandazioni di sicurezza descritte nel manuale ci si espone a rischi elettrici e/o a gravi incidenti (anche mortali).
Istruzioni generali di sicurezza
Prima di qualsiasi intervento sul prodotto rendete sicura la zona allontanando le persone non informate sulle raccomandazioni di sicurezza descritte in questo manuale. Il prodotto deve essere installato preferibilmente da un professionista, secondo le regole d'installazione vigenti nel paese. In caso contrario, si raccomanda di verificare le suddette regole prima dell'intervento.

1. Presentazione

DIAG65AVX è un ricevitore radio alimentato da rete elettrica che consente il comando di un'illuminazione.

- Ingressi filari: per il collegamento dell'interruttore o del pulsante dell'apparecchiatura a parete esistente.
In1: interruttore
In2: pulsante



- Pulsante **fcf** e LED di funzione. Per la configurazione del modo di funzionamento del ricevitore in caso di gestione tramite un telecomando DIAG43ACK o un trasmettitore DIAG68AVX (v. Par. 3.2.B), il LED di funzione indica lo stato dell'illuminazione pilotata.
LED acceso: acceso
LED spento: spento

- Pulsante **fcf** e LED di configurazione. Permette di apprendere un telecomando DIAG43ACK o un trasmettitore DIAG68AVX (v. par. 3.2.B.) e di riportare il ricevitore alla configurazione di fabbrica (v. par. 3.2.B. Ritorno alla configurazione di fabbrica).

Certificato di garanzia

DIAGRAL
via 2 Agosto 1980, 19/A
40056 Crespellano (BO)

Riquadro riservato a Diagrall

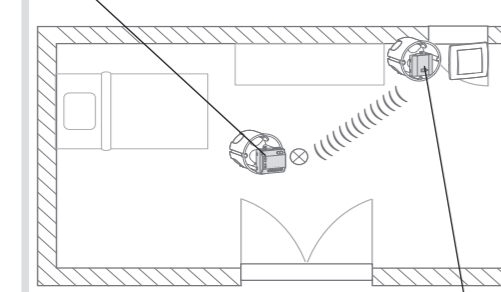
Ricevuto il:

Il principio d'installazione è il seguente:

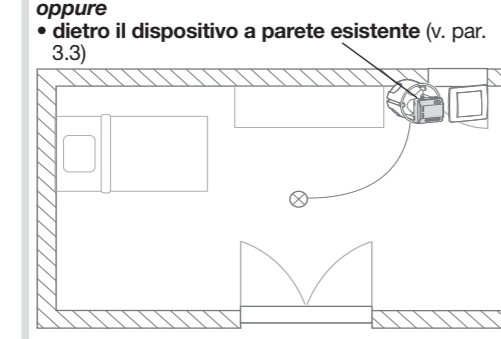


È possibile installare il ricevitore DIAG65AVX:

- in una scatola da incasso a livello dell'illuminazione (v. par. 3.2)

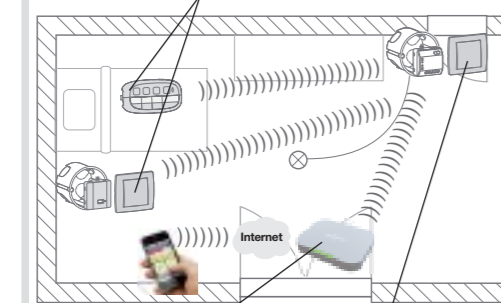


Questo tipo d'installazione richiede l'aggiunta di un trasmettitore DIAG68AVX a livello dell'interruttore a parete.



In seguito sarà possibile comandare il ricevitore DIAG65AVX:

- mediante un telecomando DIAG43ACK e/o di un trasmettitore DIAG68AVX collegato a un interruttore



- mediante l'applicazione Diagrall e-ONE su smartphone o tablet abbinata a un dispositivo DIAG56AAX
- direttamente mediante l'interruttore iniziale.

Un ricevitore DIAG65AVX può essere collegato a un numero massimo di 19 telecomandi DIAG43ACK o trasmettitori DIAG68AVX e un dispositivo Box Internet DIAG56AAX.

2. Installazione tramite Box Internet DIAG56AAX

Se volete gestire il ricevitore DIAG65AVX mediante l'applicazione Diagrall e-ONE da smartphone o tablet e un dispositivo Box Internet DIAG56AAX, eseguite l'installazione come descritto di seguito.

1. Scaricate l'applicazione Diagrall e-ONE leggendo il flashcode seguente.
2. Create il vostro account cliente tramite l'applicazione.
3. Seguite le istruzioni dell'applicazione e-ONE per la programmazione e l'installazione dei prodotti.

Disponibile su App Store iPad / iPhone
Disponibile su Google play Android
www.diagral.fr/fr/app

3. Installazione manuale

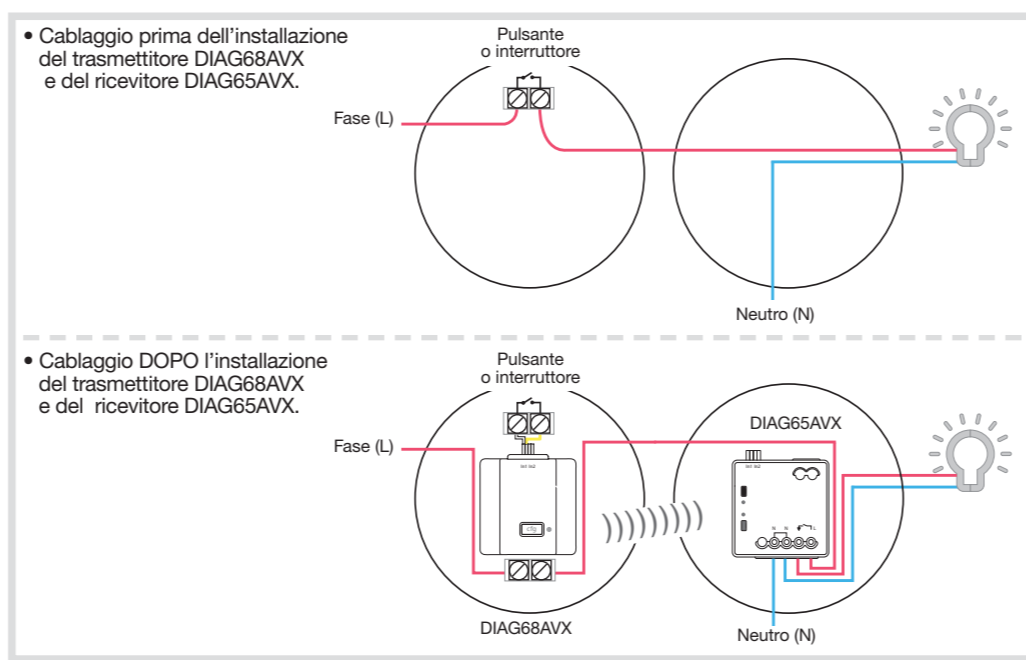
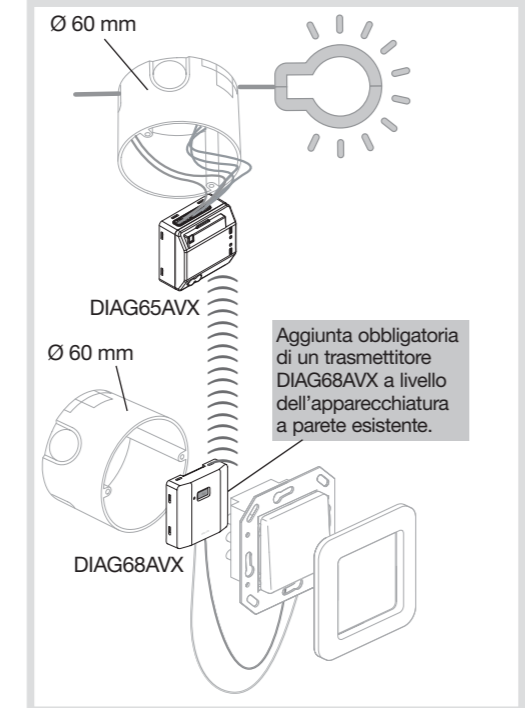
Se volete pilotare il ricevitore DIAG65AVX mediante un telecomando DIAG43ACK e/o un interruttore o un pulsante collegato a un trasmettitore DIAG68AVX, eseguite l'installazione come descritto di seguito.

3.1. Garanzia

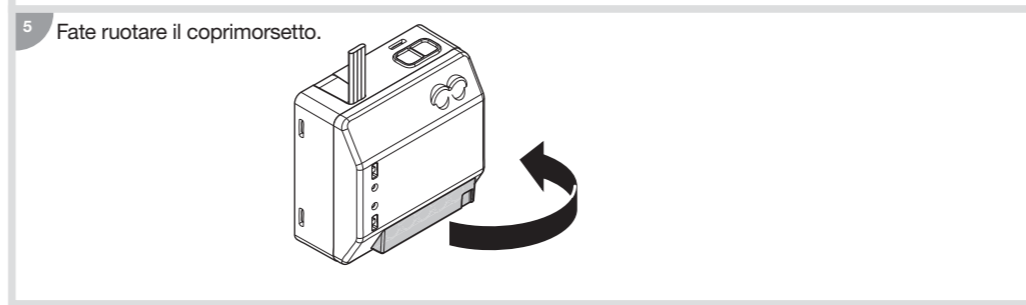
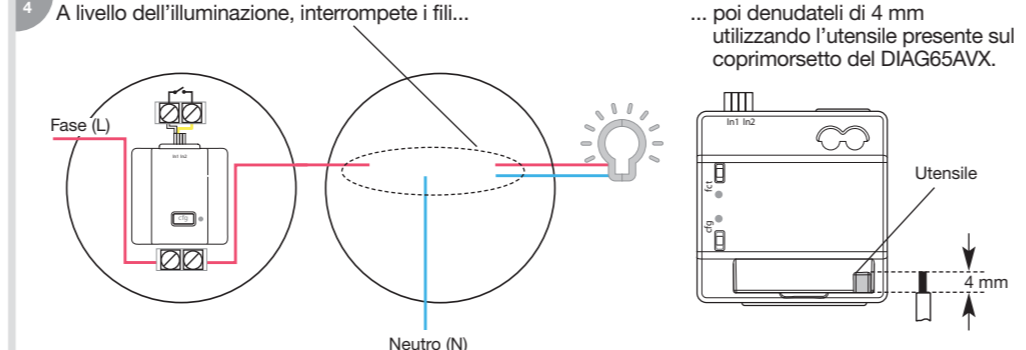
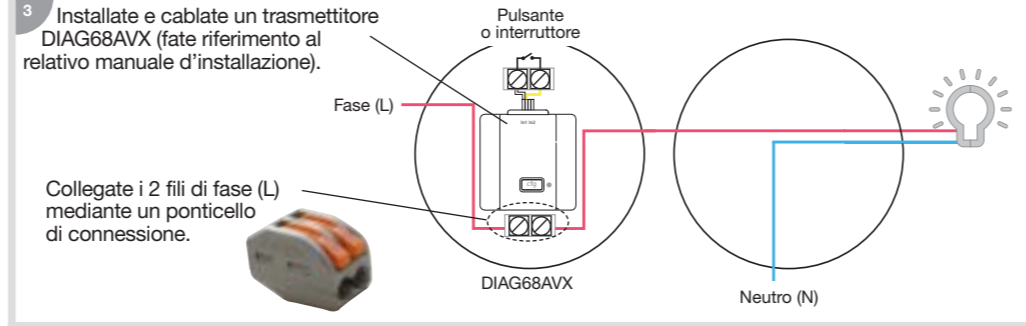
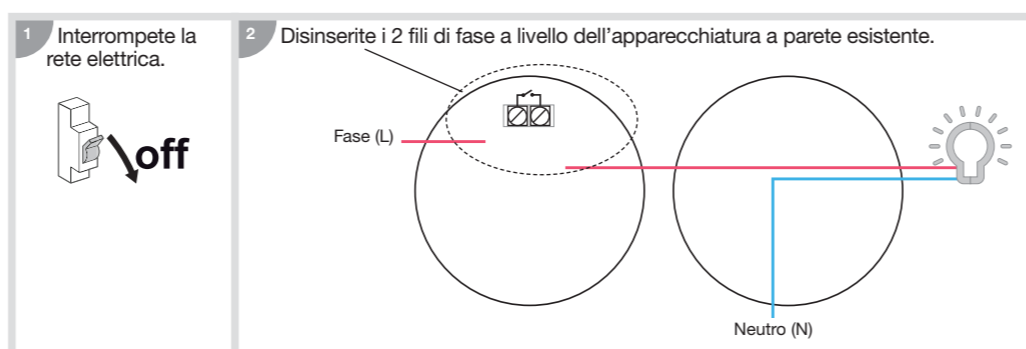
Staccate l'etichetta di garanzia e incollatela sulla cartolina di richiesta di estensione della garanzia fornita con questo prodotto.

Codice del prodotto: DIAG65AVX 0000 A 170100123456A
Numero di serie: DIAG65AVX 0000 A 170100123456A

3.2. Installazione in una scatola da incasso del dispositivo d'illuminazione o in un controsoffitto



A. CABLAGGIO
Seguite attentamente i seguenti passi:



6. Collegate il DIAG65AVX alla rete e all'illuminazione

Potenze massime cumulative in uscita

Lampade incandescenti 230 V~	500 W
Lampade alogene 230 V~	500 W
Alogeno TBT (12 o 24 V=) mediante trasformatore ferromagnetico	250 W
Alogeno TBT (12 o 24 V=) mediante trasformatore elettronico	250 W
Tubi fluorescenti non compensati 230 V~	150 W
Tubi fluorescenti per ballast elettronico	150 W
Fluo compact o LED 230 V~	150 W
Carico induttivo 230 V~	3 A cos phi 0,6

ATTENZIONE: collegate ad un circuito sezionabile mediante un dispositivo di protezione da 10 A (disgiuntore o fusibile).

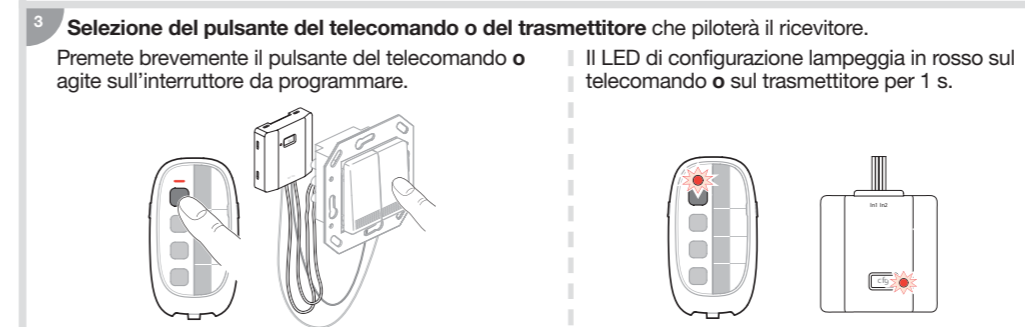
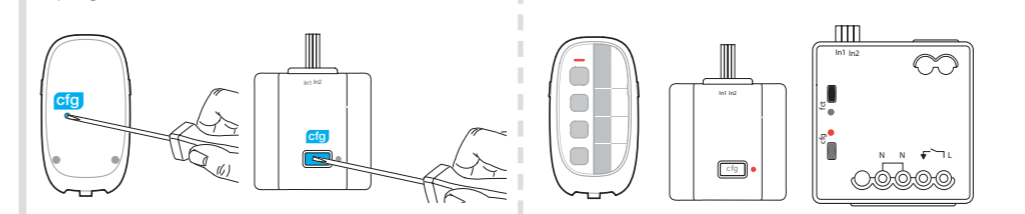
ATTENZIONE: Non cablate i fili degli ingressi e conservate i manicotti isolanti al loro posto. Non interrompete i fili degli ingressi, anche se non sono utilizzati.

B. APPRENDIMENTO A UN TELECOMANDO DIAG43ACK O UN TRASMETTITORE DIAG68AVX

Utilizzate un cacciavite piatto isolato (tipo: 3,5 mm) per qualsiasi intervento sul prodotto.

ATTENZIONE: non toccate i cavi collegati al DIAG65AVX: rischio di scossa elettrica.

- Programmazione in modo di funzionamento acceso/spento



4. Selezione della funzione assegnata al pulsante del telecomando o del trasmettitore. Selezionate la funzione on/off, on oppure off mediante brevi pressioni successive sul pulsante **fcf** del ricevitore. La funzione è indicata dal colore del LED di funzione.

Numero di pressioni	Colore del LED di funzione	Funzione
1	Orange	on/off: ogni pressione del pulsante del telecomando o commutazione dell'interruttore inverte lo stato dell'illuminazione
2	Green	on: una pressione accende l'illuminazione
3	Red	off: una pressione spegne l'illuminazione
4	Red/White	temporizzato: una pressione accende l'illuminazione, poi spegnimento automatico dopo il periodo programmato
5	spento	cancellazione

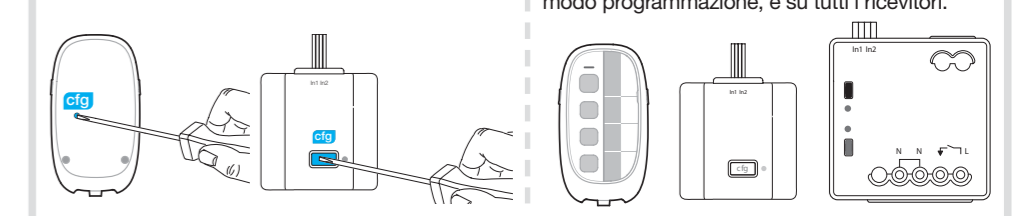
5. Convalida della funzione. Tenete premuto per più di 2 s il pulsante **fcf** del ricevitore fino al lampeggiamento del LED di configurazione. Il LED di funzione si accende secondo la funzione programmata. Esempio: ricevitore programmato sulla funzione **on/off**.

ATTENZIONE: in caso d'errore, il LED di configurazione lampeggia rapidamente. Riprendete la programmazione dal passo 3.

- 6. Ripetete i passi 3, 4 e 5 se desiderate programmare altri pulsanti del telecomando o del trasmettitore.

7. Uscita dal modo programmazione.

Premete brevemente il pulsante **cfg** del telecomando o del trasmettitore. Il LED di configurazione si spegne sul telecomando o sul trasmettitore che era in modo programmazione, e su tutti i ricevitori.



- Programmazione in modo di funzionamento temporizzato.

ATTENZIONE: la programmazione in modo di funzionamento Temporizzato è possibile solo tramite un telecomando e/o un pulsante (anziché l'interruttore) collegato a un trasmettitore DIAG68AVX.



