

Universaldimmer 220 - 240 V~ 50/60 Hz für Deckenventilatoren 15-150 W, ON/OFF-Schaltung und Einstellung mit eingebauten Tasten, ON/OFF-Schaltung von mehreren Stellen aus mit Tasten NO, Einstellung der Mindestlüftung, einstellbare Lokalisierung im Dunkeln. Gerät kann nicht in Iso-set-Gehäuse installiert werden.

MERKMALE.

- Ein-/Ausschalten und Ändern der Motordrehzahl mittels eingebauter Tasten.
- 4 Stufen der Motor-Drehzahleinstellung:
 - OFF
 - V1 = 5 - 25%
 - V2 = 50%
 - V3 = 75%
 - V4 = 100%
- Wärmeschutz mit Anzeige der Auslösung durch blinkende Kontrollleuchte.
- Überlastschutz mit Anzeige der Auslösung durch blinkende Kontrollleuchte.
- Das Gerät ist für den Einsatz in trockener, nicht staubiger Umgebung bei einer Temperatur zwischen 0 °C und +35 °C ausgelegt.
- Bis zu 3 Dimmer mit einer Last von je 150 W können in derselben Dose installiert werden.
- Bei Installation von mehr als 3 Dimmern in ein und derselben Dose müssen die von jedem Dimmer regelbaren Lasten so begrenzt werden, dass ihre Summe nicht die Höchstleistung von 450 W übersteigt.

ANSCHLÜSSE.

- Schaltung und Drehzahländerung mittels eingebauter Tasten.
- ON/OFF-Schaltung von entfernter Taste.
- Fernbedienung:
 - nur ON-OFF-Funktion
 - schaltet den Dimmer auf die vorherige Drehzahl bei Ausschalten durch Fernbedienung
 - schaltet den Dimmer auf V1 bei Ausschalten durch lokalen Befehl
- Zur Gewährleistung der korrekten Funktionsweise darf die Länge jeder Verbindung zwischen Dimmer und NO-Tasten 100 m nicht überschreiten.

FUNKTIONSWEISE DES DIMMERS.

Motorstatus	Taste	Druck	Funktion
OFF	Auf	Kurz	Motor schaltet sich ein auf V1
		Lang	
	Ab	Kurz	Keine Funktion
		Lang	
ON (jede Drehzahl)	Auf	Kurz	Motor schaltet von Vn auf Vn+1 (ein Motor auf V4 bleibt auf V4)
		Lang	
	Ab	Kurz	Motor schaltet von Vn auf Vn-1 (ein Motor auf V1 schaltet sich ab)
		Lang	

n=1, 2, 3, 4.

HINWEIS: Bei Ausfall und anschließender Wiederherstellung der Stromversorgung ist die Funktionsweise des Dimmers auf OFF eingestellt, und zwar unabhängig von seinem Status vor dem Stromausfall.

INSTALLATIONSVORSCHRIFTEN.

- Installation und Konfiguration müssen durch Fachpersonal gemäß den im Anwendungsland des Geräts geltenden Vorschriften zur Installation elektrischen Materials erfolgen.
- Das Gerät ist in Unterputz- oder Aufputzdosen mit Rahmen und Abdeckrahmen Linea, Eikon, Arké und Plana zu installieren.
- Der elektronische Schalter muss durch eine direkt verbundene Sicherung mit Nenn-Abschaltleistung 1500 A oder von einen Schutzschalter mit Bemessungsstrom nicht über 1 A geschützt werden
- Die Installation hat bei ausgeschalteter Anlage zu erfolgen.
- Der Dimmer verfügt nicht über eine mechanische Unterbrechung des Hauptkreises und gewährleistet somit keine galvanische Trennung. Der Kreis auf Lastseite ist stets als spannungsführend zu betrachten.

NORMKONFORMITÄT.

NS-Richtlinie, EMV-Richtlinie, RoHS-Richtlinie.

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

REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 – Art.33. Das Erzeugnis kann Spuren von Blei enthalten.

WEEE-Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte - Benutzerinformation

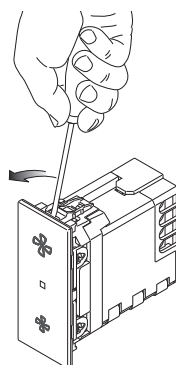
Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass das Altprodukt getrennt von anderen Abfällen gesammelt und gemäß den nationalen Gesetzen der EU-Länder, die die WEEE-Richtlinie umsetzen, zugelassenen Sammelstellen zugeführt werden muss. Ziel ist es, negative Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit zu verhindern, indem der korrekte Umgang mit dem Produkt als Abfall sichergestellt und eine missbräuchliche sowie strafbare Entsorgung vermieden wird.

Für den richtigen Umgang mit dem Produkt überprüfen Sie bitte die in Ihrem Land geltenden Bestimmungen.

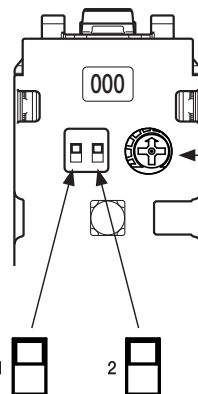
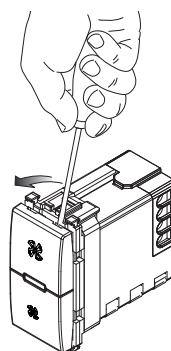
KONFIGURATION

Entfernen Sie die obere Taste und stellen Sie die Dip-Schalter ein

30134.x



20134-19134-14134



1. LED-Beleuchtungsmodus

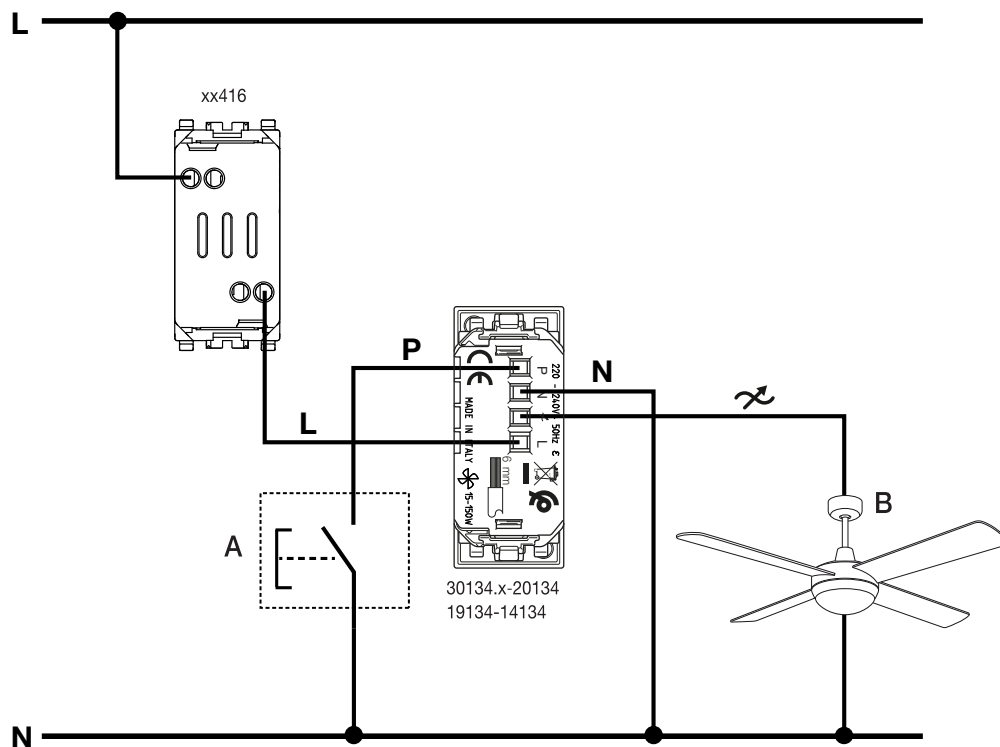
- Position Auf:
- Motor OFF und LED ON
 - Motor ON und LED ON
- Position Ab:
- Motor OFF und LED OFF
 - Motor ON und LED ON

2. LED-Funktionsweise

- Position Auf =LED stets OFF
- Position Ab =LED aktiviert

Trimmer für V1-Einstellung von 5 bis 25% (standardmäßig 25%)	
Zunahme Minstdrehzahl	Abnahme Minstdrehzahl

ANSCHLUSS



A: ON/OFF-Taste und Regelung.

B: Deckenventilator.

Die Schutzsicherung löst bei kurzgeschlossener Last aus.