



02/2026

ABB-FREE@HOME TOIMILAITTEET JA LANGATTOMAT PAINIKKEET

ABB:n tuotevalikoima laajenee rasiaan asennettavilla toimilaitteilla ja langattomilla painikkeilla, jotka ovat ihanteellisia saneerauskohteisiin ja jälkiasennuksiin.

Monipuolinen ratkaisu valaistuksen ja verhojen ohjaukseen

Tuotteet sopivat sekä yksittäisten laitteiden hallintaan (laiteohjaus), että laajempaan verkottamiseen (huoneohjaus, enintään 32 laitetta) ja ne voidaan liittää ABB-free@home-järjestelmään (kodinohjaus).

Toimilaitteet toimivat 230 V syötöllä ja voidaan asentaa kojerasiaan myös perinteisen kytkimen taakse.

Langattomat painikkeet voidaan asentaa ilman kojerasiaa suoraan seinään, ja painike toimii ilman paristoja hyödyntäen liike-energiaa. Toimilaitteet ohjaavat niihin liitettyjä valaisimia tai verhoja suoraan, ja etäohjaus on mahdollista joko Bluetoothin tai lähiverkon (WLAN) kautta. Käyttöönotto ja konfigurointi tapahtuu helposti ABB-free@home Next-sovelluksella.

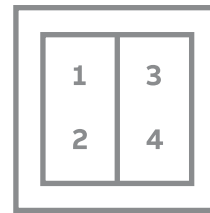


Binääritulo, releyksiköt, valonsäädin ja verho-ohjain

- Toimivat 230 V syötöllä
- Sisäänrakennettu Bluetooth ja ABB-free@home langaton
- Asennus rasiaan tai kojerasiaan
- Etäohjaus Bluetoothin tai lähiverkon (WLAN) kautta
- Käyttöönotto ja konfigurointi ABB-free@home Next-sovelluksella
- Soveltuu yksittäisiin ohjauksiin, mutta voidaan liittää ABB-free@home-järjestelmään

IMPRESSIVO® ja SAGA® langattomat painikkeet

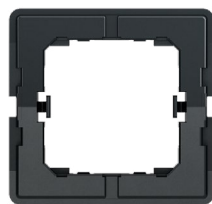
- Paristoton painike toimii liike-energialla
- Sama painike-elementti toimii 2/4 painikkeena
- Kiinnityskalvo mukana, joka mahdollistaa kiinnityksen ilman kojerasiaa
- Eri tilauskoodit Impressivolle ja Sagalle
- Vivut ja peitelevyt hankitaan erikseen (kts. tilaustiedot)
- Painike toimii lähettimenä – tuote vaatii vastaanottimen, esimerkiksi kojerasiareleyksikön



- Langattomaan painikkeeseen voidaan ohjelmoida jopa neljä toimintoa: valot, verhot ja tilanne-ohjaukset



Asennuslevy



Asennuskehys



Painike-elementti

LANGATON PAINIKE

Paristoton painike hyödyntää liike-energiaa toimiakseen.

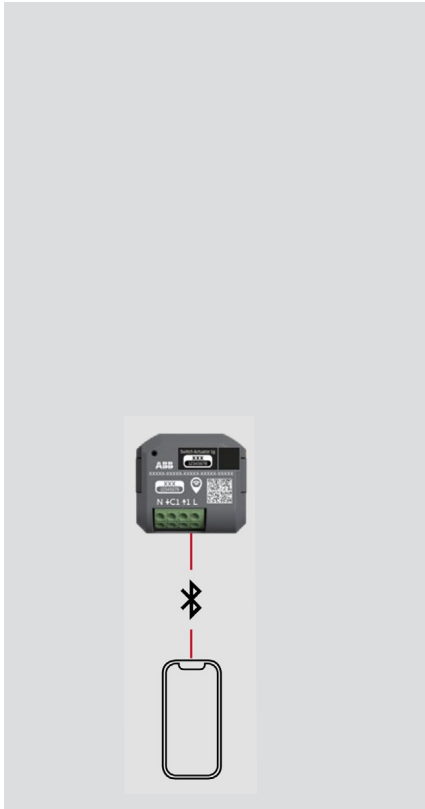


IMPRESSIVO®



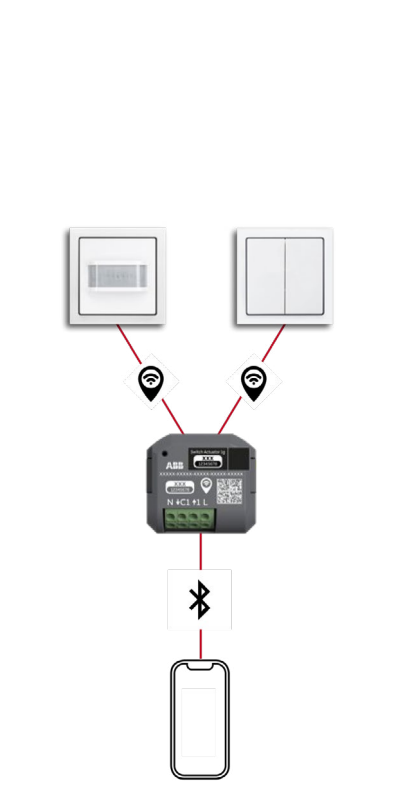
SAGA®

LANGATON YHTEYS



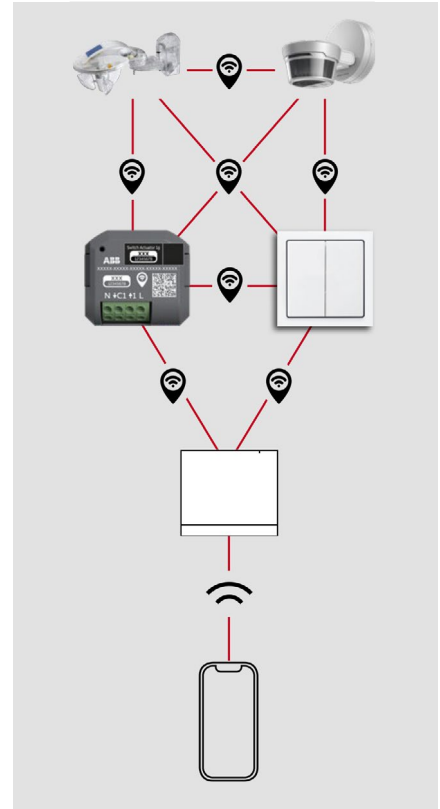
 LAITEOHJAUS

Yksittäisten verhojen ja valaisinten mobiiliohjaus ABB-free@home Next -sovelluksella mobiililaitteen Bluetooth-yhteyden välityksellä.



 HUONEOHJAUS

Samassa tilassa olevien valaisin- ja verhoryhmien (max. 32 laitetta) mobiiliohjaus. Ryhmien mobiiliohjaus edellyttää tilin luomisen ABB:n MyBuildings-portaaliin. Matkapuhelin ottaa yhteyden lähimpään laitteeseen Bluetooth-yhteydellä ja ohjaus tapahtuu ABB-free@home Next -sovelluksella.



 KODINOHJAUS

ABB-free@home kojerasiatuimilaitteet voidaan liittää osaksi ABB-free@home-kodinohjausjärjestelmää System Access Point -liitäntäportin ja kodin langattoman lähiverkon kautta.

Tilaustiedot

TOIMILAITTEET: RELEYKSIKÖT, VALONSÄÄDIN, VERHO-OHJAIN JA BINÄÄRITULO

Kuva	Snro	Tyyppi	Tuotekoodi	Kuvaus	Pakkauskoko
1	2830046	62821U-WL-500	2CKA006710A0057	Releyksikkö 2-kanavaa 230 VAC valaistuksen ohjaukseen. Sisäänrakennettu bluetooth ja FatH	1 kpl
2	2830050	62811 U-WL-500	2CKA006710A0034	Releyksikkö 1-kanava 230 VAC valaistuksen ohjaukseen. Sisäänrakennettu bluetooth ja FatH	1 kpl
3	2830052	62851 U-WL-500	2CKA006710A0038	Valonsäädin 230 VAC valaistuksen ohjaukseen. Sisäänrakennettu bluetooth ja FatH	1 kpl
4	2830054	62831 U-WL-500	2CKA006710A0041	Verhomoottoriohjain 230 VAC verhojen ohjaukseen. Sisäänrakennettu bluetooth ja FatH	1 kpl
5	2830055	62870/6.0 U-WL-500	2CKA006710A0043	Binääritulo 6-kanavaa, 6V DC binäärisignaalien lukemiseen. Sisäänrakennettu bluetooth ja FatH	1 kpl



LANGATON PAINIKE, IMPRESSIVO®

Snro	Tyyppi	Tuotekoodi	Kuvaus	Pakkauskoko
2830058	62721 U-WL-500	2CKA006710A0048	ABB-free@home Impressivo langaton painikerunko	1 kpl
2625020	6735 BT-84	2CKA006730A0145	Casambi Bluetooth painikkeen 1-osainen vipu valkoinen	1 kpl
2625021	6735 BT-885	2CKA006730A0150	Casambi Bluetooth painikkeen 1-osainen vipu mattamusta	1 kpl
2625030	6736FoH-84	2CKA006730A0136	Casambi/FOH Bluetooth painikkeen 2-osainen vipu valkoinen	1 kpl
2625034	6736FoH-885	2CKA006730A0141	Casambi/FOH Bluetooth painikkeen 2-osainen vipu matta musta	1 kpl

LANGATON PAINIKE, SAGA®

Snro	Tyyppi	Tuotekoodi	Kuvaus	Pakkauskoko
2830056	62721/01 U-WL-500	2CKA006710A0052	ABB-free@home SAGA langaton painikerunko	1 kpl
2625024	6735 BT-916	2TKA00005251	Vipu 1-osainen HUE/Casambi	1 kpl
2625025	6736 FoH-916	2TKA00005252	Vipu 2-osainen HUE/Casambi	1 kpl



ABB Oy
Domestic Sales
Puh. 010 22 11

abb.fi
abb.fi/asennustuotteet

© Copyright 2025 ABB. Kaikki oikeudet pidätetään.

Tekniset tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.