

Mini BLC-Relay

Mymesh Building Light Control

De mini BLC Relay is een onderdeel van de MyriaMesh Building Light Control product suite voor draadloze lichtbesturing. De mini BLC Relay is een draadloze controller waarmee een 230VAC belasting geschakeld kan worden.

Veiligheid

- De installatie moet worden uitgevoerd door een gekwalificeerde elektricien.
- Onderbreek de voedingsspanning voor installatie, inspectie of verwijderen van de mini BLC Relay.
- Gebruik de mini BLC Relay niet als deze is beschadigd.
- De elektrische installatie moet voldoen aan de nationale regelgeving en relevante standaarden.
- De 230V installatie waarop de mini BLC Relay wordt aangesloten moet voorzien zijn van een zekering of installatie automaat.
- De mini BLC Relay is bedoeld binnen gebruik (protectie klasse IP20). Plaats de mini BLC Relay in een IP66 behuizing voor buiten gebruik.
- De mini BLC Relay is dubbelgeïsoleerd (beschermingsklasse II).
- De bedrading naar de mini BLC Relay kan optioneel worden vastgezet en afgeschermd met een afdekkap.



Application

- Lees de mini BLC Relay productsheet (zie chess-wise.eu/downloads) voor de productspecificaties en de gebruiksomstandigheden.

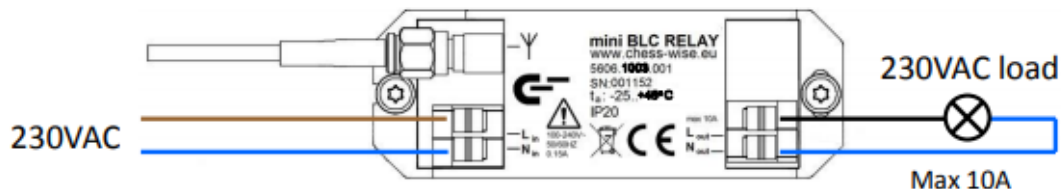
Installation

1. Bevestig de mini BLC Relay met 2x M3 schroef/bout (76 mm steekmaat).
2. Gebruik 1,5 mm² draad voor alle aansluitingen. Druk de draden volledig in het aansluitblok. Gebruik eind-hulsjes bij gebruik van flexibel draad.
3. Gebruik uitsluitend kunststof, polycarbonaat of glasvezel behuizingen zonder koolstof toevoegingen als de mini BLC Relay wordt ingebouwd of breng het witte eindstuk van de antenne buiten de behuizing.

Installation

4. Sluit de antenne aan op de antennecconnector. Plaats het witte eindstuk van de antenne vrij van metalen oppervlakken voor een optimale radioverbinding.
5. Sluit uitsluitend 230VAC belastingen (max 10A) aan op de mini BLC Relay. Zie het aansluitschema hieronder.

Mini BLC Relay



Configuratie

Gebruik de iPad MyriaMesh commission app voor configuratie van de mini BLC Relay.

Gebruik

Wanneer de spanning op de mini BLC Relay wordt ingeschakeld zal het relais in de juiste stand worden geschakeld.

Conformiteit

Dit produkt voldoet aan de Europese richtlijnen en relevante standaarden voor laagspanning, EMC, RED, WEEE, en RoHS. De mini BLC Relay is voorzien van een radio. De gebruikte radiofrequentie ligt in de ISM frequentieband van 2403 – 2483,5 MHz (standaard 2403 MHz) en het maximum zendvermogen is +4 dBm.

Hierbij, verklaart Chess Wise dat de radio van het type mini BLC Relay voldoet aan richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU conformiteitsverklaring is beschikbaar op <http://chess/downloads>.

Reparatie

Open dit produkt niet. In het geval van een defect moet de mini BLC Relay worden vervangen.

Hergebruik

Gooi dit produkt niet weg bij het huisvuil, maar breng het naar een inzamelpunt voor hergebruik.