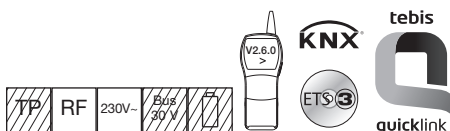


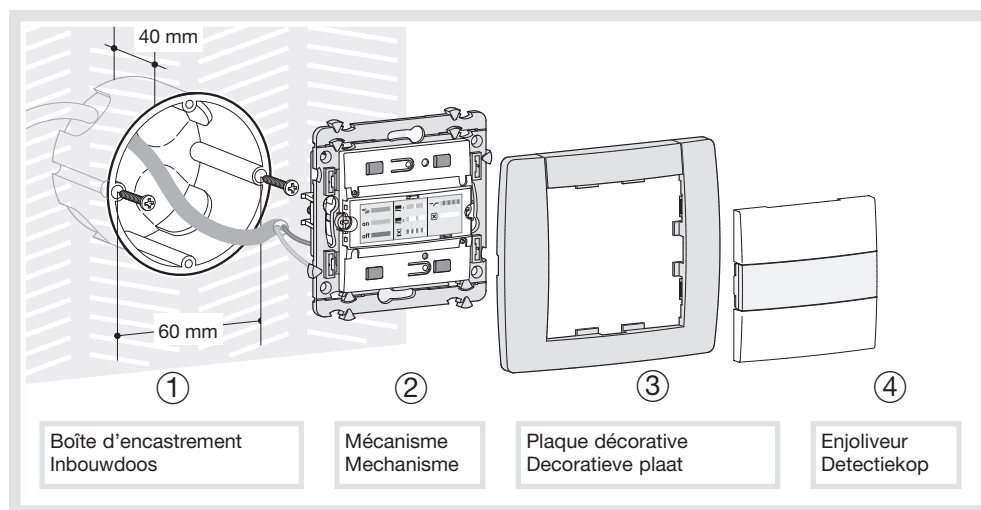
(FR) Kallysta E/S ON/OFF 2 fils KNX radio
Kallysta E/S ON/OFF 3 fils KNX radio

(NL) 2-draads kallysta schakelaars RF
3-draads kallysta schakelaars RF



WKT400, WKT401

Montage / Montage



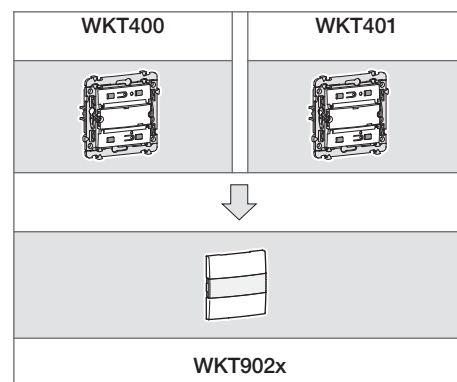
Caractéristiques techniques / Technische kenmerken

Tension d'alimentation T° de fonctionnement T° stockage IK Indice de protection Fréquence d'émission Portée maximale	Voedingsspanning Bedrijfstemperatuur Opslagtemperatuur IK Beschermingsgraad Zendfrequentie Maximale bereik	230V AC +10% -15% 50/60Hz 0 °C -> + 35 °C -20 °C -> + 60 °C IK04 IP20 868.3 MHz 30m dans l'habitat, 100m en champ libre/ 30m in een gebouw en 100m in open veld 1% 2 EN 60669-2-1 / EN 301489-3 / EN 300220-2 / EN 50491-3 / EN 50428 75x75x40 mm disjoncteur 16A ou fusible 10A/ automaat 16A ofzekering 10A
Rapport cyclique d'émission Catégorie du récepteur Normes	Transmitter duty cycle Receiver category Normen	
Dimensions (LxIxh) Protection en amont	Afmetingen (Lxbxh) Stroomopwaartse beveiliging	

Raccordement / Aansluiting: 1 x 0,75 → 2 x 2,5 mm² 1 x 0,75 → 2 x 2,5 mm²

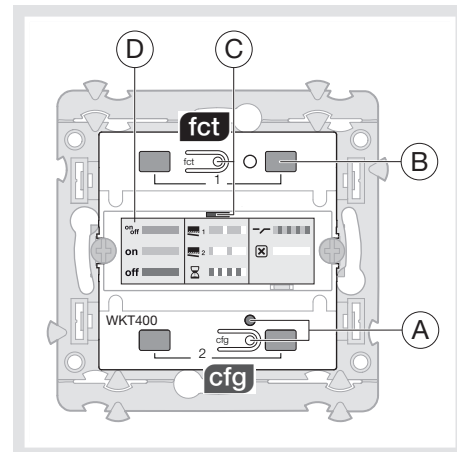
Type de charges / Belastingsoort

	WKT400	WKT401 16A AC1
Incandescente, Halogène 230 V Gloeilampen, halogeenlampen 230 V	25 ... 300W	2300W
Halogène TBT (12 ou 24 V) via transformateur ferromagnétique ou électronique Halogeen ZLS (12 of 24 V) via ferromagnetische of elektronische transformator	25 ... 300VA	1500W
Tubes fluorescents compensés en parallèle Parallel gecompenseerde TL-lampen		1500W
Tubes fluorescents avec ballast électronique TL-lampen van de elektronische voorschakelaar		1000W
Fluocompacte Compacte TL-lampen		25 x 20W
LED		450W



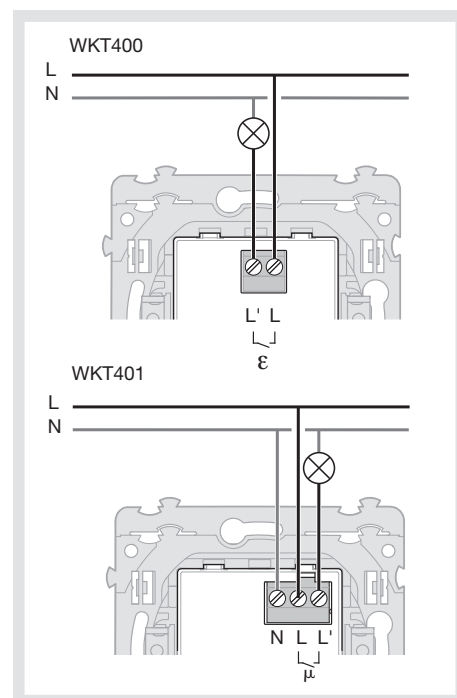
Fonctionne sans configuration
Werkt zonder configuratie

Description / Beschrijving



- (A) Bouton et LED Configuration **cfg**
Drukknop en adresseer-LED **cfg**
- (B) Boutons poussoirs 1 et 2
Drukknoppen 1 en 2
- (C) Bouton et LED Fonction **fct**
Drukknop en LED-functie **fct**
- (D) Etiquette fonctions
Etiket functies

Raccordement / Aansluiting



Attention :

- Appareil à installer uniquement par un installateur électricien selon les normes d'installation en vigueur dans le pays.
- Ne pas installer ce module à l'extérieur du bâtiment.

Présentation du produit

Les interrupteurs WKT40x sont des émetteurs-récepteurs qui s'installent à la place d'interrupteurs existants.

Ils peuvent être commandés à distance grâce à des émetteurs radio (bouton poussoir radio kallysta, télécommandes) qui font partie du système tebis.

En tant qu'émetteurs, ils peuvent commander un circuit secondaire d'éclairage ou des scènes.

Ils s'utilisent avec les enjoleurs WKT902x et s'associent aux plaques décoratives kallysta.

Paramétrage usine

Par défaut, les boutons poussoirs 1 et 2 **B** sont paramétrés en fonction "télérupteur".

Configuration (bouton **cfg)**

Ces émetteurs-récepteurs peuvent être configurés de 3 façons différentes :

- **quicklink**  : configuration sans outil, voir notice 6T7952 livrée avec les récepteurs radio.
- E-mode TX100/B V2.6.0 ou supérieure : descriptif des fonctions du produit disponible chez le constructeur.
- S-mode ETS3 ou > via TR131: base de données et descriptif du logiciel d'application disponibles chez le constructeur.

! Pour changer de mode de configuration, il faut obligatoirement faire un "retour usine" du produit.

Retour usine

Maintenir le bouton **cfg** jusqu'au clignotement de la LED **cfg** (> 10s.) puis relâcher. L'effacement est terminé à l'extinction de la LED. Cette opération provoque l'effacement complet de la configuration du produit, quel que soit le mode de configuration.

Après une mise sous tension ou un retour usine, il faut attendre 15 s. avant de procéder à une configuration.

Opgelet :

- Het toestel mag alleen door een elektro-installateur worden geïnstalleerd volgens de installatienormen die van toepassing zijn in het land.
- Het toestel is niet geschikt voor buitenopstelling.

Voorstelling van het product

De schakelaars WKT40x zijn zenders/ontvangers die geïnstalleerd worden in plaats van de bestaande schakelaars.

Ze kunnen bediend worden vanop afstand dankzij de RF-zenders (kallysta RF-drukknop, afstandsbedieningen) die deel uitmaken van het tebis-systeem.

Als zenders kunnen ze een secundaire lichtkring of scenario's bedienen.

De drukknoppen passen bij de sierelementen WKT902x en bij de decoratieve Kallysta-afdekplaten.

Fabrieksinstellingen

Standaard zijn de drukknoppen 1 en 2 **B** ingesteld in functie "afstandsbediening".

Configuratie (cfg**-drukknop)**

Er zijn 3 methodes voor de configuratie van deze zenders/ontvangers :

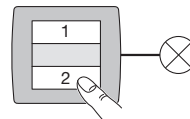
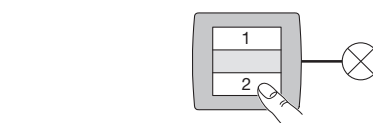
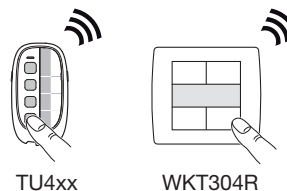
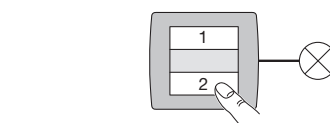
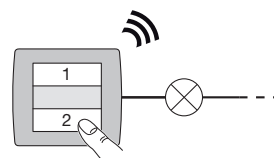
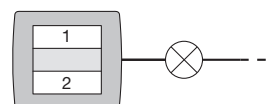
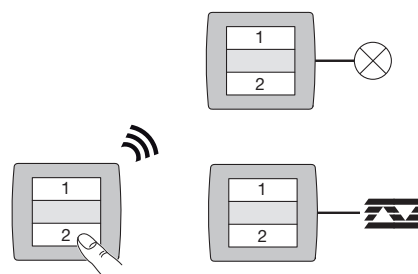
- **quicklink**  : configuratie zonder gereedschap, zie de handleiding 6T7952 die de radioontvangers vergezelt.
- E-modus TX100/B V.2.6.0 of > : omschrijving van de productfuncties is verkrijgbaar bij de fabrikant.
- S-modus ETS3 via of >TR 131: Database en omschrijving van de toepassingsoftware zijn beschikbaar bij de producent.

! Om de configuratiemodus te wijzigen, moet u terugkeren "fabrieksinstelling".

Terug naar fabrieksmodus

De **cfg**-toets ingedrukt houden tot de **cfg**-LED (>10s.) knippert en dan loslaten. Het wissen is beëindigd als de **cfg**-LED dooft. Door deze beweging wordt de volledige configuratie van het product gewist, ongeacht de configuratiemodus.

Na een onder spanning zetten of een terugkeer naar de fabrieksmodus moet u 15 s. wachten alvorens over te gaan tot een configuratie.

Applications / Toepassingen**Commande locale / Lokale bediening****Va-et-vient / Wisselschakeling****Commande à distance / Bediening op afstand****Commande d'un circuit complémentaire / Bediening van een bijkomende kring****Commande de scénarios / Bediening van scenario's**

Utilisable partout en Europe  et en Suisse

Par la présente hager Controls déclare que l'appareil Interrupteur KNX radio est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.

La déclaration CE peut être consultée sur le site : www.hagergroup.net

Te gebruiken in geheel Europa  en in Zwitserland

Hierbij verklaart hager Controls dat het toestel KNX/RF-drukknop in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.

De CE verklaring van Hager kan worden gedownload via de website: www.hagergroup.net