



MSOR-3500
DOSRELÄ FÖR VÄGGUTTAG

DENNA PRODUKT HAR STÖD FÖR SMART MODE.
I enheter som har stöd för *Smart Mode* kan upp till 3 olika favoritscenarion sparas som enkelt aktiveras med en Nexa Smart Mode sändare.

TEKNISK DATA

MSOR-3500	
Strömkälla	220-240 V~50 Hz
Max. last	3500 W RL
Frekvens	System Nexa (433,92 MHz)
Räckvidd	upp till 30 m
Minnesplatser	32
Strömförbrukning	< 1 W (standby)
Drifttemperatur	0-40 °C
IP klassificering	Inomhusbruk
Mått	39 x 41 x 15 mm

Inbyggnadsmottagare som gör ditt vägguttag trådlöst. Mottagaren behöver både fas och nolla. Mottagaren har full kompatibilitet med övriga produkter i System Nexa.

SÄKERHET

Läs igenom hela instruktionen först. Anlita fackman vid behov. Nexa kan ej hållas ansvarig om produkten används till annat än den är designad för eller om instruktionen inte följs.

Anslut aldrig lampor eller utrustning som överskrider mottagarens maximala angivna belastning, det kan leda till fel, kortslutning eller brand.

Försök inte att reparera produkten. Produkten innehåller inga reparerbara delar.

INSTALLATION

Säkerställ att ledarna är spänningsfria genom att slå av strömmen i elcentralen.

Koppla in MSOR 3500 enligt inkopplingsschema, observera att jordanslutning skall EJ kopplas bort från eluttaget!

INLÄRNING

1. Spänningssätt MSOR-3500
2. Tryck på inlärningsknappen, LED-indikeringen börjar blinka
3. Tryck på "PÅ" knapp för vald kanal på en System Nexa fjärrkontroll inom 12 sekunder

BEKRÄFTELSE INLÄRNING

LED-indikering på mottagaren blinkar snabbt.

RADERING AV MINNESPLATS

1. Spänningssätt MSOR-3500
2. Tryck på inlärningsknappen, LED-indikeringen börjar blinka
3. Tryck på "AV" knapp för vald kanal på en System Nexa fjärrkontroll inom 12 sekunder

BEKRÄFTELSE AV RADERING

LED-indikering på mottagaren blinkar snabbt.

RADERING AV ALLA MINNESPLATSER.

1. Spänningssätt MSOR-3500
2. Tryck och håll ned inlärningsknappen i 6 sekunder, LED-indikeringen börjar blinka
3. Släpp upp inlärningsknappen och gör sedan ett kort tryck igen. Nu är alla minnesplatser raderade.

MINNE

Varje MSOR-3500 mottagare har 32 minnesplatser. När minnesplats 32 är upptagen skrivs plats 1 över vid inläring.

STYRNING

Mottagaren kan styras på flera sätt.

1. Med inlär System Nexa Fjärrkontroll
2. Med övriga inlärd System Nexa sändare
3. Med Nexa Bridge

SÄKERHET OCH INFORMATION

Räckvidd inomhus: upp till 30 m (optimala förhållanden). Räckvidden är starkt beroende av lokala förhållanden, till exempel om det finns metaller i närheten. Exempelvis har den tunna metallbeläggning i energiglas med låg emissivitet negativ inverkan på radiosignalernas räckvidd. Det kan finnas begränsningar för användningen av enheten utanför EU. Om tillämpligt bör du kontrollera att enheten överensstämmer med lokala föreskrifter.

Max belastning: Anslut aldrig lampor eller utrustning som överskrider mottagarens maximala belastning. Det kan leda till fel, kortslutning eller brand.

Livsuppehållande utrustning: Använd aldrig Nexas produkter till livsuppehållande utrustning eller andra apparater där fel eller störningar kan få livshotande följder.

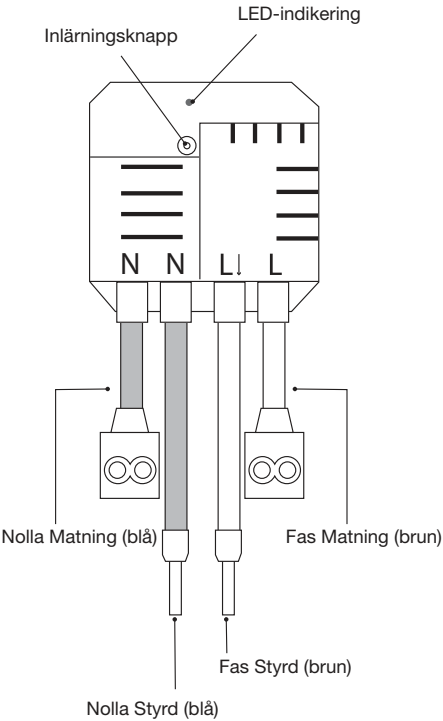
Störningar: Alla trådlösa enheter kan drabbas av störningar som kan påverka prestandan och räckvidden. Det minsta avståndet mellan två mottagare bör därför vara åtminstone 50 cm

Reparation: Försök inte att reparera produkten. Den innehåller inga reparerbara delar.

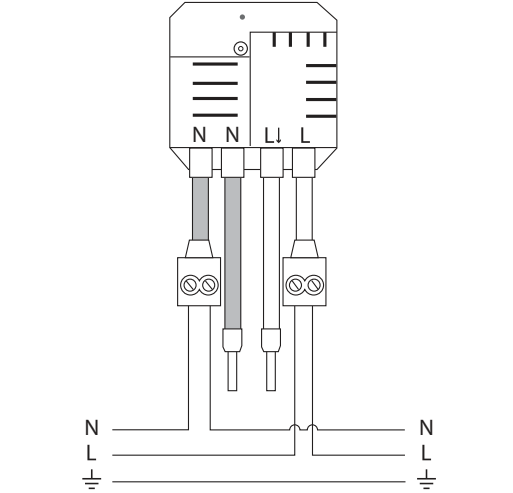
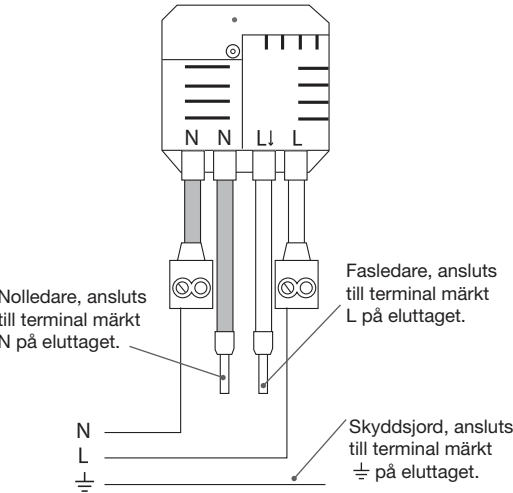
Vattentätethet: Produkten är inte vattentät. Se till att den alltid är torr. Fukt gör att elektroniken inuti fräts sönder och kan leda till kortslutning, fel och risk för elstöt.

Rengöring: Rengör produkten med en torr trasa. Använd inte kemikalier, lösningsmedel eller starka rengöringsmedel.

Miljö: Utsätt inte produkten för stark värme eller kyla, eftersom det kan skada eller förkorta de elektroniska kretsarnas livslängd.



KOPPLINGSSCHEMA





MSOR-3500
RELAY FOR WALL SOCKET

THIS PRODUCT SUPPORTS SMART MODE.
Devices that support Smart Mode can save up to 3 different favourite scenarios, and these can be activated easily using a Nexa Smart Mode transmitter.

TECHNICAL DATA	
MSOR-3500	
Power supply	220-240 V~50 Hz
Max. load	3500 W RL
Frequency	System Nexa (433,92 MHz)
Range	up to 30 m
Memory slots	32
Power consumption	< 1 W (standby)
Environment temp.	0-40 °C
IP rating	Indoor use
Size	39 x 41 x 15 mm

Built-in receiver, which makes your socket outlet wireless. The receiver needs both phase and neutral. The receiver is fully compatible with other System Nexa products.

SAFETY

Read through the entire instruction first. Engage a professional if so required. Nexa cannot be held liable if the product is used for any purpose other than the one for which it is designed, or if there is failure to comply with the instruction.

Never connect bulbs or equipment exceeding the receiver's maximum stated load – this may lead to faults, short-circuiting or fire.

Do not attempt to repair the product. The product contains no repairable parts.

INSTALLATION

Make sure that the conductors are powered down by turning off the power in the distribution box.

Connect the MSOR-3500 according to the wiring diagram. Note, do NOT disconnect protective earth lead from the electrical outlet

PROGRAMMING

1. Power up MSOR-3500
2. Press the learn button, the LED indicator starts to flash
3. Press the "ON" button for the selected channel on a System Nexa remote control within 12 seconds

PROGRAMMING CONFIRMATION

The LED indicator on the receiver flashes rapidly.

DELETING A MEMORY SLOT

1. Power up MSOR-3500
2. Press the learn button, the LED indicator starts to flash
3. Press the "OFF" button for the selected channel on a System Nexa remote control within 12 seconds

CONFIRMATION OF DELETION

The LED indicator on the receiver flashes rapidly.

DELETING ALL MEMORY SLOTS

1. Power up MSOR-3500
2. Press and hold down the learn button for 6 seconds, the LED indicator starts to flash.
3. Release the learn button and then press it again briefly. All storage locations are now deleted.

MEMORY SLOTS

Every MSOR-3500 receiver has 32 storage locations. When storage location 32 is occupied, location 1 is overwritten during programming.

CONTROL

The receiver can be controlled in a number of ways.

1. With a programmed System Nexa remote control
2. With other programmed System Nexa transmitters
3. With a Nexa Bridge

SAFETY INSTRUCTIONS AND INFORMATION

Indoor range: up to 30 m (optimal conditions). The range is strongly dependent on local conditions, such as the presence of metals. For example, the thin metal coating in Low-emissivity (Low-E) glass has a negative impact on the range of radio signals.

There may be restrictions on the use of this device outside the EU. If applicable, check whether this device complies with local directives.

Maximum load: Never connect lights or equipment that exceed the maximum load of the receiver, as it can result in defects, a short circuit or fire.

Life-support: Never use Nexa products for life-support systems or other applications in which equipment malfunctions can have life-threatening consequences.

Interference: All wireless devices may be subject to interference, which could affect performance. The minimum distance between 2 receivers should be at least 50 cm.

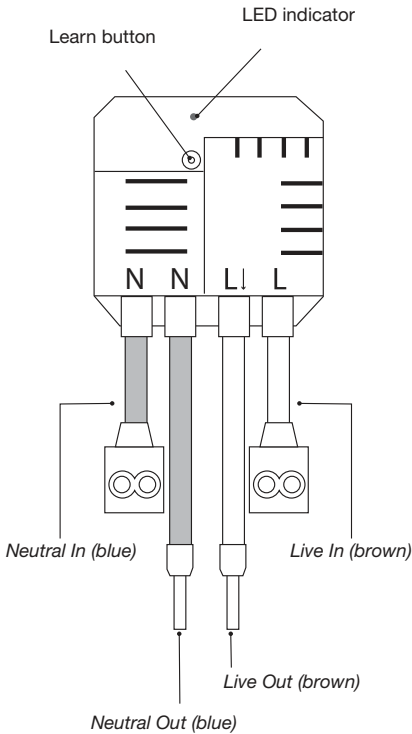
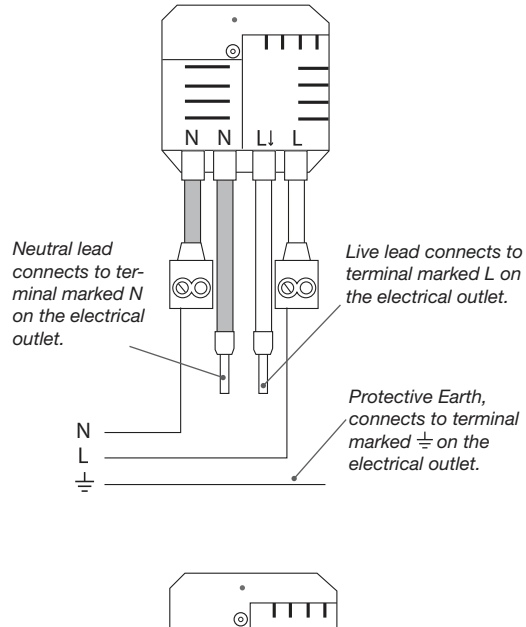
Repairing: Do not attempt to repair this product. There are no user-serviceable parts inside.

Water-resistance: This product is not water-resistant. Keep it dry. Moisture will corrode the inner electronics and can result in a short circuit, defects and shock hazard.

Cleaning: Use a dry cloth to clean this product. Do not use harsh chemicals, cleaning solvents, or strong detergents.

Environment: Do not expose the product to excessive heat or cold, as it can damage or shorten the life of electronic circuit boards.

WIRING DIAGRAM





MSOR-3500
RELÉ TIL VEGGKONTAKT

DETTE PRODUKTET HAR STØTTE FOR SMART MODE.
I enheter som har støtte for Smart Mode kan opptil 3 forskjellige favorittscenarier lagres og enkelt aktiveres med en Nexa Smart Mode-sender.

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

MSOR-3500	
Strømkilde	220–240 V ~50 Hz
Maks. belastning	3500 W RL
Frekvens	System Nexa (433,92 MHz)
Rekkevidde	opptil 30 m
Minneplasser	32
Strømforbruk	<1 W (ventemodus)
Driftstemperatur	0-40 °C
IP-klassifisering	Innendørs bruk
Mål (B x H x D)	39 x 41 x 15 mm

Samsvarserklæring er tilgjengelig på www.nexa.se

Innbyggingsmottaker som gjør veggkontakten din trådløs. Mottakeren må ha både fase og jording. Mottakeren er helt kompatibel med andre produkter i System Nexa.

SIKKERHET

Les gjennom hele bruksanvisningen før bruk. Kontakt fagperson ved behov. Nexa kan ikke holdes ansvarlig hvis produktet brukes til annet enn tiltenkt bruk eller hvis anvisningene ikke følges.

Du må aldri koble til lamper eller utstyr som overskrider mottakerens maksimale belastning. Dette kan føre til feil, kortslutning eller brann.

Ikke gjør forsøk på å reparere produktet. Produktet inneholder ingen reparerbare deler.

INSTALLASJON

Påse at ledningene ikke er strømførende ved å slå av strømmen i strømskapet.

Koble til MSOR 3500 i henhold til koblingsskjemaet, vær oppmerksom på at jordlederen IKKE skal kobles bort fra stikkkontakten!

REGISTRERING

1. Slå på strømmen til MSOR-3500
2. Trykk på registreringsknappen. LED-indikatoren begynner å blinke
3. Trykk på "PÅ"-knappen for valgt kanal på en System Nexa-fjernkontroll innen 12 sekunder

BEKREFTELSE AV REGISTRERING

LED-indikatoren på mottakeren blinker raskt.

SLETTING AV MINNEPlass

1. Slå på strømmen til MSOR-3500
2. Trykk på registreringsknappen. LED-indikatoren begynner å blinke
3. Trykk på "AV"-knappen for valgt kanal på en System Nexa-fjernkontroll innen 12 sekunder

BEKREFTELSE AV SLETTING

LED-indikatoren på mottakeren blinker raskt.

SLETTING AV ALLE MINNEPlassER

1. Slå på strømmen til MSOR-3500
2. Trykk og hold registreringsknappen inne i 6 sekunder. LED-indikatoren begynner å blinke.
3. Slipp registreringsknappen, og trykk deretter kort på den igjen. Nå er alle minneplasser slettet.

MINNE

Hver MSOR-3500-mottaker har 32 minneplasser. Når minneplass 32 er opptatt, overskrives plass 1 ved registrering.

STYRING

Mottakeren kan styres på flere måter.

1. Med innlært System Nexa-fjernkontroll
2. Med andre innlærte System Nexa-sendere
3. Med Nexa Bridge

SIKKERHET OG INFORMASJON

Rekkevidde innendørs: opptil 30 m (optimale forhold). Rekkevidden avhenger i betydelig grad av lokale forhold, som hvorvidt det finnes metall i nærheten. Det tynne metallbelegget i energiglass med lav emissivitet har for eksempel en negativ virkning på radiosignalenes rekkevidde. Det kan finnes begrensninger for bruk av enheten utenfor EU. Om aktuelt, bør du kontrollere at enheten overholder lokale forskrifter.

Maks. belastning: Koble aldri til lamper eller utstyr som overskrider mottakerens maksimale belastning. Dette kan føre til feil, kortslutning eller brann.

Livreddende utstyr: Bruk aldri Nexa sine produkter til livreddende utstyr eller andre apparater der feil eller forstyrrelser kan ha livstruende følger.

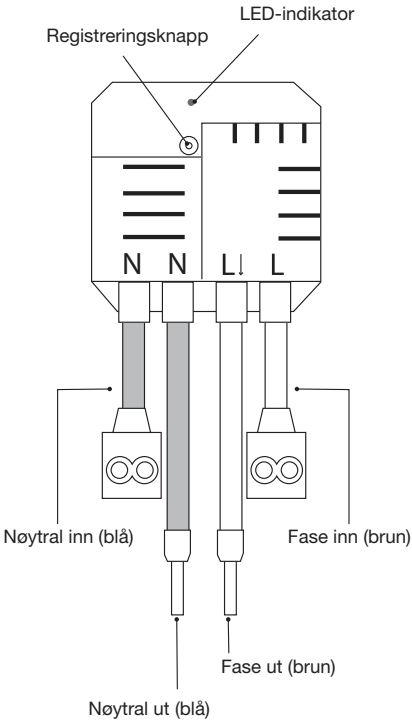
Forstyrrelser: Alle trådløse enheter kan utsettes for forstyrrelser, som kan påvirke både ytelsen og rekkevidden. Den minste avstanden mellom to mottakere bør derfor være minst 50 cm.

Reparasjon: Ikke gjør forsøk på å reparere produktet. Produktet inneholder ingen deler som kan repareres.

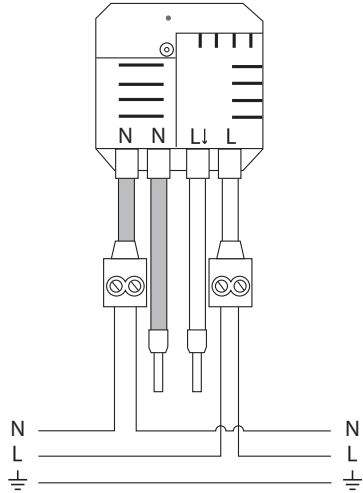
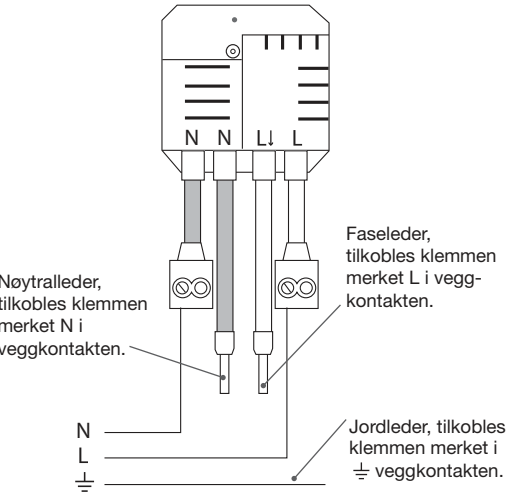
Vanntetthet: Produktet er ikke vanntett. Påse at det alltid holdes tørt. Fuktighet gjør at elektronikken inni enheten ødelegges, og kan føre til kortslutning, feil og fare for elektrisk støt.

Rengjøring: Rengjør produktet med en tørr klut. Bruk aldri kjemikalier, løsemidler eller aggressive rengjøringsmidler.

Miljø: Produktet skal ikke utsettes for sterk varme eller kulde, ettersom dette kan skade eller forkorte de elektroniske kretsenes levetid.



KOBLINGSSKJEMA





MSOR-3500
PISTORASIAN RELE

TÄLLÄ TUOTTEELLA ON SMART MODE -TUKI.

Laitteisiin, joissa on Smart Mode -tuki, voidaan tallentaa enintään kolme erilaista suosikkitalannetta, jotka voidaan aktivoida helposti Nexa Smart Mode -lähettimellä.

TEKNISET TIEDOT

MSOR-3500

Virtalähde	220-240 V~50 Hz
Maksimikuorma	3500 W resistiivinen kuorma
Taajuus	System Nexa (433,92 MHz)
Kantama	Enintään 30 m
Muistipaikkoja	32
Virrankulutus	< 1 W (valmiustila)
Käyttölämpötila	0-40 °C
IP-luokitus	Sisäkäyttöön
Mitat (L x K x S)	39 x 41 x 15 mm

Vaatimustenmukaisuusvakuutus on nähtävillä osoitteessa www.nexa.se.

SUOMI

Sisäänrakennettu vastaanotin, joka tekee pistorasiasta langattoman. Vastaanotin tarvitsee sekä vaiheen että nollan. Vastaanotin on täysin yhteensopiva muiden System Nexa -tuotteiden kanssa.

TURVALLISUUS

Lue ensin kaikki ohjeet läpi. Kysy tarvittaessa neuvoa asiantuntijalta. Nexaa ei voida pitää vastuullisena, jos tuotetta käytetään muuhun kuin sille suunniteltuun tarkoitukseen tai jos ohjeita ei noudateta.

Älä koskaan liitä lamppeja tai varusteita, jotka ylittävät vastaanottimen ilmoitetun maksimikuorman, sillä muutoin seurauksena voi olla vika, oikosulku tai tulipalo.

Älä yritä korjata tuotetta. Tuotteessa ei ole korjattavia osia.

ASENNUS

Varmista, että johdot ovat jännitteettömät kytkemällä virta pois päältä sähkökeskuksesta.

Kytke MSOR 3500 kytkentäkaavion mukaisesti. Huomautus! Maadoitusliitäntää EI saa irrottaa pistorasiasta!

OHJELMOINTI

1. Kytke MSOR-3500:aan jännite.
2. Paina ohjelmointipainiketta. LED alkaa vilkkua.
3. Paina valitun kanavan PÄÄLLE-painiketta System Nexa -kauko-ohjaimesta 12 sekunnin kuluessa.

OHJELMOINNIN VAHVISTUS

Vastaanottimen LED vilkkuu nopeasti.

MUISTIPAIKAN TYHJENNYS

1. Kytke MSOR-3500:aan jännite.
2. Paina ohjelmointipainiketta. LED alkaa vilkkua.
3. Paina valitun kanavan POIS-painiketta System Nexa -kauko-ohjaimesta 12 sekunnin kuluessa.

TYHJENNYKSEN VAHVISTUS

Vastaanottimen LED vilkkuu nopeasti.

KAIKKIEN MUISTIPAikkojen TYHJENNYS

1. Kytke MSOR-3500:aan jännite.
2. Paina ohjelmointipainiketta ja pidä se painettuna kuuden sekunnin ajan. LED alkaa vilkkua.
3. Vapauta ohjelmointipainike ja paina sitä sitten uudelleen lyhyesti. Kaikki muistipaikat on nyt tyhjennetty.

MUISTI

Jokaisessa MSOR-3500-vastaanotimessa on 32 muistipaikkaa. Viimeisen muistipaikan, paikan 32, ollessa täynnä kirjoitetaan ohjelmoinnin yhteydessä paikan 1 päälle.

OHJAUS

Vastaanotinta voidaan ohjata monella tavalla:

1. Ohjelmoidulla System Nexan kauko-ohjaimella
2. Muilla ohjelmoiduilla System Nexan lähettimillä
3. Nexa Bridgen kanssa

TURVALLISUUS JA TIEDOT

Kantama sisällä: Enintään 30 m (optimaalisissa olosuhteissa). Kantama riippuu paljon paikallisista olosuhteista, muun muassa siitä, onko lähistöllä metalleja. Esimerkiksi alhaisen emissiokyvyn omaavan energiasalin ohut metallipinnoite lyhentää radiosignaalin kantamaa. EU:n ulkopuolella laitteen käytölle voi olla rajoituksia. Varmista sopivuus tarkistamalla, että laite vastaa paikallisia määräyksiä.

Maksimikuorma: Älä koskaan liitä lamppeja tai laitteita, jotka ylittävät vastaanottimen maksimikuorman. Muutoin seurauksena voi olla vika, oikosulku tai tulipalo.

Elämää ylläpitävät laitteet: Älä koskaan käytä Nexan tuotteita elämää ylläpitävien laitteiden tai muiden sellaisten laitteiden kanssa, joissa viat tai toimintahäiriöt voivat aiheuttaa hengenvaarallisia seurauksia.

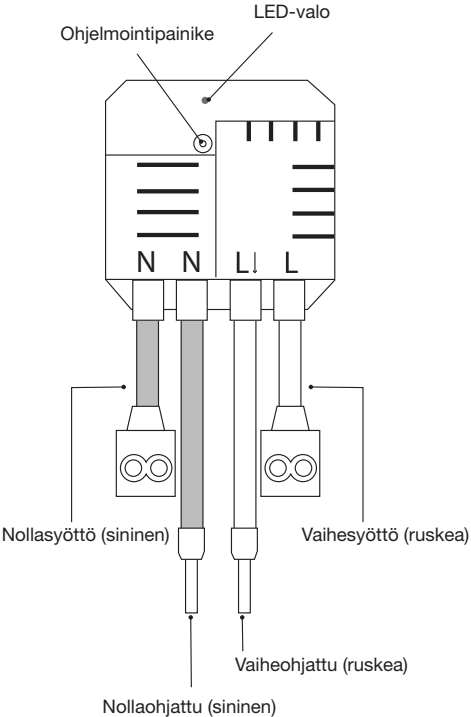
Toimintahäiriöt: Kaikissa langattomissa laitteissa voi esiintyä toimintahäiriöitä, jotka voivat vaikuttaa suorituskykyyn ja kantamaan. Sen vuoksi kahden vastaanottimen välisen etäisyyden on oltava vähintään 50 cm.

Korjaaminen: Älä yritä korjata tuotetta. Siinä ei ole korjattavia osia.

Vesitiiviys: Tuote ei ole vesitiivis. Varmista, että se on aina kuiva. Kosteus syövyttää elektroniikkaa ja voi aiheuttaa oikosulun, vian tai sähköiskuvaaran.

Puhdistaminen: Puhdista tuote kuivalla rievulla. Älä käytä kemikaaleja, liuottimia tai voimakkaita puhdistusaineita.

Ympäristö: Älä altista tuotetta kuumuudelle tai kylmyydelle, koska se voi vaurioittaa tuotetta tai lyhentää elektronisten piirien käyttöikää.



KYTKENTÄKAAVIO

