

Artikelnr.: 387995

FIBEFGR-224 - Roller Shutter 4

ab **55,97 EUR**

Artikelnr.: 387995
Versandgewicht: 0.10 kg
Hersteller: Fibaro



Produktbeschreibung

Mit dem FIBARO Roller Shutter 4, ausgestattet mit dem Z-Wave 800 Chip, ist ein Gerät, können Sie Rollläden, Markisen, Jalousien, Vorhänge und Pergolen steuern. Der Rollladenschalter ermöglicht eine präzise Positionierung von Rollläden oder Jalousieschlitzen. Das Gerät ist mit einer Energieüberwachung ausgestattet. Es ermöglicht die Steuerung von verbundenen Geräten entweder über das Z-Wave-Netzwerk oder über einen direkt angeschlossenen Schalter. FIBARO konzentrierte sich auf eine einfache Installation und eine intuitive Erstausrüstung. Es gibt mehr Eingänge für N- und L-Kabel, sodass auf die Verwendung von Verbindungsklemmen verzichtet werden kann. Die Form und Abmessungen des Geräts ermöglichen eine einfache und schnelle Installation in Unterputzdosen. Taste und Diode sind leicht zugänglich. Ausgestattet mit Steckverbindern ermöglicht es eine noch schnellere Montage - kein Schraubendreher erforderlich. Drei Extra-Anschlusskabel zum Anschließen des Schalters sind enthalten. Mit der integrierten Brücke ist eine einfache Überbrückungsoption für Phase und Neutralleiter gegeben. Es ist nicht erforderlich, Wago-Verbinder zum Anschließen von Drähten zu verwenden. Sie sparen Platz in der Dose und verkürzen die Installationszeit dank des Push-in-Drahtanschlusses. Eigenschaften: - Unterputzfunkmodul zur Integration bestehender Installationen wie Rollläden, Jalousien, Pergolen, Vorhängen, Markisen, Blindmotoren mit elektronischen oder mechanischen Endschaltern ins Z-Wave Netz- Ausgestattet mit Z-Wave-800-Chip für eine bessere Reichweite- Unterstützt Sicherheitsmodi des Z-Wave-Netzwerks: S0 mit AES-128-Verschlüsselung und S2 authentifiziert mit PRNG-basierter Verschlüsselung- Aktive Leistungs- und Energieüberwachungsfunktion- Fungiert als Z-Wave-Signalverstärker (alle nicht batteriebetriebenen Geräte im Netzwerk fungieren als Repeater, um die Zuverlässigkeit des Netzwerks zu erhöhen)- Funktioniert mit verschiedenen Arten von Schaltern - momentan, kippen und dedizierte Rollladen-Schalter- Einfache und schnelle Installation dank des Push-in-Drahtanschlusses und der integrierten Brücke- Zur Installation in Unterputzdosen vorgesehen- Spannungsversorgung: 100-240V-50/60Hz- Nennlaststrom: 2A für Motoren mit kompensiertem Leistungsfaktor (induktive Lasten)- Unterstützter Motortyp: Einphasige Wechselstrommotoren- Erforderliche Endschalter: elektronisch oder mechanisch- Betriebstemperatur: 0°C - 35°C- Zur Installation in Dosen: Ø = 50mm, Tiefe ? 60mm- Funkprotokoll: Z-Wave (800er-Serie-Chip)- Funksignalstärke: bis zu 5dBm- Frequenzband des Funksignals: 868,4 MHz- Reichweite: bis zu 100m im Freien, bis zu 30m in Gebäuden (abhängig von Gelände und Gebäudestruktur)- Artikelabmessungen (BxHxL) 46 x 36 x 20 mm- Verpackungsabmessungen (BxHxL) 65 x 67 x 30 mm- Artikelgewicht (netto) 0.028 Kg- Artikelgewicht (brutto) 0.045 Kg- Z-Wave S2 - WEEE - CE - IP-Klasse IP20

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

