

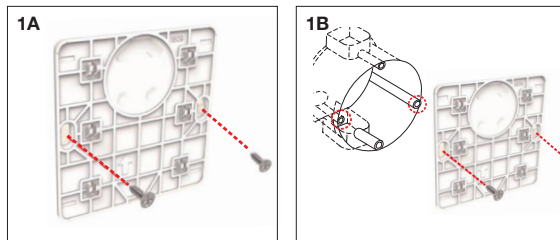
MRYT-1805 är en batteridrivnen System Nexa väggsändare med vrid- och pushdim funktion för dimmermottagare. Den monteras enkelt på en apparatdosa eller på en plan yta med självhäftande tejp eller med skruv. Väggsändaren kan styra System Nexa PÅ/AV- och dimmermottagare

### 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. Försök inte att reparera produkten. Produkten innehåller inga reparerbara delar. Utsätt inte produkten för stark värme eller kyla, eftersom det kan skada eller förkorta de elektroniska kretsarnas livslängd.

### INSTALLATION

1. Sätt i batteriet i väggsändaren
2. Montera bakstycket på vägg (1a) eller apparatdosa (1b)
3. Ställ switchen i lämpligt läge, se Inställning switch
4. Tryck fast väggsändaren på bakstycket.



### INLÄRNING

1. Sätt mottagaren i inlärningsläge, se respektive manual
2. Tryck en gång på vridknappen.

### BEKRÄFTELSE INLÄRNING

Mottagaren slår av och på två gånger, ifall en lampa är ansluten till mottagaren blinkar denna två gånger. Se även mottagarens manual.

### RADERING AV MINNE

1. Sätt mottagaren i inlärningsläge, se respektive manual.
2. Tryck två gånger på vridknappen i snabb följd

### BEKRÄFTELSE RADERING

Mottagaren slår av och på två gånger, ifall en lampa är ansluten till mottagaren blinkar denna två gånger.

### INSTÄLLNING SWITCH

Ställ in switchen beroende på vilken typ av mottagare du använder. Har du flera mottagare kopplade till sändaren där några har modellnamn som börjar med MXXX och några inte, använd läge 1.

Läge 1	Steg-dimring, fungerar på samtliga dimbara mottagare
Läge 2	Steglös dimring, fungerar endast på mottagare med modellnamn som börjar på MXXX.

### STYRNING

PÅ	Tryck en gång på vridknappen för att tända. Dimmermottagaren tänds med senaste inställda dimmernivå
AV	Tryck 2 gånger på vridknappen, i snabb följd, för att släcka.
DIMRA alt.1	Tryck en gång på vridknappen för att tända. Tryck kort på vridknappen för att starta dimcykel upp/ner, tryck kort igen för att stoppa vid önskad nivå
DIMRA alt.2	Håll inne vridknappen för att starta dimcykel upp eller ner, släpp vid önskad nivå.
DIMRA alt.3	Vrid på vridknappen medurs för att dimra upp, moturs för att dimra ner

### SÄRKERHET OCH ÖVRIG 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.

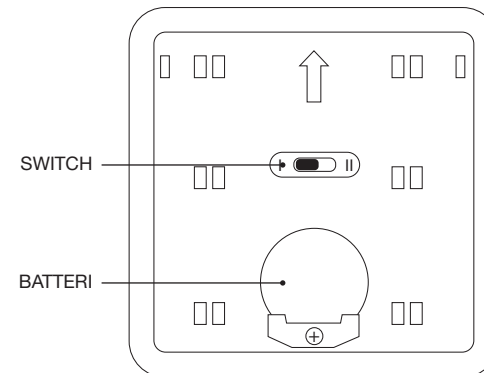
**Störningar:** Alla trådlösa enheter kan drabbas av störningar som kan påverka prestandan och räckvidden. Det minsta avståndet mellan två mottagare bör därför vara åtminstone 50 cm

**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 elstötar.

**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.



### TEKNISK DATA

Batteri	1 x CR2032
Radioprotokoll	System Nexa (433,92 MHz)
Räckvidd	upp till 30 m
Drifttemperatur	-10 ~ 35 °C
IP klassificering	IP20 Inomhusbruk
Mått (B x H x D)	80 x 80 x 19 mm

Declaration of conformity finns tillgänglig på [www.nexa.se](http://www.nexa.se)



## MRYT-1805 ROTARY DIMMER

### TECHNICAL DATA

Battery	1 x CR2032
Radio protocol	System Nexa (433.92 MHz)
Range	up to 30 m
Operating temperature	-10 ~ 35 °C
IP rating	IP20 Indoor use
Dimensions (W x H x D)	80 x 80 x 19 mm

A declaration of conformity is available at [www.nexa.se](http://www.nexa.se)

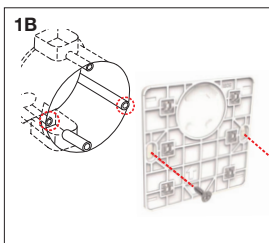
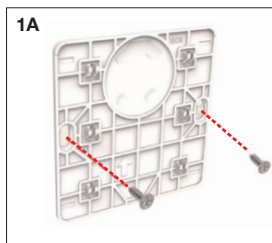
The MRYT-1805 is a battery-powered wall-mounted transmitter with a rotary and push dimmer function for dimmer receivers. It is easy to install on a mounting box or on a flat surface using self-adhesive tape or screws. The wall-mounted transmitter can control System Nexa ON/OFF and dimmer receivers.

### SAFETY

Read through all of the instructions first. Call in a professional if necessary. 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 instructions. Do not attempt to repair the product. The product contains no repairable parts. Do not expose the product to intense heat or cold as this could damage or shorten the service life of the electric circuits.

### INSTALLATION

1. Install the battery in the wall-mounted transmitter
2. Mount the back piece on the wall (1a) or mounting box (1b)
3. Set the switch to the appropriate position, see Setting the switch
4. Press the wall-mounted transmitter into place on the back piece.



### LINKING

1. Set the receiver to linking mode, see the relevant manual
2. Press the rotary knob once.

### LINKING CONFIRMATION

The receiver switches off and on twice, if there is a bulb connected to the receiver it will flash twice. See also the receiver manual.

### DELETING MEMORY

1. Set the receiver to linking mode, see the relevant manual.
2. Press the rotary knob twice in quick succession

### DELETION CONFIRMATION

The receiver switches off and on twice, if there is a bulb connected to the receiver it will flash twice.

### SETTING THE SWITCH

Set the switch depending on the type of receiver being used. If there are several receivers connected to the transmitter and some have a model name beginning **MXXX** and some not, use position 1.

Position 1	Step dimming, works on all dimmable receivers
Position 2	Continuously variable dimming, only works on receivers with a model name beginning <b>MXXX</b> .

### CONTROL

ON	Press the rotary knob once to switch on. The dimmer receiver is switched on at the most recently set dimmer level
OFF	Press the rotary knob twice in quick succession to switch off.
DIM Option 1	Press the rotary knob once to switch on. Press the rotary knob briefly to start the up/down dimming cycle, press it briefly again to stop at the desired level.
DIM Option 2	Press and hold the rotary knob to start the up or down dimming cycle, release at the desired level.
DIM Option 3	Turn the rotary knob clockwise to raise the lighting level, anticlockwise to dim it

### SAFETY AND OTHER INFORMATION

**Range indoors:** up to 30 m (optimal conditions). The range is very dependent on local conditions, if there is metal in the vicinity for example. The thin metal coating in low emissivity energy glass has a negative effect on the range of radio signals for example. There may be restrictions on the use of the unit outside the EU. If appropriate, you should check that the unit complies with local regulations.

**Max. load:** Never connect bulbs or equipment that exceed the maximum load of the receiver. This could lead to faults, short-circuiting or fire.

**Life-support equipment:** Never use Nexa's products for life-support equipment or other devices where faults or interference could have life-threatening consequences.

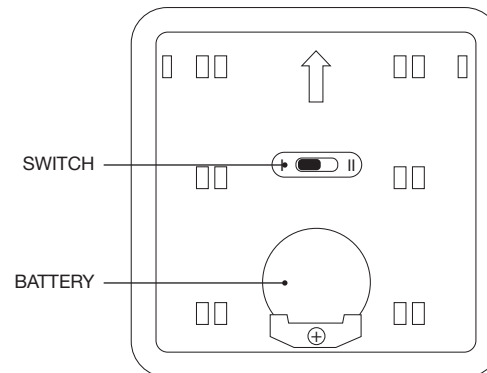
**Interference:** All wireless units can suffer from interference that can affect performance and range. Because of this, the minimum distance between two receivers should be at least 50 cm

**Repair:** Do not attempt to repair the product. It does not contain any repairable parts.

**Watertightness:** The product is not waterproof. Make sure it remains dry at all times. Damp will cause the internal electronics to corrode and this could lead to short-circuiting, faults and a risk of electric shock.

**Cleaning:** Clean the product using a dry cloth. Do not use chemicals, solvents or strong cleaning agents.

**Environment:** Do not expose the product to intense heat or cold as this could damage or shorten the service life of the electric circuits.



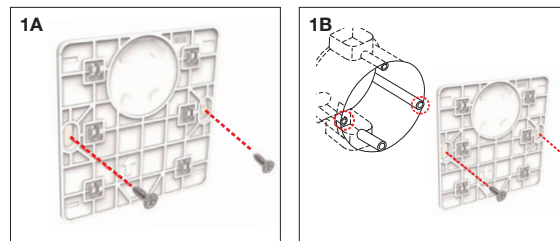
MRYT-1805 er en batteridrevet System Nexa veggsender med vri- og trykddimmefunksjon for dimmermottakere. Det monteres enkelt på en apparatboks eller på et flatt underlag med selvklebende teip eller med skruer. Veggsenderen kan styre System Nexa PÅ/AV og dimmermottaker.

### SIKKERHET

Les gjennom hele instruksjonen først. Kontakt fagperson ved behov. Nexa kan ikke holdes ansvarlig hvis produktet brukes til noe annet enn det er beregnet på eller hvis instruksjonene ikke følges. Ikke gjør forsøk på å reparere produktet. Produktet inneholder ingen reparerbare deler. Produktet skal ikke utsettes for sterk varme eller kulde, ellersom dette kan skade eller forkorte de elektroniske kretsenes levetid.

### INSTALLASJON

1. Sett batteriet i veggsenderen
2. Monter bakstykket på vegg (1a) eller apparatboks (1b)
3. Still bryteren til passende posisjon, se Innstilling av bryter
4. Trykk veggsenderen fast på bakstykket.



### REGISTRERING

1. Sett mottakeren i registreringsmodus – se respektive bruksanvisning
2. Trykk én gang på vrikknappen.

### BEKREFTE REGISTRERING

Mottakeren slå seg av og på to ganger, hvis en lampe er tilkoblet mottakeren, blinker denne to ganger. Se også mottakerens bruksanvisning.

### SLETTE MINNE

1. Sett mottakeren i registreringsmodus – se respektive bruksanvisning.
2. Trykk to ganger hurtig etter hverandre på vrikknappen

### BEKREFTE SLETING

Mottakeren slå seg av og på to ganger, hvis en lampe er tilkoblet mottakeren, blinker denne to ganger.

### INNSTILLING AV BRYTER

Still inn bryteren avhengig av hvilken type mottaker du bruker. Har du flere mottakere koblet til senderen, der noen har modellnavn som begynner med MXXX og noen ikke, bruk stilling 1.

Stilling 1	Trinn-dimming, fungerer på alle dimbare mottakere
Stilling 2	Trinnløs dimming, fungerer kun på mottakere med modellnavn som begynner på MXXX.

### STYRING

PÅ	Trykk én gang på vrikknappen for å slå på. Dimmermottakeren slår seg på med sist innstilte dimmernivå
AV	Trykk to ganger på vrikknappen, i hurtig rekkefølge for å slukke.
DIMME alt. 1	Trykk én gang på vrikknappen for å slå på. Trykk kort på vrikknappen for å starte dimmesyklus opp/ned, og trykk kort igjen for å stoppe på ønsket nivå.
DIMME alt. 2	Hold inne vrikknappen for å starte dimmesyklus opp eller ned, slipp ved ønsket nivå.
DIMME alt. 3	Vri på vrikknappen med klokka for å dimme opp, mot klokka for å dimme ned.

### SIKKERHET OG ANNEN 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-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 vannrett. Påse at det alltid holdes tørt. Fuktighet gjør at elektronikken inni enheten ødelegges, og kan føre til kortslutning, feil og fare for elektrisk støt.

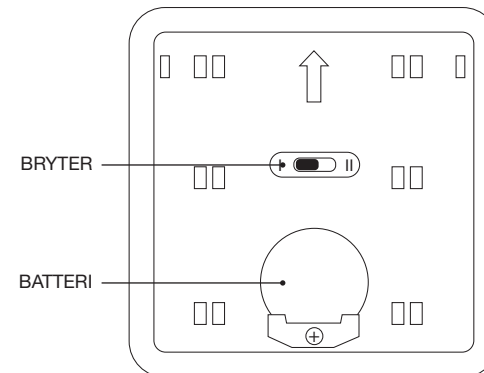
**Rengjøring:** Rengjør produktet med en tørr klut. Bruk aldri kjemikalier, løsemidler eller aggressive rengjøringsmidler.

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

### TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Batteri	1 x CR2032
Radioprotokoll	System Nexa (433,92 MHz)
Rekkevidde	opptil 30 m
Driftstemperatur	-10 ~ 35 °C
IP-klassifisering	IP20 innendørs bruk
Mål (B x H x D)	80 x 80 x 19 mm

Declaration of conformity / Samsvarserklæring er tilgjengelig på [www.nexa.se](http://www.nexa.se)



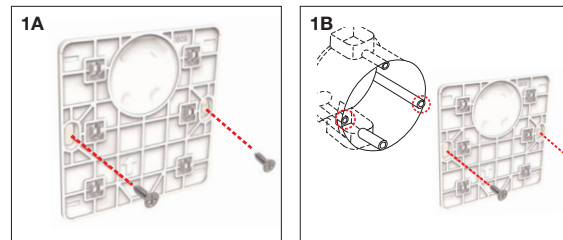
MRYT-1805 on paristokäyttöinen System Nexa -seinälähetin himmeninvastaanottimen säätö- ja painallustoiminnolla. Ne asennetaan yksinkertaisesti laiterasiaan tai tasaiselle pinnalle kaksipuoleisella teipillä tai ruuvilla. Seinälähettimellä voidaan ohjata System Nexa PÄÄLLE/POIS- ja himmenninvastaanotinta

### 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 yritä korjata tuotetta. Tuotteessa ei ole korjattavia osia. Älä altista tuotetta kuumuudelle tai kylmyydelle, koska se voi vaurioittaa tuotetta tai lyhentää elektronisten piirien käyttöikää.

### ASENNUS

1. Aseta paristo seinälähettimeen
2. Asenna takaosa seinään (1a) tai laiterasiaan (1b)
3. Aseta kytkin sopivaan asentoon, katso kytkimen asetus
4. Paina seinälähetin tiukasti kiinni takaosaan.



### OHJELMOINTI

1. Aseta vastaanotin ohjelmointitilaan, ks. käyttöohje
2. Paina kerran säädintä.

### OHJELMOINNIN VAHVISTUS

Vastaanotin sammuu ja syttyy kaksi kertaa, jos lamppu on liitetty vastaanottimeen, se välkkyi kahdesti. Katso myös vastaanottimen käyttöohje.

### MUISTIN TYHJENNYS

1. Aseta vastaanotin ohjelmointitilaan, ks. käyttöohje.
2. Paina säädintä kaksi kertaa nopeasti peräkkäin

### TYHJENNYKSEN VAHVISTUS

Vastaanotin sammuu ja syttyy kaksi kertaa, jos lamppu on liitetty vastaanottimeen, se välkkyi kahdesti.

### KYTKIMEN ASETUS

Aseta kytkin riippuen minkä tyyppistä vastaanotinta käytät. Jos sinulla on useita vastaanottimia yhdistettynä lähettimeen, jossa joidenkin mallinimi alkaa MXXX ja jotkut eivät, käytä tilaa 1.

Tila 1	Asteittainen himmennin, toimii kaikilla himmennettävillä vastaanottimilla
Tila 2	Portaaton himmennys toimii vain vastaanottimilla, joiden mallinimi alkaa MXXX.

### OHJAUS

PÄÄLLE	Sytytä painamalla kerran säädintä. Himmenninvastaanotin kytkeytyy päälle viimeksi asetetulla himmennintasolla
POIS	Sammuta painamalla säädintä 2 kertaa nopeasti peräkkäin.
HIMMENNYS val.1	Sytytä painamalla säädintä kerran. Paina lyhyesti säädintä käynnistääksesi himmennysyökylin käynnistämiseksi kirkaammaksi tai himmeämmäksi, paina lyhyesti uudelleen pysäyttääksesi himmennuksen halutulle tasolle
HIMMENNYS val. 2	Pidä säädintä painettuna himmennysyökylin käynnistämiseksi kirkaammaksi tai himmeämmäksi, vapauta, kun olet haluamallasi tasolla.
HIMMENNYS val.3	Väänä säädintä myötäpäivään ja valo on kirkaampi, vastapäivään himmeämpi

### TURVALLISUUS JA LISÄTIETOJA

**Kantama sisällä:** Enintään 30 m (optimaalisissa olosuhteissa). Kantama riippuu paljon paikallisista olosuhteista, muun muassa siitä, onko lähistöllä metallia. Esimerkiksi alhaisen emissiokyvyn omaavan energialasin ohut metallipinnoite lyhentää radiosignaalien kantamaa. EU:n ulkopuolella laitteen käyttöön 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 vialta 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. **Vesitiivisyys:** 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.

### TEKNISET TIEDOT

Paristo	1 x CR2032
Radioprotokolla	System Nexa (433,92 MHz)
Kantama	30 m asti
Käyttölämpötila	-10 ~ 35 °C
IP-luokitus	IP20 sisäkäyttöön
Mitat (L x K x S)	80 x 80 x 19 mm

Vaatimustenmukaisuusvakuutus on nähtävillä osoitteessa [www.nexa.se](http://www.nexa.se)

