

## Website BCDI: modelfiche

Product knx-homecontrol

Fabrikant Vecolux - KNX

Contactpersoon Johan Veters

### Beschrijving van het domotica/immotica product FR

Dû au grand choix de fabricants KNX et de milliers de produits certifiés, KNX pourrait sembler trop compliqué. KNX-homecontrol est là pour vous aider à y voir clair et apporte des solutions développées avec une fonctionnalité bien définie.



ZENNIO Z41 roomcontroller



ZENNIO MAX16 KNX actionneur + logical functions

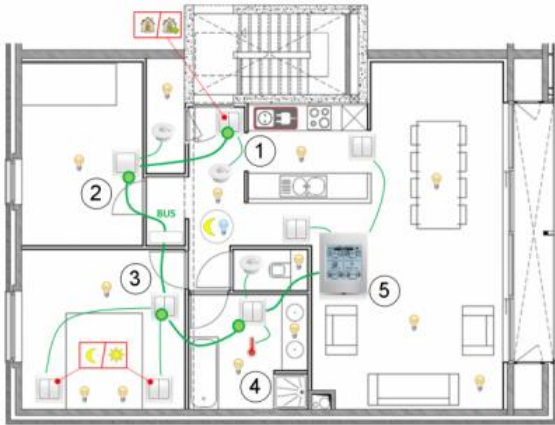
### Toepassingen (met illustraties)

#### **Solution KNX Comfort :**

Le système KNX vous a convaincu et vous souhaitez débiter avec un budget limité afin de commander uniquement l'éclairage et quelques prises de courant, la version KNX Comfort constitue sans nul doute le choix idéal. Le modèle KNX Comfort offre tous les scénarios importants, tels que 'se lever', 'se coucher', 'quitter la maison' et 'rentrer à la maison' qui vous permettront d'économiser de l'énergie de façon confortable. (un scénario englobe tous les éclairages et certaines prises de courant dans l'habitation).

L'apprentissage de ces scénarios s'opère par le biais de l'écran tactile et revient à prendre une photo, avec cependant une vue totale de la situation de votre habitation.

Pour accroître encore le confort, cette version prévoit également des détecteurs de mouvements commandant automatiquement les éclairages du hall d'entrée, des toilettes et du débarras. Ces détecteurs de mouvements agissent différemment lorsque le scénario 'se coucher' a été activé. En cas de détection d'un mouvement, ils commandent alors non pas l'éclairage normal, mais bien l'éclairage de nuit. Un passage nocturne aux toilettes est alors bien plus agréable parce que l'éclairage nocturne peut provenir d'une source de lumière nettement plus faible (éclairage LED à 20cm du sol).



### **KNX Climate oplossing :**

Si en tant que maître d'ouvrage, vous optez pour une maison basse énergie, passive ou zéro énergie, la version KNX Climate vous offre une grande flexibilité de réglage en fonction de vos besoins et des données de mesure transmises par la station météorologique(\*). En plus des fonctions disponibles dans la solution KNX Comfort, la version KNX Climate vous permet également de régler le chauffage par air pulsé, ventilation, pompe de l'échangeur de la chaleur du sol et système pare-soleil. L'écran tactile permet non seulement de régler les températures souhaitées, les minuteries et les scénarios, mais aussi de déterminer à partir de quelle température intérieure et de quelle intensité de lumière du soleil les systèmes pare-soleil devront être activés. Grâce au GPS intégré, la station météorologique est également en mesure de suivre le soleil (tant horizontalement que verticalement), une seule station météorologique étant dès lors nécessaire pour commander tous les systèmes pare-soleil sur toutes vos façades.

(\* ) La station météorologique mesure l'intensité de la lumière du soleil et la vitesse du vent et elle est équipée d'un capteur de pluie, d'un commutateur de mise en veilleuse, d'une sonde de température, d'un récepteur GPS et d'un système de transmission de l'heure précise.



### **Installatie**

- Vous trouvez une liste d'installateurs via:  
<http://www.knx-homecontrol.be/dealers/>
- Indication des prix:  
<http://www.knx-homecontrol.be/test-2/knx-comfort-2/>