

FI Kuvaus

quicklink on työkaluton käyttöönotto, jossa hyödynnetään tuotessa olevia painikkeita. Kaikki quicklink -tilassa käyttöönotettavat tuotteet ovat yhteensopivia ja niitä voidaan käyttää erillisasennuksissa.

Nämä laitteet mahdollistavat valaistuksen, moottoroitujen verhojen, markiisien ja ovien ohjauksen.

Käyttöönnotto tehdään määrittelemällä toiminto jokaiselle lähetintulolle ja linkittämällä ne yhteen yhden tai useamman ohjattavan vastaanottimen kanssa.

Alla olevassa taulukossa luetellaan käytettävissä olevat ominaisuudet yhdistettynä yhdellä LED-väriellä jokaisen vastaanottimen.

Tuotekuvaus

	Lähettimet	Vastaanottimet	Vastaanottavat lähettimet
Painikkeet ja LEDit	Kaikkissa lähetimissä on cfg -painike ja sen tilailmaisu-LED.	Kaikkissa vastaanottimissa on 2 painiketta (cfg ja fct) ja niiden tilailmaisu-LEDit.	
Tuote-esimerkkejä	TU404 WKT306R TRB302A	TRC270F TRB201	WKT400 TRE201

Kaikki lähetimet/vastaanottimet toimivat ilman käyttöönottoa.

Toimintojen listaus

	Päälle-Pois -kytkentä	Himmennys	Verhot - markiisit - ovet
	- WKT400 - TRE201* - TRC270F - WKT401 - TRE202* - TRB201* - TRE400*	- WKT410 - WKT412	- TRE221 - WKT421 - TRB221 - WKT422 - WKT423
LED fct	Toiminto	Toiminto	Toiminto
	on/off PÄÄLLE/POIS (kaukoohjauskytkentä)	PÄÄLLE/POIS, himmennys +/-	
	on PÄÄLLE	PÄÄLLE, himmennys +	Nosto, seis
	off POIS	PÄÄLLE, himmennys -	Lasku, seis
	1 Tilanne 1	1 Tilanne 1	1 Tilanne 1
	2 Tilanne 2	2 Tilanne 2	2 Tilanne 2
	Ajastus	Ajastus	
	PÄÄLLE/POIS (kytkin)	PÄÄLLE/POIS (kytkin)	Verho-ohjaus (kytkin)
	on Pakko-ohjaus PÄÄLLE*		Noston pakko-ohjaus
	off Pakko-ohjaus POIS*		Laskun pakko-ohjaus
		Toisto (WKT412)	Toisto (WKT422, WKT423)
	Poisto	Poisto	Poisto

*: ominaisuudet käytettävissä vain näissä tuotteissa.

Toiminnon opetus (5 vaihetta)

Toimenpide	Tulos
1 Toiminnon opetus Lyhyt painallus lähetimen cfg -painikkeelta.	cfg LEDit kaikista vastaanottimista ja lähetimistä syttyvät.
2 Lähettimen asettelu Lyhyt painallus lähettimen painikkeesta asettelun tekemiseksi.	Lähettimen cfg LED vilkkuu 1 sek. ajan.
3 Toiminnon valinta Valitse toiminto toistuvilla lyhyillä painalluksilla vastaanottimen fct -painikkeella.	Selaa toimintoja fct LEDin ilmoittamien värien avulla vastaanottimella (katso lista).
4 Toiminnon vahvistus Paina > 2 sek. vastaanottimen fct -painikkeesta kunnes cfg LED vilkkuu.	fct LEDit kaikista vastaanottimista ja lähetimistä sammuvat.
5 Toimintojen asettelun päätös Lyhyt painallus lähetimen cfg -painikkeesta.	cfg LEDit kaikista vastaanottimista ja lähetimistä sammuvat. Asettelu on päättynyt.

FI Opetettujen toimintojen näyttö

Vaiheessa 2 **fct** LED näyttää opetetun toiminnon värin.

Ryhmäohjaus

Toista vaiheet 3 ja 4 muille ryhmään liitettäville vastaanottimille. Vain ensimmäiselle vastaanottimelle valittu toiminto ja poistotoiminto ovat käytettävissä muilla vastaanottimilla.

Määritellyn toiminnon muutos

Vaiheessa 3, näytettyä toimintoa voidaan muuttaa, poislukien ryhmäohjauksissa missä "poisto"-toiminto pitää tehdä kaikille vastaanottimille ennen uuden toiminnon valintaa.

Määritellyn toiminnon poisto

Vaiheessa 3 valitse "poisto"-toiminto ja vahvista vaiheessa 4.

Asettelu

Ajastimen viiveen / verhokojeen nostoajan / tilanteen lukituksen aika- asettelu

Näitä asetuksia tarvitaan:

- ajastimen arvon muuttamiseksi,
- verhokojeen toiminta-ajan optimoimiseksi tilanneohjauksessa tai korkeustoiminnon asettelussa, kokonaisnostoajan määrittämiseksi,
- käyttäjän tilanneohjaukseen tekemien muutosten sallimiseksi/estämiseksi.

Sen jälkeen kun ajastin-, nosto-/lasku- tai tilannetoiminto on valittu ja vahvistettu (vaiheet 3 ja 4), seuraa alla esitettyjä vaiheita arvon valitsemiseksi (esim. ajastin arvojen asettelutaulukosta).

Toimenpide	Tulos
4 a Paina vastaanottimen fct -painikkeesta >5sek. kunnes LED cfg LED vilkkuu.	LED fct sammuu.
4 b Paina fct -painiketta lyhyesti.	LEDin fct välähdysten määrä kertoo oletusarvon.
4 c Arvon valinta tehdään lyhyillä toistuvilla painalluksilla fct -painikkeella.	Selatut arvot ilmoitetaan fct LEDin välähdysten määrällä (katso viereinen taulukko).
4 d Paina vastaanottimen fct -painiketta >2sek. kunnes cfg LED vilkkuu.	Valittu toiminto on vahvistettu.

FI Ajustin : kerrottu viive

Ajastimen viivettä voidaan kasvattaa toistuvilla painalluksilla ajastuksen ohjauspainikkeesta.

Jokainen ensimmäisestä painalluksesta 10 sekunnin sisällä tehty painallus lisää lopullista aikaa.

Tuotteen palautus tehdasasetukseen

Pitä painike **cfg** painettuna kunnes LED **cfg** vilkkuu (>10sek.), sitten vapauta painike. LED **cfg** sammuu ilmoittaen että nollaus tehdasasetuksiin on tehty. Tämä toiminto poistaa tuotteen kaikki asetellut kaikissa ohjelmointitiloissa.

Jos tuote oli käyttöönotettu TX100:lla tai ETS:llä, on suositeltavampaa käyttää näitä työkaluja nollauksen tekemiseksi tuotteen poistamiseksi kyseisestä asennuksesta. Käynnistettäessä tai nollattaessa tehdasasetuksiin, odota 15 sekuntia ennen opetuksen aloittamista.

Järjestelmärajoitukset

Yksittäinen tuote on linkitettävissä 20 muuhun tuotteeseen.

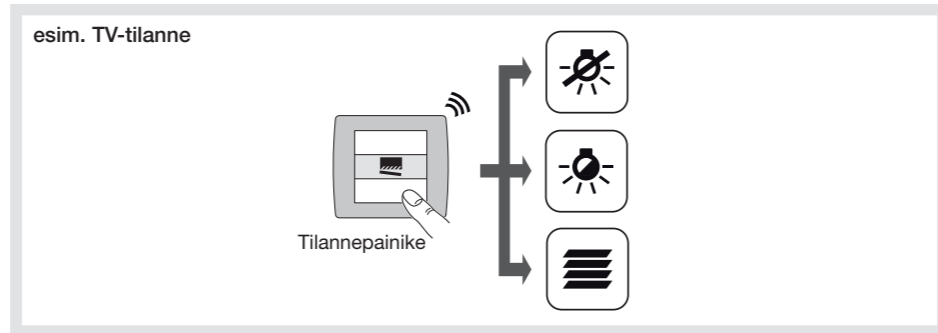
Virheilmoitukset

Erittäin nopea LEDin **cfg** vilkunta kertoo virheestä tai yhteensopimattomasta linkistä (esim. ryhmäohjaukseen sekoitettu valaistus- ja verho-ohjeita).

FI Tilannetoiminto

Tilannetoiminto ohjaa halutun ohjaustilan ohjaamalla kahta erityyppistä vastaanotinta samanaikaisesti (esim. TV-tilanne: kattovalot kytketään pois + seinävalot kytketään päälle + olohuoneen verhot lasketaan).

Tämä ohjaus voidaan kutsua miltä tahansa asennuksen lähettimeltä.



Tilannetoiminto pitää sisällään 3 vaihtoa:

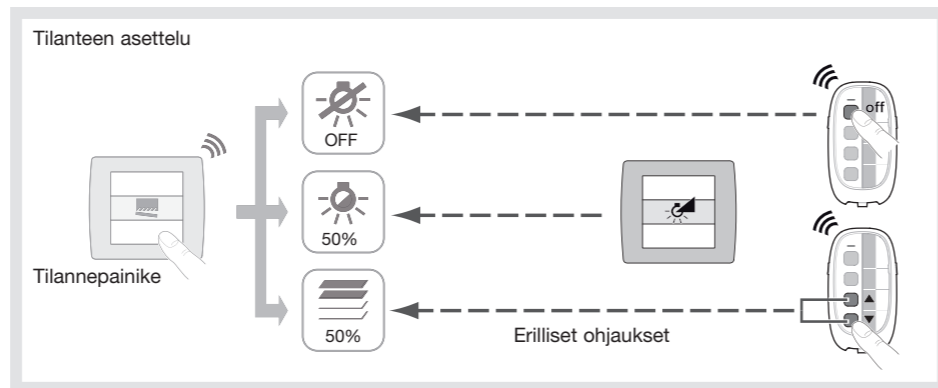
- Linkkien määrittely tilannepainikkeen ja ohjattavien vastaanottimien välille.
- Tilanteen asettelu, esim. haluttujen tilojen asettelu jokaiselle vastaanottimelle, jotka liitetty tilanteeseen (valot kytketty pois, himmennystaso tai verhon nostokorkeus...)
- Halutun ohjaustilan tallennus tilannepainikkeella.

Tilanteen opetus

- Vaiheessa ③, valitse tilannetoiminto ja vahvista linkki (vaihe ④) 1. vastaanottimelta.
- Toista vaiheet ③ ja ④ muille ohjattavaksi tarkoitettujen lähtöjen linkittämiseksi.

Huomio: lähtö voidaan lisätä vain 2 eri tilanteeseen.

Halutun huonetilanteen asettelu



- Määritä haluttu huoneen tilanne käyttämällä erillisohjaukskäskyjä tilanteeseen liitetuille eri laitteita ohjaaville vastaanottimille, esim. kattovalo sammuta, 50% himmennystaso seinävaloille, verhot puoliksi nostettu).

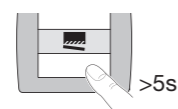
Huomio: Verjojen asettelussa, liikuta verho täysin ylös ja odota 2 minuuttia tässä asennossa, sitten laske verho haluttuun korkeuteen.

Tilanteen tallennus

- Tallenna vastaanottimien tilanneohjausta vastaava tila painamalla tilannepainiketta pitkään (>5s).

Pieni muutos lähtöjen tilassa ilmaisee että eri vastaanottimien tilat on tallennettu.

Tästä eteenpäin, jokainen painallus tilannepainikkeesta palauttaa tallennetun ohjaustilanteen.



Jokainen pitkä painallus (>5s) tallentaa ohjaustilanteen uudelleen silloin voimassa olevilla asetuksilla.

Arvojen asettelu

Välähdysten määrä	Ajustusarvo	Verhon nostoaika	Tilanteen lukitus
1	1 s	10 s	☐ *
2	30 s	15 s	☑
3	1 min	20 s	
4	2 min	30 s	
5	3 min *	40 s	
6	5 min	50 s	
7	15 min	1 min	
8	30 min	1 min 15 s	
9	1 h	1 min 30 s	
10	3 h	2 min *	

* : oletusarvot