



NEXA

MIMST-1703

Rörelsevakt

TEKNISK DATA

MIMST-1703

Batteri	1 x 3 V CR2450
Protokoll	System Nexa (433,92 MHz)
Räckvidd	upp till 30 m
Strömförbrukning	< 1 W (standby)
Drifttemperatur	0–40 °C
IP klassificering	Inomhusbruk
Max ERP	10 mW
Mått	37,5 x 65 x 31 mm

Declaration of conformity finns tillgänglig på www.nexa.se

En liten och smidig rörelsevakt för inomhusbruk. Ej lämplig att använda med dimmermottagare.
OBS. Före användning måste bakstycket lossas och skyddsremsan som sitter under batteriet avlägsnas.

INLÄRNING AV MOTTAGARE

1. Sätt mottagaren i inlärningsläge.
2. Tryck en gång på inlärningsknappen.

BEKRÄFTELSE INLÄRNING

Om en lampa är ansluten till mottagaren blinkar denna två gånger.

RADERING AV MOTTAGARE

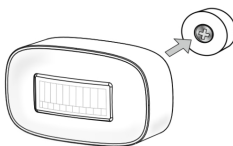
1. Sätt mottagaren i inlärningsläge.
2. Tryck två gånger i snabb följd på inlärningsknappen.

BEKRÄFTELSE AV RADERING

Om en lampa är ansluten till mottagaren blinkar denna två gånger.

INSTALLATION

1. Skruva fast magnetfästet på ett plant underlag.
2. Placera rörelsedetektorn på fästet. OBS linsens position enligt bild.
3. Justera till önskad vinkel.



VRED FÖR LJUSKÄNSLIGHET (LUX)

Med vredet ställs detektorns känslighet i förhållande till omgivande ljusförhållande in.

Läge H	Detekterar rörelse oavsett omgivande ljusförhållande. (Använd detta läge vid inkoppling mot dörrklocka)
Läge M	Detekterar rörelse vid omgivande ljus nivå under 20 LUX (±5 LUX)
Läge L	Detekterar rörelse vid omgivande ljus nivå under 10 LUX (±5 LUX)

VRED FÖR TIDSINTERVALL

Vid detektering av rörelse skickar rörelsevakten en PÅ signal till inlärd mottagare, efter valt tidsintervall skickas sedan en AV signal.

Med vredet för tidsintervall ställs önskad fördröjning in.

5 s	AV-signal skickas 5 sekunder efter detektering av rörelse
1 m	AV-signal skickas 1 minut efter detektering av rörelse
5 m	AV-signal skickas 5 minuter efter detektering av rörelse
10 m	AV-signal skickas 10 minuter efter detektering av rörelse

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

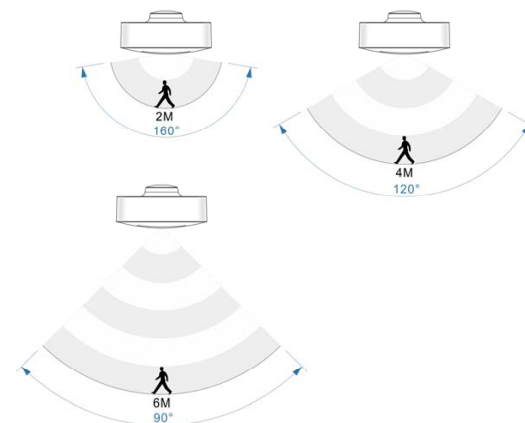
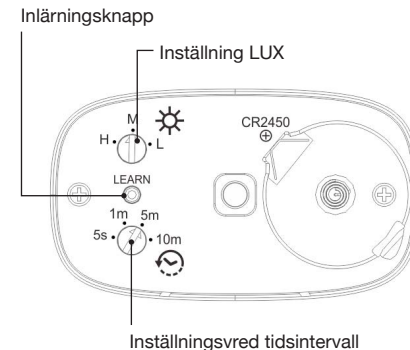
Reparation: Försök inte att reparera produkten. Den innehåller inga reparerbara delar.

Vattentätighet: Produkten är i sköljtätt utförande (IP44). För fullgod funktion utomhus skall ansluten stickpropp vara i godkänt utförande för utomhusbruk (IP44).

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.

BAKSIDA





NEXA

MIMST-1703

Motion detector

TEKNISK DATA / TECHNICAL DATA

MIMST-1703

Battery	1 x 3 V CR2450
Protocol	System Nexa (433,92 MHz)
Range	up to 30 m
Power consumption	< 1 W (standby)
Environment temp.	0–40 °C
IP rating	Indoor use
Max ERP	10 mW
Size	37,5 x 65 x 31 mm

Declaration of conformity is available at www.nexa.se

Indoor wireless motion detector that trigger your receivers on detection of movement. Not compatible to dimmer receivers.
NOTE: Before use, the back cover must be opened and the protective strip beneath the battery must be removed.

PROGRAMMING RECEIVERS

1. Set the receiver to learning mode.
2. Press the learn button once.

PROGRAMMING CONFIRMATION

If a light is connected to the receiver, this flashes twice.

DELETING A RECEIVER

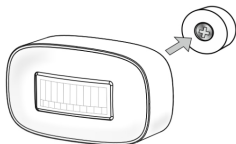
1. Set the receiver to learning mode.
2. Press the learn button twice.

CONFIRMATION OF DELETION

If a light is connected to the receiver, this flashes twice.

INSTALLATION

1. Use a cross head screwdriver to mount the magnetic base on a flat surface.
2. Attach the motion sensor to the magnetic base making sure the detection lens is not upside down, see picture.
3. Adjust angle.



LUX SETUP

Adjust the light sensitivity to ambient light level. The motion sensor will only trigger when the lux level is lower than the initial lux setting.

H (high)	Detecting movement in all ambient light level (Use this mode when connecting a doorbell)
M (medium)	Detecting environment brightness level under 20 LUX (±5 LUX)
L (low)	Detecting environment brightness level under 10 LUX (±5 LUX)

DELAY OF TIMER SETUP

Each time you trigger the receiver, the timer will start to countdown and turns OFF the receiver once it reaches to 0 minute.

If the motion sensor detects another object during the first activation of the timer, the timer will extent and countdown from the very last movement detected.

5 s	"OFF" is sent 5 seconds after motion detection
1 m	"OFF" is sent 1 minute after motion detection
5 m	"OFF" is sent 5 minutes after motion detection
10 m	"OFF" is sent 10 minutes after motion detection

SAFETY AND INFORMATION

Range indoors: up to 30 m (optimal conditions). The range is heavily dependent on local conditions – such as if there are any metals nearby. For example, the heavy metal coating in low-emission energy glass has a negative impact on the range of the radio signals. There may be limitations on the use of the unit outside the EU. If appropriate, check that the unit complies with the local regulations.

Max. load: Never connect lights or equipment that exceeds the maximum load of the receiver. This can result in faults, short circuit or fire.

Life-support equipment : Never use Nexa products for life support equipment or other devices where faults or disruptions can have life-threatening consequences.

Disruptions: All wireless units can be affected by disruptions that may have an impact on performance and range. The minimum distance between two receivers should therefore be at least 50 cm.

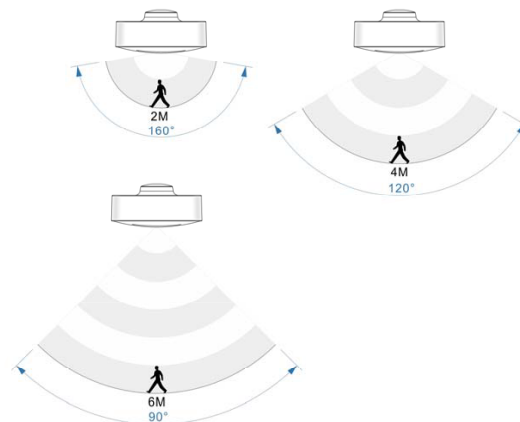
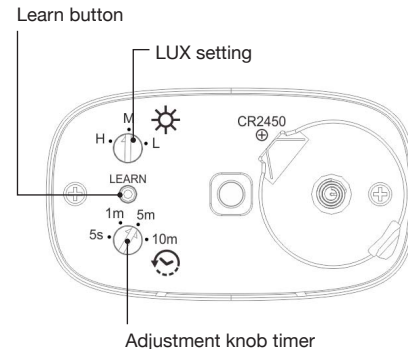
Repairs: Do not attempt to repair the product. It does not contain any serviceable parts.

Waterproofing: The product is in a flush-proof design (IP44). For proper outdoor function, the connected plug must be of an approved design for outdoor use (IP44).

Cleaning: Clean the product with a dry cloth. Do not use chemicals, solvents or potent cleaning agents.

Environment: Do not expose the product to extreme heat or cold, as this may damage the electronic circuits or shorten their service life.

BACK





NEXA

MIMST-1703

Bevegelsesdetektor

TEKNIKE SPESIFIKASJONER

MIMST-1703

Batteri	1 x 3 V CR2450
Protokoll	System Nexa (433,92 MHz)
Rekkevidde	opptil 30 m
Strømforbruk	< 1 W (standby)
Driftstemperatur	0–40 °C
IP-klassifisering	Innendørs bruk
Max ERP	10 mW
Mål (B x H x D)	37,5 x 65 x 31 mm

Samsvarserklæring er tilgjengelig på www.nexa.se

NEXA TRADING AB
support@nexa.se | www.nexa.se

En liten og smidig bevegelsessensor til innendørs bruk. Ikke egnet til bruk med dimmermottaker. **OBS! Før bruk må bakstykket tas av og beskyttelsesstrimmelen som sitter under batteriet må fjernes.**

REGISTRERING AV MOTTAKER

1. Sett mottakeren i registreringsmodus.
2. Trykk én gang på registreringsknappen.

BEKREFTELSE AV REGISTRERING

Hvis det er koblet en lampe til mottakeren, blinker denne to ganger.

SLETTING AV MOTTAKER

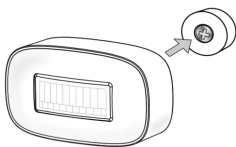
1. Sett mottakeren i registreringsmodus.
2. Trykk to ganger raskt etter hverandre på registreringsknappen.

BEKREFTELSE AV SLETTING

Hvis det er koblet en lampe til mottakeren, blinker denne to ganger.

INSTALLASJON

1. Skru magnetfestet fast på et jevnt underlag.
2. Plasser bevegelsesdetektoren på festet.
OBS! Linsen skal posisjoneres om på bildet.
3. Juster til ønsket vinkel.



KNOTT FOR LYSFØLSOMHET (LUX)

Knotten lar deg stille inn detektorens følsomhet i forhold til lysforholdene i omgivelsene.

H-modus	Påviser bevegelse, uavhengig av lysforholdene i omgivelsene. (Bruk denne modusen ved innkobling mot dørklokke.)
M-modus	Påviser bevegelse ved omgivende lysnivå under 20 LUX (±5 LUX)
L-modus	Påviser bevegelse ved omgivende lysnivå under 10 LUX (±5 LUX)

KNOTT FOR TIDSINTERVALL

Hvis det påvises bevegelse, sender bevegelsessensoren et PÅ-signal til innlærte mottakere, etter angitt tidsintervall sendes det så et AV-signal.

Ønsket forsinkelse av tidsintervallet stilles inn med knotten.

5 s	AV-signalet sendes 5 sekunder etter påvist bevegelse
1 min	AV-signalet sendes 1 minutt etter påvist bevegelse
5 min	AV-signalet sendes 5 minutter etter påvist bevegelse
10 min	AV-signalet sendes 10 minutter etter påvist bevegelse

SIKKERHET OG INFORMASJON

Innendørs rekkevidde: opptil 30 m (optimale forhold). Rekkevidden avhenger av lokale forhold, for eksempel om det er metaller i nærheten. Det tynne metallbelegget på energispareglass med lav emissivitet, for eksempel, har en negativ innvirkning på rekkevidden til radiosignalene. Det kan være begrensinger på bruken av denne enheten utenfor EU. Hvis det er aktuelt, bør du forsikre deg om at enheten er i samsvar med lokale forskrifter.

Maksimallast: Koble aldri til lamper eller annet utstyr som overstiger mottakerens maksimallast. Det kan føre til funksjonsfeil, kortslutning eller brann.

Livredningsutstyr: Bruk aldri Nexa-produkter sammen med livredningsutstyr eller andre apparater der funksjonsfeil eller forstyrrelser kan få livstruende konsekvenser.

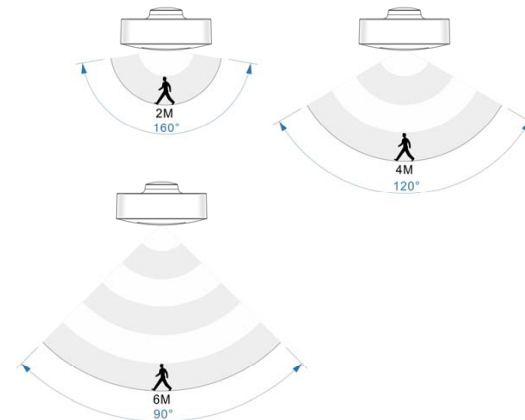
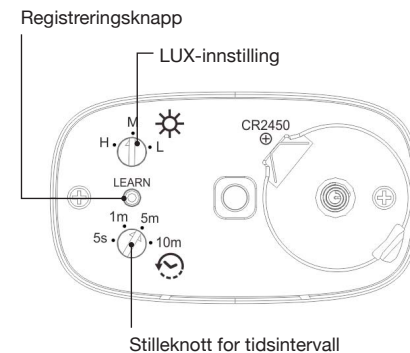
Forstyrrelser: Alle trådløse enheter kan bli utsatt for forstyrrelser som kan påvirke ytelsen og rekkevidden. Avstanden mellom to mottakere må derfor være minst 50 cm.

Reparasjon: Ikke prøv å reparere dette produktet. Det inneholder ingen deler som kan repareres.

Vanntetthet: Produktet er i en flush-proof design (IP44). For riktig utendørsfunksjon må den tilkoblede pluggen være av godkjent design for utendørs bruk (IP44).

Miljø: Ikke utsett produktet for sterk varme eller kulde. Det kan skade eller forkorte levetiden til de elektroniske kretskortene.

BAKSIDE





NEXA

MIMST-1703

Liiketunnistin

TEKNISET TIEDOT

MIMST-1703

Paristo	1 x 3 V CR2450
Protokolla	System Nexa (433,92 MHz)
Kantama	Enintään 30 m
Virrankulutus	< 1 W (valmiustila)
Käyttölämpötila	0–40 °C
IP-luokitus	Sisäkäyttöön
Max ERP	10 mW
Mitat (L x K x S)	37,5 x 65 x 31 mm

Vaatimustenmukaisuusvakuutus on nähtävillä osoitteessa www.nexa.se.

Pienikokoinen ja mukautuva liiketunnistin sisäkäyttöön. Ei sovellu käytettäväksi himmenninvastaanottimen kanssa. **HUOMAUTUS:** Ennen käyttöä taustakappale on irrotettava ja pariston alapuolella oleva suojanauha poistettava.

VASTAANOTTIMEN OHJELMOINTI

1. Aseta vastaanotin ohjelmointitilaan.
2. Paina ohjelmointipainiketta yhden kerran.

OHJELMOINNIN VAHVISTUS

Jos vastaanottimeen on liitetty lamppu, se välähtää kahdesti.

VASTAANOTTIMEN TYHJENNYS

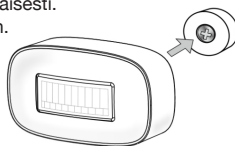
1. Aseta vastaanotin ohjelmointitilaan.
2. Paina ohjelmointipainiketta kaksi kertaa nopeasti peräkkäin.

TYHJENNYKSEN VAHVISTUS

Jos vastaanottimeen on liitetty lamppu, se välähtää kahdesti.

ASENNUS

1. Ruuvaa magneettipidike kiinni tasaiseen alustaan.
2. Aseta liiketunnistin pidikkeeseen.
Varmista, että linssi on kuvan mukaisesti.
3. Säädä tunnistin haluttuun kulmaan.



VALOHERKKYYDEN (LUKSI) SÄÄDIN

Säätimellä säädetään liiketunnistimen herkkyys suhteessa ympäristön valaistusolosuhteisiin.

Tila H	Havaitsee liikkeen ympäristön valaistusolosuhteista riippumatta. (Käytä tätä tilaa ovikelloon kytkemisen yhteydessä.)
Tila M	Havaitsee liikkeen, kun ympäristön valaistusvoimakkuus on alle 20 luksia (±5 lx).
Tila L	Havaitsee liikkeen, kun ympäristön valaistusvoimakkuus on alle 10 luksia (±5 lx).

AIKAVÄLIN SÄÄDIN

Kun liiketunnistin havaitsee liikettä, se lähettää PÄÄLLE-signaalin ohjelmoituihin vastaanottimiin. Valitun aikavälin jälkeen lähetetään taas POIS-signaali.

Aikavälin säätimellä asetetaan haluttu viive.

5 s	POIS-signaali lähetetään viiden sekunnin kuluttua liikkeen havaitsemisen jälkeen.
1 m	POIS-signaali lähetetään yhden minuutin kuluttua liikkeen havaitsemisen jälkeen.
5 m	POIS-signaali lähetetään viiden minuutin kuluttua liikkeen havaitsemisen jälkeen.
10 m	POIS-signaali lähetetään kymmenen minuutin kuluttua liikkeen havaitsemisen jälkeen.

TURVALLISUUS JA TIEDOT

Kantama sisätiloissa: Enintään 30 m (ihanteellisissa olosuhteissa). Kantama riippuu paljon paikallisista olosuhteista, muun muassa siitä, onko lähistöllä metallia. Esimerkiksi alhaisen emissiokyvyn omaavan energialasin ohut metallipinnoite lyhentää radiosignaalin kantamaa. EU:n ulkopuolella laitteen käytölle voi olla rajoituksia. Varmista, että laite vastaa paikallisia säädöksiä.

Enimmäiskuorma: Älä koskaan liitä järjestelmään lamppuja tai varusteita, jotka ylittävät vastaanottimen ilmoitetun enimmäiskuorman. Seurauksena voi olla vaurio, oikosulku tai tulipalo.

Lääkinnälliset laitteet: Älä koskaan käytä Nexan tuotteita lääkinnällisten 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.

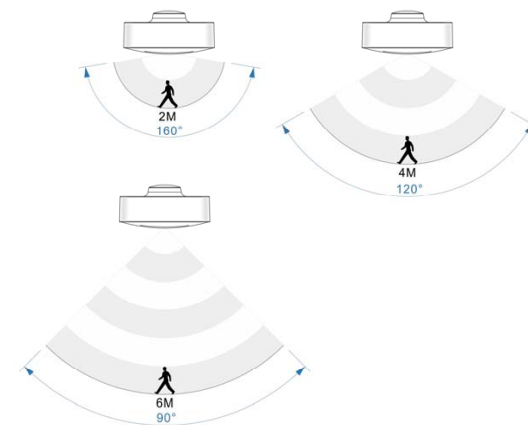
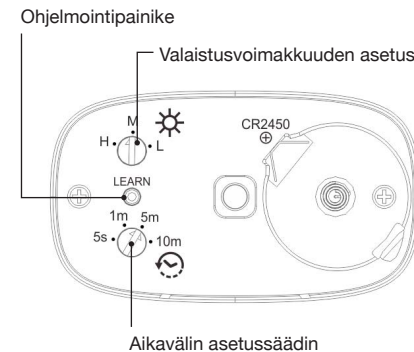
Korjaaminen: Älä yritä korjata tuotetta. Tuote ei sisällä korjattavia osia.

Vesitiiviys: Tuote on suojattu roiskevedeltä (IP44). Jotta tuote toimisi oikein ulkona, siihen kytketyn pistokkeen tulee olla suojattu roiskevedeltä (IP44).

Puhdistus: Puhdista tuote kuivalla liinalla. Älä käytä puhdistamiseen kemikaaleja, liuottimia tai voimakkaita puhdistusaineita.

Ympäristö: Älä altista tuotetta kuumuudelle tai kylmyydelle, sillä se voi vaurioittaa piirilevyjä tai lyhentää niiden käyttöikää.

TAUSTAPUOLI





NEXA

MIMST-1703

Liikumismonitor

TEHNILISED ANDMED

MIMST-1703

Patarei	1 x 3 V CR2450
Sideprotokoll	Nexa süsteem (433,92 MHz)
Leviulatus	kuni 30 m
Voolutarbimine	< 1 W (ooterežiimil)
Töötemperatuur	0–40 °C
IP kaitseklass	Siseruumides kasutamiseks
Maksimaalne ERP	10 mW
Mõõdud	37,5 x 65 x 31 mm

Vastavusdeklaratsiooni leiate aadressilt www.nexa.se

Väike ja paindlik liikumisandur siseruumides kasutamiseks. Ei sobi kasutamiseks koos hämardi vastuvõtjatega.

NB! Enne kasutamist avage tagakaas ja eemaldage patarei alt kaitseriba.

VASTUVÕTJA EELSEADISTAMINE

1. Aktiveerige vastuvõtja eelseadistusrežiim.
2. Vajutage üks kord eelseadistusnupule.

EELSEADISTUSE KINNITAMINE

Kui vastuvõtjaga on ühendatud valgusti, vilgatab see kaks korda.

VASTUVÕTJA KUSTUTAMINE

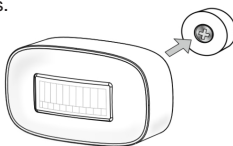
1. Aktiveerige vastuvõtja eelseadistusrežiim.
2. Vajutage kiiresti kaks korda järjest eelseadistusnupule.

KUSTUTAMISE KINNITAMINE

Kui vastuvõtjaga on ühendatud valgusti, vilgatab see kaks korda.

PAIGALDAMINE

1. Kinnitage magnetalus kruvidega tasasele pinnale.
2. Asetage liikumisandur magnetalusse. Pange tähele, et objektiivi peab olema pildil näidatud asendis.
3. Seadke liikumisandur sobiva nurga alla.



VALGUSTUNDLIKKUSE SEADISTUSNUPP (LUX)

Selle nupuga seadistatakse anduri tundlikkust ümbritsevate valgustingimuste suhtes.

Asend H	Tuvastab liikumise sõltumata ümbritsevast valgustingimusest. (Seda seadistust kasutage anduri ühendamisel uksekellaga)
Asend M	Tuvastab liikumise, kui ümbritseva valguse tase on alla 20 luksit (±5 luksit)
Asend L	Tuvastab liikumise, kui ümbritseva valguse tase on alla 10 luksit (±5 luksit)

AJAVAHEMIKU SEADISTUSNUPP

Liikumise tuvastamisel saadab liikumisandur eelseadistatud vastuvõtjatele signaali sisselülitumiseks ja pärast valitud ajavahemikku signaali väljalülitumiseks.

Soovitud viivitusaja saab valida ajavahemiku nupuga.

5 s	Signaal väljalülitumiseks saadetakse 5 sekundit pärast liikumise tuvastamist
1 m	Signaal väljalülitumiseks saadetakse 1 minut pärast liikumise tuvastamist
5 m	Signaal väljalülitumiseks saadetakse 5 minutit pärast liikumise tuvastamist
10 m	Signaal väljalülitumiseks saadetakse 10 minutit pärast liikumise tuvastamist

OHUTUS JA LISATEAVE

Leviulatus siseruumides: kuni 30 m (optimaalsetes tingimustes). Leviulatus sõltub suuresti valitsevatest tingimustest, näiteks metallide lähedusest. Madala emissiooniga energiaklaasi õhukesel metallkihil on sageli negatiivne mõju raadiosignaalide leviulatusale. Seadme kasutamisele väljaspool EL-i võivad kehtida piirangud. Sellisel juhul peaksite kontrollima, kas seade vastab kohalikele nõuetele.

Maksimaalne koormus: Ärge kunagi ühendage süsteemi valgusteid ega muid seadmeid, mis ületavad vastuvõtja maksimaalset koormust. See võib põhjustada rikkeid, lühise või tulekahju.

Elu toetavad seadmed: Ärge kunagi kasutage Nexa tooteid koos elu toetavate seadmete või muude selliste seadmetega, millel esineval rikkal või häiringul võivad olla eluohtlikud tagajärjed.

Häiringud: Kõikidel traadita seadmetel võib esineda häiringuid, mis võivad mõjutada nende jõudlust ja leviulatust. Sellepärast peaks vähim kaugus kahe vastuvõtja vahel olema vähemalt 50 cm

Parandamine: Ärge proovige toodet parandada. See ei sisalda parandatavaid osi.

Veekindlus: Toode on pritsmekindel (IP44). Nõuetekohaseks toimimiseks välitingimustes peab ühendatud pistik olema heaks kiidetud välitingimustes kasutamiseks (IP44).

Puhastamine: Puhastage toodet kuiva lapiga. Ärge kasutage kemikaale, lahusteid ega tugevatoimelisi puhastusvahendeid.

Keskkond: Kaitske toodet äärmuslike temperatuuride eest, need võivad kahjustada toote elektroonilisi ahelaid või lühendada nende kasutusiga.

TAGAKÜLG

