

01560

Écran tactile couleurs 5 pouces pour le contrôle et la commande domotique standard KNX, avec support pour l'installation en boîtiers 2-3 modules.

Le dispositif permet de surveiller et de contrôler des installations KNX à travers l'interaction avec l'interface tactile. Le dispositif est entièrement configurable via ETS, sans l'aide de plug-in supplémentaires.

### CARACTÉRISTIQUES

- Tension d'alimentation : BUS 30 Vcc SELV.
- Absorption : 5 mA à 30 Vcc
- Tension d'alimentation auxiliaire 24-30 Vcc SELV
- Absorption auxiliaire : < 100 mA à 30 Vcc
- Température de fonctionnement : -5 °C - +45 °C (usage intérieur)
- Détection capteur de proximité : ~30 cm
- Dimensions 86x148,8x11,5 cm (L x H x W)
- Poids : 0,3 kg

### BRANCHEMENTS.

La connexion au bus et à l'alimentation auxiliaire passe par les bornes KNX standard à l'arrière du dispositif. L'alimentation auxiliaire est toujours nécessaire.

### Montage

Le dispositif peut être monté aussi bien en position verticale qu'en position horizontale, dans des boîtiers à 2 et 3 modules, à une hauteur comprise entre 120 et 140 cm du sol et à au moins 15~20 cm des portes ou des fenêtres.

### FONCTIONNEMENT.

- Commande et supervision de l'éclairage, des variateurs, des stores, des scénarios
- Commande et supervision de la température, des climatiseurs, des ventilateurs-convecteurs
- Contrôle des scénarios
- Commande et supervision audio
- Affichage de la qualité de l'air
- Affichage de l'énergie consommée, de la consommation de courant et de la tension
- Fonctions logiques
- Capteur de proximité, réglage de la luminosité, barre lumineuse, feedback tactile
- Affichage de date et heure, température et humidité
- Mot de passe, économiseur d'écran et verrouillage du panneau pour les opérations de nettoyage

### CONFIGURATION.

La configuration du dispositif et de ses paramètres s'effectue par le biais du logiciel ETS (version 5,7 et suivantes). Pour lancer la configuration et attribuer l'adresse physique, valider l'option correspondante à l'intérieur du menu « Réglages » directement à partir de l'interface graphique du dispositif. Lorsque le mode de programmation est validé, la barre lumineuse devient rouge.

Tous les databanks ETS à jour peuvent être téléchargés dans la section « Logiciel » du site [www.vimar.com](http://www.vimar.com).



### CONSIGNES D'INSTALLATION.

- Le circuit doit être réalisé par des techniciens qualifiés, conformément aux dispositions qui régissent l'installation du matériel électrique en vigueur dans le pays concerné.
- Protéger le dispositif contre la saleté, l'humidité et les dommages accidentels durant les phases de stockage, transport et service.
- Lorsqu'ils sont sales, nettoyer les appareils avec un chiffon sec ou légèrement imbibé d'eau et de savon. Ne jamais utiliser de substances caustiques ou de solvants.

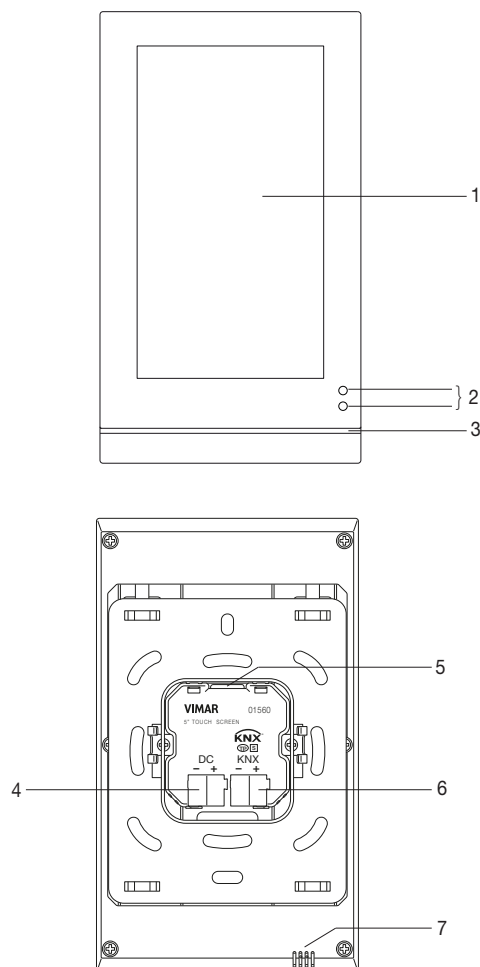
### CONFORMITÉ AUX NORMES

Directive CEM. Directive RoHS

Normes EN 60669-2-5, EN IEC 60730-2-7, EN IEC 60730-2-9, EN IEC 63044, EN IEC 63000.

Règlement REACH (EU) n° 1907/2006 – art.33. Le produit pourrait contenir des traces de plomb.

### VUE AVANT ET ARRIÈRE

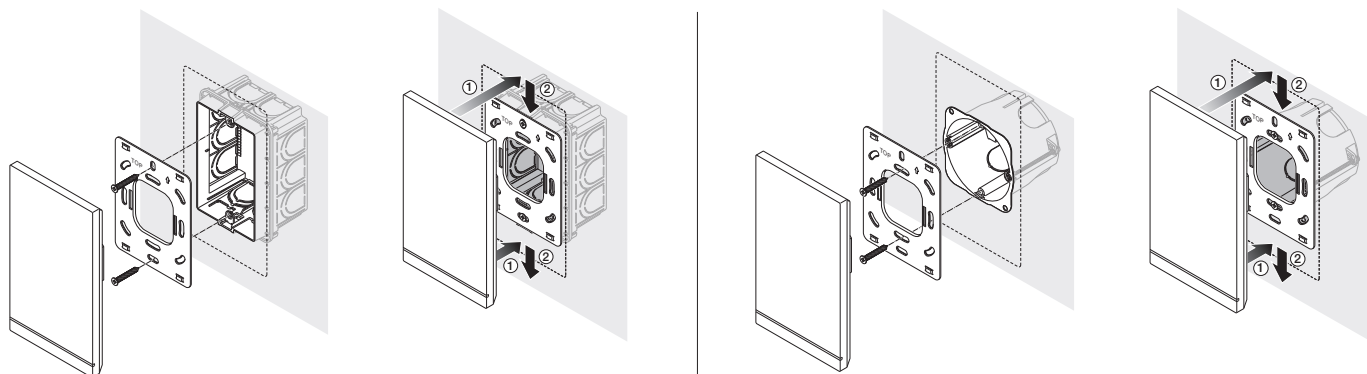


- 1 : Écran tactile
- 2 : Capteur de proximité
- 3 : Barre lumineuse
- 4 : Alimentation auxiliaire 24-30 Vcc
- 5 : Logement pour carte SD/SDHC jusqu'à 32 Go
- 6 : Bornes bus KNX 30 Vcc
- 7 : Capteur de température intérieur



#### DEEE - Informations pour les utilisateurs

Le symbole du caisson barré, là où il est reporté sur l'appareil ou l'emballage, indique que le produit en fin de vie doit être collecté séparément des autres déchets. Au terme de la durée de vie du produit, l'utilisateur devra se charger de le remettre à un centre de collecte séparée ou bien au revendeur lors de l'achat d'un nouveau produit. Il est possible de remettre gratuitement, sans obligation d'achat, les produits à éliminer de dimensions inférieures à 25 cm aux revendeurs dont la surface de vente est d'au moins 400 m<sup>2</sup>. La collecte séparée appropriée pour l'envoi successif de l'appareil en fin de vie au recyclage, au traitement et à l'élimination dans le respect de l'environnement contribue à éviter les effets négatifs sur l'environnement et sur la santé et favorise le réemploi et/ou le recyclage des matériaux dont l'appareil est composé.

**INSTALLATION**
**VERTICALE**

**HORIZONTALE**
