

Dimmer universale 120 V~ 60 Hz per ventilatori a soffitto 15-150 W, comando ON/OFF e regolazione con pulsanti incorporati, comando ON/OFF da più punti con pulsanti NO, regolazione ventilazione minima, individuazione al buio impostabile. Apparecchio non installabile nei contenitori Isoaset.

CARATTERISTICHE.

- Accensione, spegnimento e cambio velocità del motore mediante pulsanti incorporati.
- 4 livelli di regolazione della velocità del motore:
 - OFF
 - V1 = 5 - 25%
 - V2 = 50%
 - V3 = 75%
 - V4 = 100%
- Protezione termica con segnalazione di intervento mediante spia lampeggiante.
- Protezione da sovraccarico con segnalazione di intervento mediante spia lampeggiante.
- Va utilizzato in luoghi asciutti e non polverosi ad una temperatura compresa tra 0 °C e +35 °C.
- Nella stessa scatola possono essere installati fino a 2 dimmer con carico di 150 W per ognuno di essi.
- Nel caso di installazione di più di 2 dimmer nella stessa scatola, i carichi comandabili da ciascuno di essi devono essere ridotti in modo che la loro somma non superi la potenza massima di 300 W.

COLLEGAMENTI.

- Comando e cambio velocità mediante pulsanti incorporati.
- Comando ON/OFF da pulsante remoto.
- Comando remoto:
 - funziona solo ON-OFF
 - aziona il dimmer alla velocità precedente in caso di spegnimento da comando remoto
 - aziona il dimmer a V1 in caso di spegnimento da comando locale
- Per un corretto funzionamento, la lunghezza di ciascun collegamento tra il dimmer e i pulsanti NO non deve superare 100 m.

FUNZIONAMENTO DEL DIMMER.

Stato del motore	Tasto	Tipo di pressione	Funzione
OFF	Su	Breve	Il motore si accende su V1
		Lunga	
	Giù	Breve	Nessuna funzione
		Lunga	
ON (qualsiasi velocità)	Su	Breve	Il motore passa da Vn a Vn+1 (se il motore è a V4 resta a V4)
		Lunga	
	Giù	Breve	Il motore passa da Vn a Vn-1 (se il motore è a V1 si spegne)
		Lunga	

n=1, 2, 3, 4.

N.B. In caso di mancanza e di successivo ripristino dell'alimentazione, il funzionamento del dimmer sarà impostato su OFF indipendentemente dallo stato in cui esso si trovava prima del blackout.

REGOLE DI INSTALLAZIONE.

- L'installazione e la configurazione devono essere effettuata da personale qualificato con l'osservanza delle disposizioni regolanti l'installazione del materiale elettrico in vigore nel paese dove i prodotti sono installati.
- L'apparecchio deve essere installato in scatole da incasso o da parete con supporti e placche Linea, Eikon, Arké e Plana.
- L'interruttore elettronico deve essere protetto da un fusibile direttamente associato con un potere di interruzione nominale di 1500 A o da un interruttore automatico con una corrente nominale non superiore a 2 A.
- L'installazione deve essere eseguita con impianto spento.
- Il dimmer non è provvisto di interruzione meccanica nel circuito principale e non fornisce quindi separazione galvanica. Il circuito sul lato carico deve essere considerato sempre in tensione.

CONFORMITÀ NORMATIVA.

Direttiva BT. Direttiva EMC. Direttiva RoHS.

Norme EN IEC 60669-2-1, EN IEC 63000.

Regolamento REACh (UE) n. 1907/2006 – art.33. Il prodotto potrebbe contenere tracce di piombo.

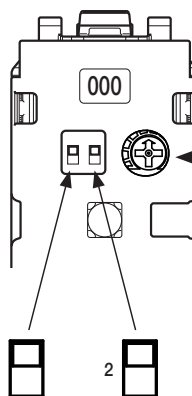
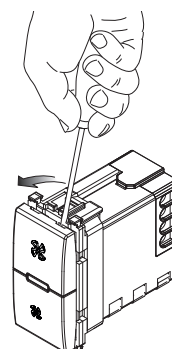
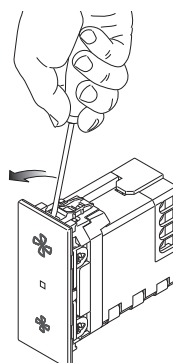
 **RAEE - Informazione agli utilizzatori**
Il simbolo del bidone barrato indica che il prodotto a fine vita deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti e inviato presso centri di raccolta autorizzati, in conformità a quanto previsto dalle leggi nazionali dei Paesi dell'UE che recepiscono la Direttiva RAEE. Lo scopo è prevenire effetti negativi sull'ambiente e sulla salute umana, garantendo la corretta gestione del prodotto come rifiuto, evitando quindi uno smaltimento abusivo sanzionabile dalla legge.
Per una corretta gestione del prodotto, si prega di verificare le disposizioni locali previste nel vostro paese.

CONFIGURAZIONE

Rimuovere il tasto superiore ed impostare i dip-switch

30134.120x

20134.120-19134.120-14134.120



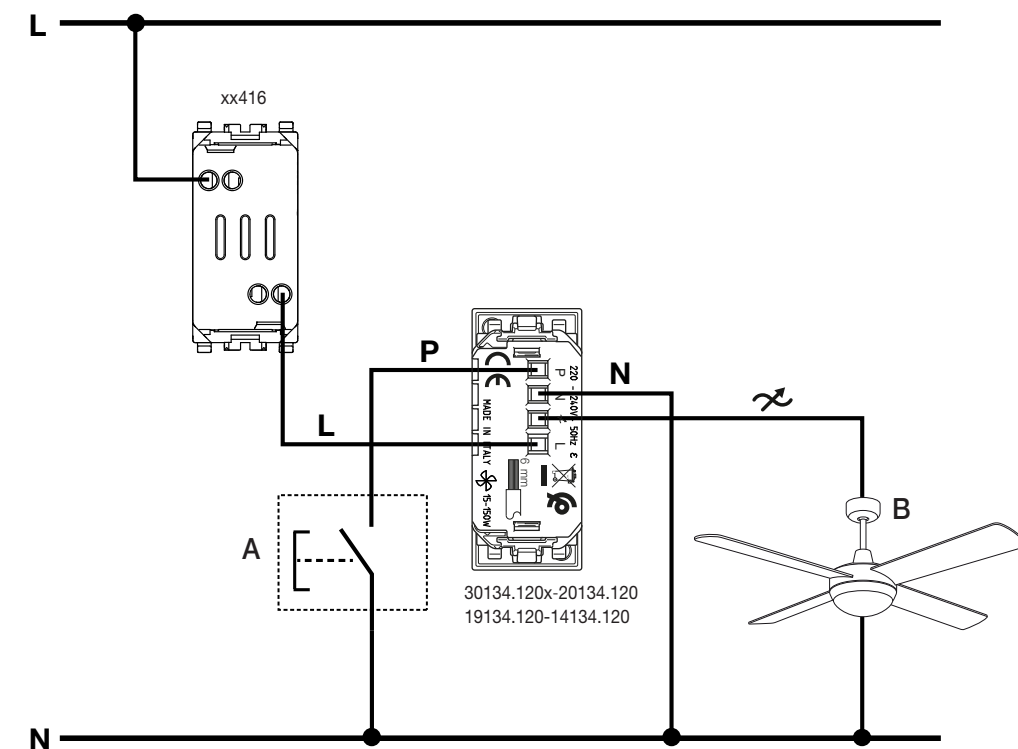
1. Modalità illuminazione del LED

- Posizione Su:
- Motore OFF e LED ON
 - Motore ON e LED ON
- Posizione Giù:
- Motore OFF e LED OFF
 - Motore ON e LED ON

2. Funzionamento del LED

- Posizione Su =LED sempre OFF
- Posizione Giù =LED abilitato

Trimmer regolazione di V1 da 5 a 25% (default 25%)	
	
Aumenta velocità minima	Diminuisce velocità minima

COLLEGAMENTO


A: Pulsante ON/OFF e regolazione.

B: Ventilatore a soffitto.

il fusibile di protezione interviene in caso di cortocircuito del carico.