

EKO06984
EKO06985
EKO06986

EKO06987

no sv

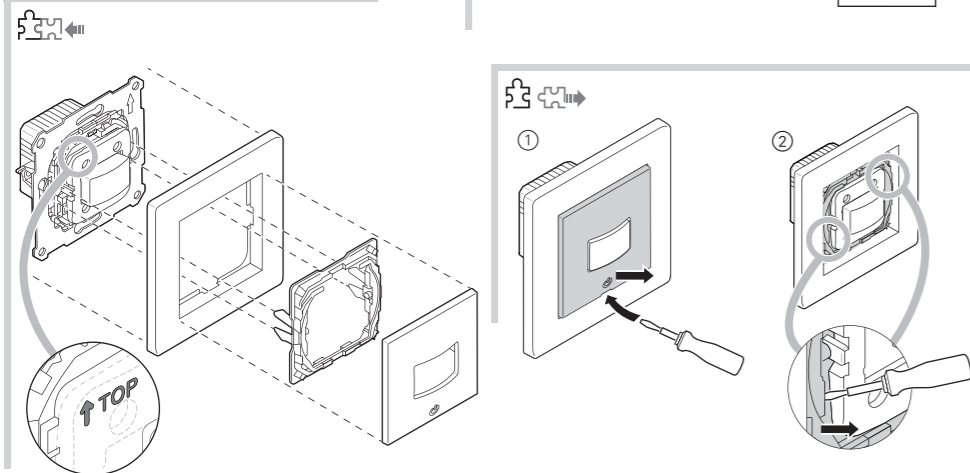
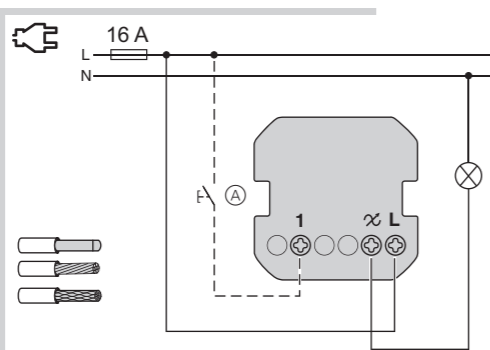
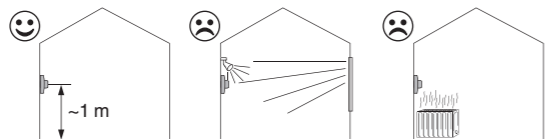
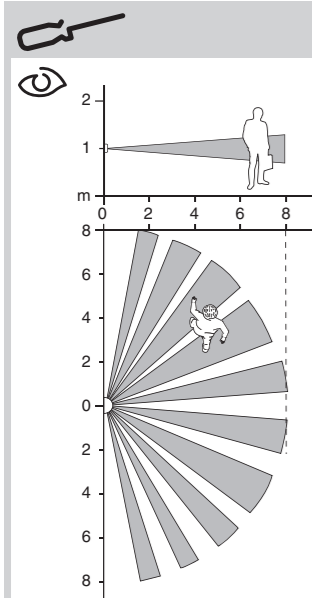


ELKO Smart



LED	7-100 VA	▲RC
	7-20 VA	▲RL
	14-200 W	▲R
	14-150 VA	▲L

	14-150 W	▲R
	14-150 VA	▲C



no SmartPir med dimmer

Forutsetninger

Last ned **ELKO Smart-appen** til smarttelefonen/nettbrettet og installer **ELKO SmartHUB** for å konfigurere og styre ELKO Smart-enheter.

Tilleggsinformasjon om systemet

Detaljert produksjonsinformasjon er tilgjengelig online i **systemets brukerveiledning**. Skann QR-koden eller følg koblingen:



<http://proff.elko.no/elko-smart>

For din sikkerhet

▲ ▲ FARE

FARE FOR ELEKTRISK STØT, EKSPLOSJON ELLER LYSBUE

Sikker elektrisk installasjon må kun utføres av kvalifisert personell. Faglærte må bevise at de har grundig kunnskap på følgende områder:

- Tilkobling til installasjonsnettverk
- Tilkobling av flere elektriske enheter
- Legging av elektriske kabler
- Sikkerhetsstandarder, lokale kablingsregler og forskrifter

Hvis du ikke følger disse instruksjonene vil det føre til død eller alvorlig skade.

▲ ▲ FARE

LIVSFARE PÅ GRUNN AV ELEKTRISK STØT

Utgangene kan bære elektrisk strøm selv når lasten er koblet ut.

- Enheten må alltid kobles fra strømforsyningen ved å koble ut / slå av sikringen i den tilførende strømkretsen før det utføres arbeid på enheten.

Hvis du ikke følger disse instruksjonene, vil det føre til død eller alvorlig personskade.

Bli kjent med produktet

SmartPir med dimmer (heretter kalt bevegelsessensor) registrerer bevegelige varmekilder (f.eks. personer), og kan dimme ohmske, induktive eller kapasitive laster og koble dem inn i en innstillbar etterløpstid.

Kontrollalternativer

Hjemmekontroll: For å styre bevegelsessensoren via **ELKO Smart-appen** trenger du ELKO SmartHUB.

Romkontroll: For å styre bevegelsessensoren med andre ELKO Smart-enheter kan den kobles sammen med andre ELKO Smart-enheter i samme Zigbee-nettverk.

Direkte drift: Bevegelsessensoren kan alltid kontrolleres direkte på stedet. Du kan også koble til et valgfritt antall mekaniske trykknapper.

sv Funksjoner

- Detekteringsområde
- Automatisk lastdetektering
- Automatisk modus, manuell betjening
- Mykstartfunksjon

Via app:

- Testmodus
- Innstilling av lysstyrke eller minnefunksjon
- Dimmeområde: Min./maks. lysstyrke
- Manuell definisjon av LED-driftsmodusen (RL LED-modus)
- Detekteringslysstyrke
- Detekteringsfølsomhet
- Etterløpstid
- Halvautomatisk modus
- Stille inn en tidtaker eller plan

Velg installasjonssted



Unngå uønsket kobling forårsaket av lys- og varmekilder i bevegelsessensorens overvåkingsrekkevidde.

Installere bevegelsessensoren



- Ⓐ Mekanisk trykknapp på biapparatilkobling (tilleggsutstyr)

▲ ADVARSEL

Enheten kan være skadet!

- Bruk alltid produktet i samsvar med spesifiserte tekniske data.
- Ingen blandede induktive/kapasitive laster må kobles.
- Bruk bare dimbare laster.
- Fare for overbelastning! Dimmer-vegguttak er forbudt.

Hvis du ikke følger disse instruksjonene, kan det føre til skader på utstyret.

- ⓘ Dimmeresultat avhenger av LED tilkoblet. Noen LED lyskilder vil ikke dimme tilfredsstillende. Dette avhenger av antall lyskilder tilkoblet, kvaliteten på driver og strømmettet det er tilkoblet.

Valg av installasjonssted

- ⓘ Merk: Ved redusert varmeavledning må du redusere lasten.

Last redusert med	Hvis installert
0 %	I en standard skjult monteringsboks
25 %	Montert i lettvegg*
30 %	Flere installert i en kombinasjon*
30 %	I en 1- eller 2-kanals utenpåliggende kapsling
50 %	I en 3-kanals utenpåliggende kapsling

* Adder lastreduksjonen hvis det foreligger flere faktorer.

Fjerning av dekselet



- 1 Trekk av vippebryteren.
- 2 Fjern støttedelen.

sv SmartRörelsev Dim

Förutsättningar

Hämta **ELKO Smart-appen** till din smartphone/surfplatta, och installera **ELKO SmartHUB** för att konfigurera och styra ELKO Smartenheter.

Ytterligare systeminformation

Detaljerad produktionsinformation finns online i **systemets användarhandbok**. Skanna QR-koden eller följ länken:



<http://proff.elko.no/elko-smart>

För din säkerhet

▲ ▲ FARA

RISK FÖR ELSTÖTAR, EXPLOSION ELLER ARCSVART

En säker elinstallation får endast utföras av kvalificerad personal. Yrkesverksamma måste visa ingående kunskaper inom följande områden:

- anslutning till installationsnätverk
- anslutning av flera elektriska apparater
- dragning av elkablar
- Säkerhetsstandarder, lokala ledningsregler och bestämmelser

Underlåtenhet att följa dessa instruktioner kan leda till dödsfall eller allvarlig skada.

▲ ▲ FARA

RISK FÖR LIVSHOTANDE SKADOR FRÅN ELSTÖTAR

Uteffekten kan ha ström även när lasten är avstängd.

- Koppla bort enheten från försörjningen VIA säkring i den inkommande kretsen innan du arbetar på enheten.

Underlåtenhet att följa dessa instruktioner kan leda till dödsfall eller allvarlig skada.

Beskrivning av produkten

SmartRörelsev Dim (nedan kallad rörelsesensor) detekterar rörliga varmekällor (t.ex. personer) och kan dimma resistiva, induktiva eller kapacitiva laster och koppla till dem under en inställbar gångtid.

Styrningsalternativ

Hemstyrning: För att styra rörelsesensorn via **ELKO Smart-appen** behöver du ELKO SmartHUB.

Rumsstyrning: För att styra rörelsesensorn med andra ELKO Smart-enheter kan den parkopplas med andra ELKO Smart-enheter inom samma Zigbee-nätverk.

Direkt drift: Rörelsesensorn kan alltid styras direkt på plats. Det går även att ansluta valfritt antal mekaniska trykknappar.

Funktioner

- Detekteringsräckvidd
- Automatisk lastdetektering
- Automatiskt läge, handmanövrering
- Mjukstartsfunktion

Via app:

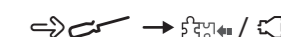
- Testläge
- Inställning av ljusstyrkan vid påslagning eller minnefunksjonen
- Dimmerintervall: Min./Max. ljusstyrka
- Manuell inställning av LED-driftläge (RL LED-läge)
- Detekteringsljusstyrka
- Detekteringskänslighet
- Gångtid
- Halvautomatiskt läge
- Inställning av en timer eller ett schema

Val av monteringsplats



Undvik oönskad omkoppling genom ljus- och varmekällor inom rörelsesensorens detekteringsområde.

Installation av rörelsesensorn



- Ⓐ Mekanisk återfjädrande trykknapp vid biapparatanslutning (tillval)

▲ OBS

Apparaten kan vara skadad!

- Använd alltid produktet i enlighet med de tekniska specifikationerna.
- Anslut aldrig några blandede induktiva/kapasitiva laster.
- Anslut endast dimbara laster.
- Risk för överbelastning! Dimning via vägguttak är inte tillåtet.

Underlåtenhet att följa dessa instruktioner kan leda till skada på utrustningen.

- ⓘ Dimningsresultatet beror på vilken typ av LED lampa som är kopplad till dimmern. Vissa LED lampor fungerar inte alltid tillfredsstillande. Detta kan bero på antalet LED lampor som kopplats, kvaliteten på drivern och strömnätet som den är kopplad till.

Välja installationsplats

- ⓘ Observera: Vid reducerad värmeavledning måste du minska lasten.

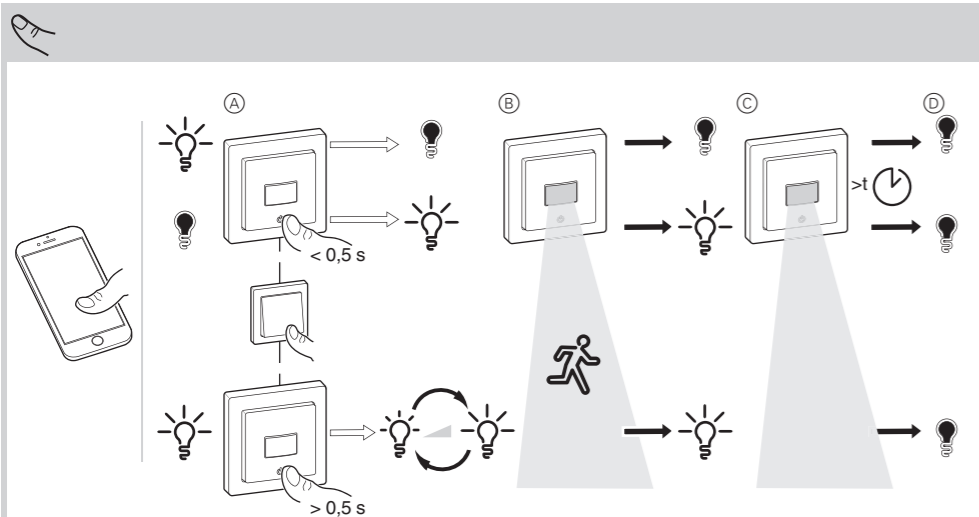
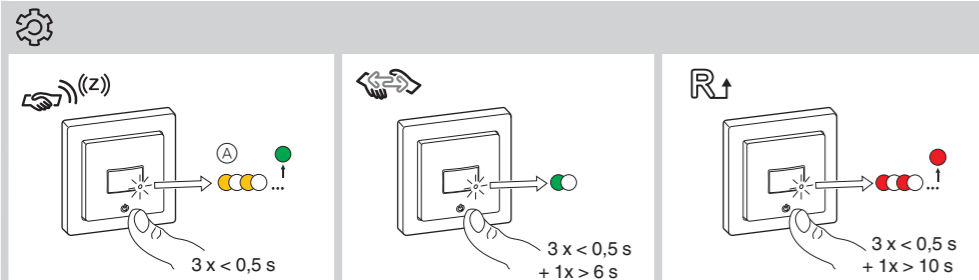
Lasten minskas med	Vid följande installation
0 %	I standardinstallationsdosa för infälld montering
25 %	I hålvägg*
30 %	Flera dimrar monterade i kombination*
30 %	I en 1- eller 2-facks utanpåliggande dosa
50 %	I en 3-facks utanpåliggande dosa

* Om mer än en faktor gäller ska lastminskningarna adderas till varandra.

Ta bort täcklocket



- 1 Ta bort vippbrytaren.
- 2 Ta bort stöddelen.



Stille inn bevegelsessensoren

Koble til ELKO SmartHUB



(A) Status-LED (gul)

Du finner mer informasjon i brukerhåndboken for systemet.



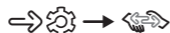
Sammenkobling med andre ELKO Smart-enheter

Produktet kan forbindes med andre ELKO Smart-enheter i samme Zigbee-nettverk for å kontrollere produktet i romkontrollmodus kan den.

Du finner mer informasjon i brukerhåndboken for systemet.

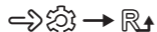


Tilbakestille ELKO Smart-tilkobling



Alle kontrollledd mellom enheten og andre ELKO Smart-enheter slettes.

Tilbakestilling til originalinnstillingene



Alle konfigurasjonsdata, brukerdata og nettverksdata er slettet.

Alle innstillinger blir da satt til standard (se funksjoner).

Betjene bevegelsessensoren

Du kan fjernstyre bevegelsessensoren via ELKO Smart-appen.



- (A) Koble lasten inn/ut med trykknappen eller biapparatet eller øk/dim lysstyrken med trykknappen eller biapparatet.
- (B) Lasten forblir inn-/utkoblet under bevegelsesovervåkningen.
- (C) Lasten forblir inn-/utkoblet under hele etterløpstiden.
- (D) Bevegelsessensoren veksler til automatisk modus. Hvis lasten ble koblet inn, er den nå utkoblet.

Oppførsel for status-LED

Du finner mer informasjon i brukerhåndboken for systemet.



Feilsøking

Du finner mer informasjon i brukerhåndboken for systemet.



Tekniske data

Merkespenning:	AC 230 V ~, 50 Hz
Merkeeffekt:	W
Standby:	maks. 0,4 W
Tilkoblingsklemmer:	Skruklammer for maks. 2 x 2,5 mm ² , 0,5 Nm Enkel trykknapp, ubegrenset antall, maks. 50 m
Biapparat:	16 A automatsikring
Sikring:	2,4 GHz
Frekvensområde:	2,5 mW
Sertifisering:	Zigbee 3.0

Ikke kast apparatet i det vanlige husholdningsavfallet, men lever det på et offentlig innsamlingssted. Profesjonell gjenvinning beskytter mennesker og miljø mot mulige negative effekter.

Varemerker

- Zigbee® er et registrert varemerke for Zigbee Alliance.
- Apple® og App Store® er merkenavn eller registrerte varemerker for Apple Inc.
- Google Play™ Store og Android™ er merkenavn eller registrerte varemerker for Google Inc.

Andre merkenavn og registrerte varemerker tilhører de respektive eierne.

EU samsvarserklæring

ELKO erklærer herved at dette produktet er i samsvar med hovedkrav og annet relevant regelverk i RADIOUTSTYRSDIREKTIVET 2014/53/EU. Samsvarserklæringen kan lastes ned her: ELKO.no.

ELKO

ELKO AS, Sandstuveien 68, 0680 Oslo
Tlf.: +47 67 80 73 00 - E-mail: elko@elko.no
Pb. 6598 Etterstad, 0607 Oslo
www.elko.no

Inställning av rörelsesensorn

Ansluta till ELKO SmartHUB



(A) Status-LED (gul)

Mer information finns i systemets användarhandbok.



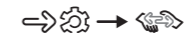
Sammankoppling med andra ELKO Smart-enheter

Produktet kan sammankopplas med andra ELKO Smart-enheter i samma Zigbee-nätverk för att styra produkten i ett rumsstyrningläge.

Mer information finns i systemets användarhandbok.

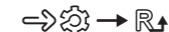


Återställa ELKO Smart-anslutning



Alla kontrollerade kopplingar mellan enheten och andra ELKO Smart-enheter tas bort.

Återställ till standardinställningar



Alla konfigurationsdata, användardata och nätverksdata raderas.

Alla inställningar ändras sedan till standardinställningarna (se funktionerna).

Manövrering av rörelsesensorn

Du kan fjärrstyra rörelsesensorn via ELKO Smart-appen.



- (A) Koppla lasten till/från med trykknappen eller biapparatet eller öka/dimma ljusstyrkan med trykknappen eller biapparatet.
- (B) Lasten förblir till-/frånkopplad under rörelsedetekteringen.
- (C) Lasten förblir till-/frånkopplad under gångtiden.
- (D) Rörelsesensorn växlar till automatiskt läge. Om lasten var tillkopplad kopplas den nu från.

Status-LED:ens beteende

Mer information finns i systemets användarhandbok.



Felsökning

Mer information finns i systemets användarhandbok.



Tekniske data

Märkespenning:	AC 230 V ~, 50 Hz
Märkeffekt:	W
Standby:	max. 0,4 W
Anslutningsklammer:	Skruklammer for maks. 2 x 2,5 mm ² , 0,5 Nm Enkeltrykknapp, ubegrenset antall, maks. 50 m
Tilläggsenhet:	16 A kretsbytare
Säkringskydd:	2,4 GHz
Frekvensband:	2,5 mW
Sändningseffekt:	Zigbee 3.0
Certifisering:	

Återvinn utrustningen separat från hushållsavfallet vid ett officiellt uppsamlingsställe. Professionell återvinning skyddar människor och miljö mot de negativa effekter som kan uppstå.

Varumärken

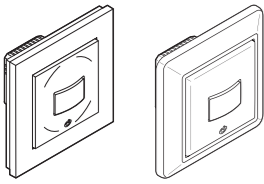
- Zigbee® är ett registrerat varumärke som tillhör Zigbee Alliance.
 - Apple® och App Store® är märkesnamn eller registrerade varumärken som tillhör Apple Inc.
 - Google Play™ Store och Android™ är märkesnamn eller registrerade varumärken som tillhör Google Inc.
- Andra märken och registrerade varumärken tillhör respektive ägare.

EU-försäkran om överensstämmelse

Härmed försäkras ELKO att denna produkt överensstämmer med de väsentliga kraven och andra relevanta bestämmelser i RADIOUTRUSTNINGSDIREKTIVET 2014/53/EU. Försäkran om överensstämmelse kan laddas ned på ELKO.no.

ELKO

ELKO AB, Lumaparksvägen 7, 120 31 Stockholm
Tlf.: +46 8 449 27 27 - E-mail: info@elko.se
Box 5115, 121 17 Johanneshov
www.elko.se



EKO06984
EKO06985
EKO06987

ELKO Smart

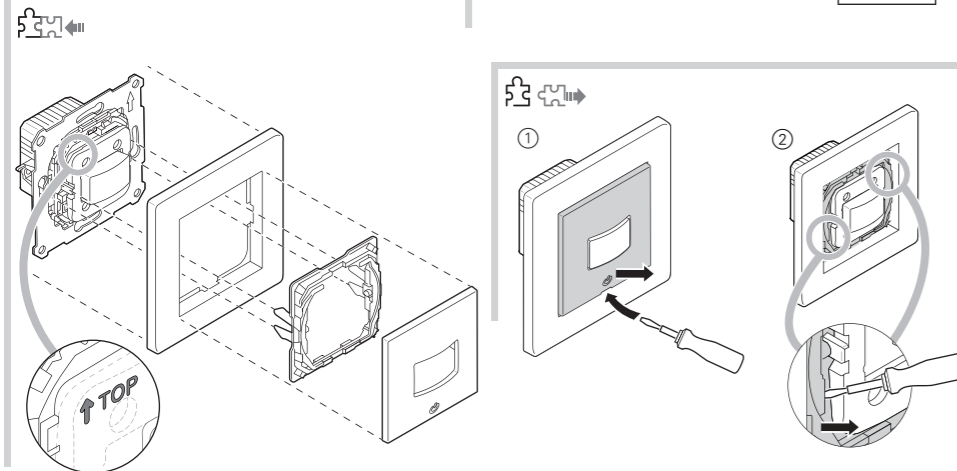
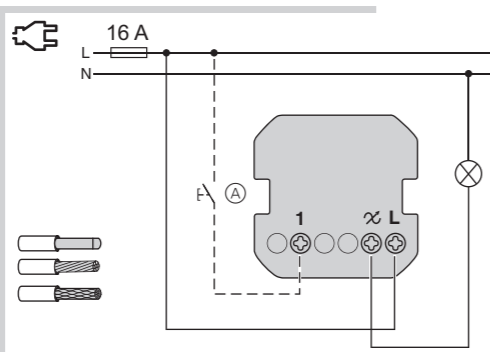
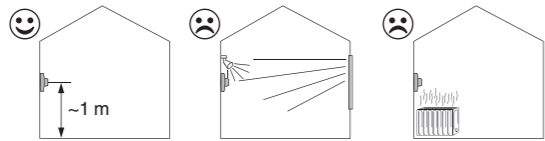
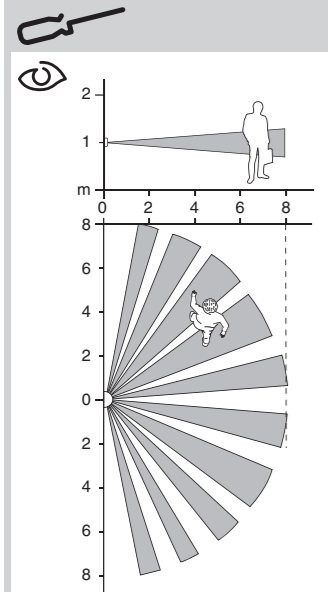


fi en



LED	7-100 VA	RC
	7-20 VA	RL
	14-200 W	R
	14-150 VA	L

	14-150 W	R
	14-150 VA	C



fi SmartAutomaattisäädin

Edellytykset

Lataa ELKO Smart -sovellus älypuhelimien/tablettiin ja asenna ELKO SmartHUB ELKO Smart -laitteiden määrittämistä ja ohjausta varten.

Järjestelmän lisätiedot

Yksityiskohtaiset tuotetiedot ovat saatavilla verkossa järjestelmän käyttöohjeessa: Lue QR-koodi tai seuraa linkkiä.



<http://proff.elko.no/elko-smart>

Käyttäjän turvallisuus

▲ ▲ VAARA

SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAARI-PURKAUKSEN VAARA

Vain pätevät ammattilaiset saavat suorittaa sähköasennuksen, joka on tehtävä turvallisesti. Pätevien ammattilaisten on osoitettava syvällistä tietämystä seuraavilta alueilta:

- kiinteään sähköverkkoon kytkeminen
- sähkölaiteasennukset
- sähkökaapeleiden asentaminen
- turvallisuusstandardit, paikalliset johdotussäännöt ja -määräykset

Näiden ohjeiden noudattamatta jättäminen aiheuttaa kuoleman tai vakavan vamman.

▲ ▲ VAARA

KUOLEMAAN JOHTAVAN SÄHKÖISKUN VAARA

Lähdössä voi olla sähkövirtaa, vaikka kuorma on kytketty pois päältä.

- Irrota laite virtalähteestä tulovirran sulakkeen avulla ennen laitteen käsittelyä.

Näiden ohjeiden noudattamatta jättäminen aiheuttaa kuoleman tai vakavan vamman.

Laitteeseen tutustuminen

SmartAutomaattisäädin (jäljempänä liiketunnistin) tunnistaa liikkuvia lämmönlähteitä (esim. ihmisiä) ja voi himmentää ohmisia, induktiivisia tai kapasitiivisia kuormia ja kytkeä ne päälle säädettyksi kytkentäajaksi.

Ohjausvaihtoehdot

Kotiohjaus: Liiketunnistimen ohjaukseen ELKO Smart -sovelluksen avulla tarvitaan ELKO SmartHUB.

Huoneohjaus: Liiketunnistinta voi ohjata muilla ELKO Smart -laitteilla yhdistämällä sen muihin ELKO Smart -laitteisiin samassa Zigbee-verkossa.

Suora ohjaus: Liiketunnistinta voi ohjata aina suoraan paikan päällä. Voit myös liittää rajoittamattoman määrän mekaanisia painikkeita.

Toiminnot

- Tunnistusetäisyys
- Automaattinen kuorman tunnistus
- Automaattitila, käsikäyttö
- Pehmokäynnistys

Sovelluksen avulla:

- Testitila
- Päällekytkentäkirkkouden tai muistitoiminnon asettaminen
- Himmennysalue: Minimi-/maksimikirkkaus
- LED-käyttötilan asetus manuaalisesti (RL LED -tila)
- Tunnistuskirkkaus
- Tunnistusherkkyyys
- Kytkeäaika
- Puoliautomaattinen tila
- Ajastimen tai aikataulun asettaminen

Asennuspaikan valinta



Vältä ei-toivottua valo- ja lämpölähteiden kytkentää liiketunnistimen tunnistusalueella.

Liiketunnistimen asentaminen



- Ⓐ Mekaaninen painike laajennusyksikön liitännässä (valinnainen)

▲ HUOMIO

Laitte saattaa olla vaurioitunut!

- Käytä tuotetta aina sille määritettyjen teknisten tietojen mukaisesti.
- Älä koskaan yhdistä induktiivisia/kapasitiivisia yhdistelykuormia.
- Kytke vain himmennettäviä kuormia.
- Ylikuormituksen vaara! Himmennettäviä pistorasioita ei saa käyttää.

Näiden ohjeiden noudattamatta jättäminen voi johtaa laitteen vaurioitumiseen.

- i** Kuinka hyvin LED valojen himmennys toimii riippuu usein siitä minkä tyyppinen LED lamppu on kytketty himmentimeen. Jotkut LED lamput eivät aina toimi tyydyttävästi. Tämä voi johtua kytkettyjen LED lamppujen määrästä, ajurin laadusta ja sähköverkosta johon se on kytkettynä.

Asennuspaikan valinta

- i** Huomaa: Vähäisen lämpöhäviön tapauksessa kuormaa on pienennettävä.

Kuorman pienenneminen	Asennustapa
0 %	Vakiomuotoisessa liitännäsiassa
25 %	Rakoseinässä*
	Useampi yksikkö yhdessä*
30 %	1- tai 2-osaissa pinta-asennettavassa kotelossa
50 %	3-osaissa pinta-asennettavassa kotelossa

* Laske kuormarasitukset yhteen useampien tekijöiden tapauksessa.

Suojuksen poistaminen



- 1 Vedä keinukytkin pois.
- 2 Poista tukiosa.

en SmartMove Dim Push

Prerequisites

Download the ELKO Smart app to your smartphone / tablet, and install the ELKO SmartHUB to configure and control ELKO Smart devices.

Additional system information

Detailed production information is available online in the system user guide. Scan the QR code or follow the link:



<http://proff.elko.no/elko-smart>

For your safety

▲ ▲ DANGER

HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION, OR ARC FLASH

Safe electrical installation must be carried out only by skilled professionals. Skilled professionals must prove profound knowledge in the following areas:

- Connecting to installation networks
- Connecting several electrical devices
- Laying electric cables
- Safety standards, local wiring rules and regulations

Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.

▲ ▲ DANGER

RISK OF FATAL INJURY FROM ELECTRIC SHOCK

The output may carry electrical current even when the load is switched off.

- Disconnect the device from the supply by means of the fuse in the incoming circuit before working on the device.

Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.

Getting to know the product

The SmartMove Dim Push (hereinafter referred to as motion sensor) detects moving heat sources (e.g. persons) and can dim ohmic, inductive or capacitive loads and switch them on for a settable overtravel time.

Control options

Home control: To control the motion sensor through the ELKO Smart app you will need the ELKO SmartHUB.

Room control: To control the motion sensor with other ELKO Smart devices, it can be paired with other ELKO Smart devices within the same Zigbee network.

Direct operation: The motion sensor can always be controlled directly on-site. You can also connect any number of mechanical push-buttons.

Functions

- Detection Range
- Automatic load detection
- Automatic mode, manual operation
- Soft start

Via App:

- Test mode
- Setting the switch-on brightness or memory function
- Dimming range: Min./max. brightness
- Setting the LED operating mode manually (RL LED mode)
- Detection brightness
- Detection sensitivity
- Overtravel time
- Semi-automatic mode
- Setting a timer or schedule

Selecting the installation site



Avoid undesired switching by light and heat sources in the detection range of the motion sensor.

Installing the motion sensor



- Ⓐ Mechanical push-button at extension unit connection (optional)

▲ CAUTION

The device may be damaged!

- Always operate the product in compliance with the specified technical data.
- Never connect any mixed inductive/capacitive loads.
- Only connect dimmable loads.
- Danger of overload! Dimming socket outlets is prohibited.

Failure to follow these instruction can result in equipment damage.

- i** The dimming result will be depending on the LED connected. Some LEDs will not work properly. This depends on number of LEDs, the quality of the driver and the power of network it is supplied from.

Choosing the installation location

- i** Please note: In case of reduced thermal dissipation, you will need to reduce the load.

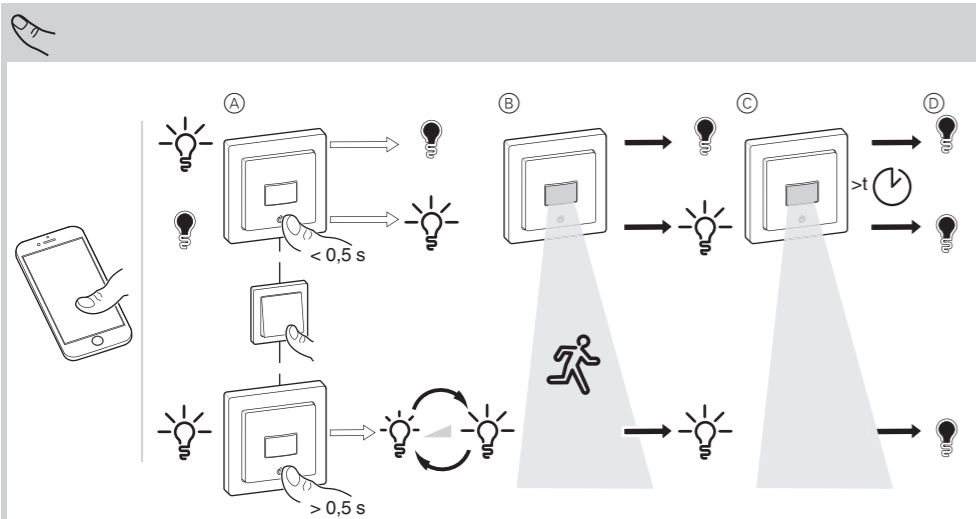
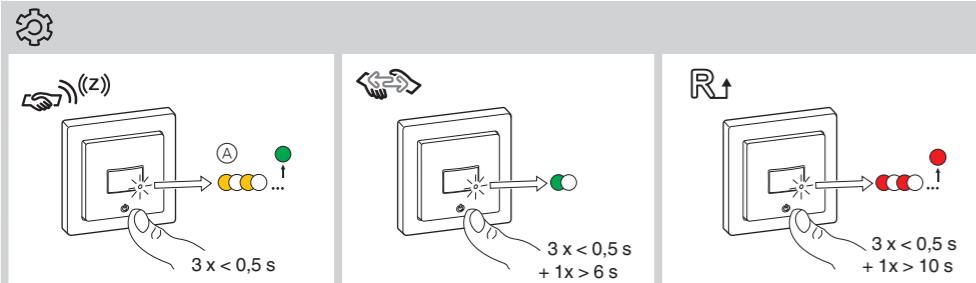
Load reduced by	When installed
0%	In a standard flush-installation mounting box
25%	In cavity walls* Several installed in combination*
30%	In a 1-gang or 2-gang surface-mounted housing
50%	In a 3-gang surface-mounted housing

* If more than one factor applies, add the load reductions together.

Removing the cover



- 1 Pull the rocker switch off.
- 2 Remove the support part.



Liiketunnistimen säätö

Liittäminen ELKO SmartHUB -laitteeseen



(A) Tila-LED (keltainen)

Lisätietoja on järjestelmän käyttöohjeissa.



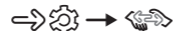
Yhdistä muihin ELKO Smart -laitteisiin

Tuotteen ohjaamiseksi huoneohjaustilassa, yhdistä laite muihin saman Zigbee-verkon ELKO Smart -laitteisiin.

Lisätietoja on järjestelmän käyttöohjeissa.

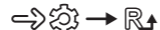


ELKO Smart -yhteyksien nollaaminen



Kaikki laitteen ja muiden ELKO Smart -laitteiden väliset ohjauslinkit poistetaan.

Palautus oletusasetuksiin



Kaikki konfiguraatiodiedot, käyttäjätiedot ja verkkotiedot poistetaan.

Sen jälkeen kaikki asetukset palautetaan oletusasetuksiin (katso toiminnot).

Liiketunnistimen käyttö

Liiketunnistinta voi etäohjata ELKO Smart -sovelluksen avulla.



- Kytke kuorma päälle / pois päältä painikkeella tai laajennusyksiköllä tai lisää/himmennä kirkkautta painikkeella tai laajennusyksiköllä.
- Kuorma pysyy kytkettynä päälle / pois päältä liiketunnistuksen ajan.
- Kuorma pysyy kytkettynä päälle / pois päältä kytkentäajan aikana.
- Liiketunnistin kytkeytyy automaattikäytölle. Jos kuorma oli kytkettynä päälle, se kytkeytyy nyt pois päältä.

Tila-LEDin toiminta

Lisätietoja on järjestelmän käyttöohjeissa.



Vianmääritys

Lisätietoja on järjestelmän käyttöohjeissa.



Tekniset tiedot

Nimellisjännite: AC 230 V ~, 50 Hz

Nimellisteho: W

Valmiustila: enint. 0,4 W

Liittimet: Ruuviliittimet maks. 2 x 2,5 mm², 0,5 Nm

Laajennusyksikkö: Yksi painike, rajoittamaton määrä, maks. 50 m

Sulakesuojaus: 16 A katkaisija

Taajuuskaista: 2,4 GHz

Lähetysnopeus: 2,5 mW

Sertifiointi: Zigbee 3.0



Toimita laite kotitalousjätteistä erottuna viralliseen jätteiden vastaanotto pisteeseen. Ammattimainen kierrätys suojelee ihmisiä ja ympäristöä mahdollisesti haitallisilta vaikutuksilta.

Tavaramerkki

- Zigbee® on Zigbee Alliansin rekisteröity tavaramerkki.
- Apple® ja App Store® ovat Apple Inc:n tuotenimiä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- Google Play™ Store ja Android™ ovat Google Inc:n tuotenimiä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Muut tuotenimet tai rekisteröidyt tavaramerkit ovat kunkin omistajan omaisuutta.

EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus

ELKO vakuuttaa, että tämä tuote vastaa RADIOLAITE-DIREKTIIVIN 2014/53/EU olennaisia vaatimuksia ja muita keskeisiä säännöksiä. Vaatimustenmukaisuusvakuutuksen voi ladata seuraavasta osoitteesta: ELKO.no.

ELKO

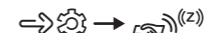
ELKO Suomessa, Sokerilinnantie 11 C, 02600 Espoo

Puh. +358 10 446 615

www.elko.fi

Setting the motion sensor

Connecting to the ELKO SmartHUB



(A) Status LED (amber)

For more details, refer to the system user guide.



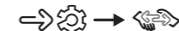
Pairing to other ELKO Smart devices

To control the product in a room control mode, it can be paired with other ELKO Smart devices within the same Zigbee network.

For more details, refer to the system user guide.

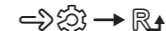


Resetting ELKO Smart connectivity



All control links between the device and other ELKO Smart devices are deleted.

Resetting to default settings



All configuration data, user data and network data are deleted.

All settings are then set to default settings (see functions).

Operating the motion sensor

You can remotely control the motion sensor via the ELKO Smart app.



- Switch the load on/off with the push-button or the extension unit or increase/dim the brightness with the push-button or extension unit.
- The load remains switched on/off during the motion detection.
- The load remains switched on/off for the duration of the overtravel time.
- The motion sensor switches to automatic mode. If the load was switched on, it is now switched off.

Behaviour of the status LED

For more details, refer to the system user guide.



Troubleshooting

For more details, refer to the system user guide.



Technical data

Nominal voltage: AC 230 V ~, 50 Hz

Nominal power: W

Standby: max. 0.4 W

Connecting terminals: Screw terminals for max. 2 x 2.5 mm², 0.5 Nm

Extension unit: Single push-button, unlimited number, max. 50 m

Fuse protection: 16 A circuit breaker

Frequency band: 2.4 GHz

Transmission capacity: 2.5 mW

Certification: Zigbee 3.0



Dispose of the device separately from household waste at an official collection point. Professional recycling protects people and the environment against potential negative effects.

Trademarks

- Zigbee® is a registered trademark of the Zigbee Alliance.
- Apple® and App Store® are brand names or registered trademarks of Apple Inc.
- Google Play™ Store and Android™ are brand names or registered trademarks of Google Inc.

Other brands and registered trademarks are the property of the relevant owners.

EU Declaration of conformity

Hereby, ELKO, declares that this product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of RADIO EQUIPMENT DIRECTIVE 2014/53/EU. Declaration of conformity can be downloaded on: ELKO.no.

ELKO

ELKO AS, Sandstuveien 68, 0680 Oslo

Phone.: +47 67 80 73 00 - E-mail: elko@elko.no

Pb. 6598 Etterstad, 0607 Oslo

www.elko.no