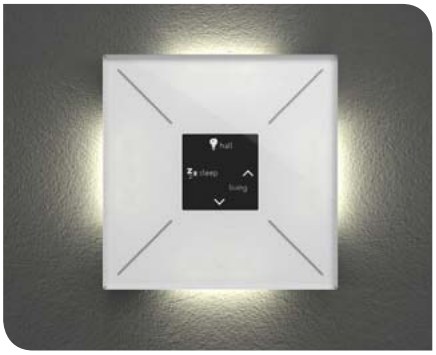
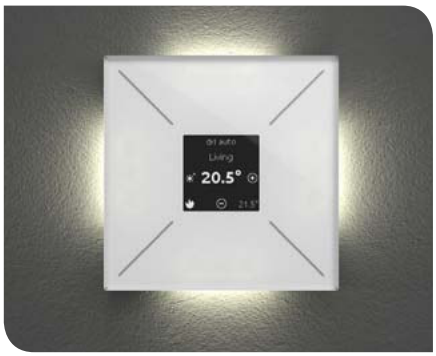
FICHE DE INFORMATION
AOÛT 2018

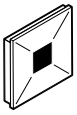
Edge-Lit
Module de commande edge-lit à écran oled et avec contrôleur de température, avec retour d'état /éclairage au moyen de LED RVBB latérales





Caractéristiques

- configurable à l'aide de l'interface Velbus PC (**VMB1USB** ou **VMBRSUSB**) et le logiciel gratuit VELBUSLINK
- éclairage de rétroaction ou d'ambiance avec leds latérales RVBB (VELBUSLINK permet de réglér l'intensité et la couleur RVB ou le blanc chaud)
- témoins lumineux situés sur le côté du bouton-poussoir (VELBUSLINK permet de réglér l'intensité et la couleur RVB ou le blanc chaud)
- l'intensité et la couleur de l'éclairage de rétroaction et l'éclairage d'ambiance peut se régler séparément pour chaque côté
- temps de réponse des boutons réglable (0, 1, 2 ou 3 secondes)
- détection d'une pression courte ou longue sur un bouton
- fonctionnement multi-canal configurable sur chaque bouton-poussoir, le système sélectionne le canal suivant à chaque pression (jusqu'à 32 canaux)
- bouton-poussoir double canal configurable, le système sélectionne un autre canal en fonction de la longueur de la pression (courte ou longue)
- les programmes journaliers, hebdomadaires et annuels et l'horloge astronomique intégrée (lever et coucher du soleil) permettent l'utilisation automatique des boutons
- capteur de température intégré pour le contrôle du chauffage et de la climatisation (utilisable uniquement quand les LED latérales sont éteintes)
- supporte 8 pages maximum avec 4 boutons par page (= 32 contrôles au total)
- affiche la date, l'heure, les contrôles (max. 32), la température / thermostat (max. 13), la consommation d'énergie, de gaz ou d'eau (max. 4) et lit les capteurs analogiques (max. 4)
- menu local pour le réglage de l'heure, de la date et du thermostat
- l'écran OLED (128 x 128 pixels) peut être assombri ou éteint lorsqu'il n'est pas utilisé (mode économiseur d'écran)
- permet l'affichage de textes dynamiques (par exemple: les données Sonos provenant de la passerelle IoT)
- indicateurs LED pour l'alimentation et les données (au dos)
- utilise une adresse par 8 boutons et une adresse pour la fonction du thermostat (en option) (configurable avec VELBUSLINK)



VMBELO-PF
VMBELO-PG

VMBELO-BF
VMBELO-BG

Spécifications

- technologie tactile: SMSC RightTouch®
- matériau: verre de sécurité
- alimentation: 15 - 3 VCC
- adresses possibles: 250
- étapes de programmation: max. 162
- dimensions:
  - 86 x 86 x 11 mm
  - verre 4 mm + 7 mm jusqu'au mur
  - profondeur de pose: 28 mm connecteur inclus
- plage de température: -10°C à +40°C
- ne convient pas pour une installation sur une surface conductrice (par exemple le métal) ou une source proche de perturbations électromagnétiques
- consommation:
  - avec LED latérales éteintes: 35 mA
  - avec LED latérales à luminosité maximale: 120 mA

Velbus
Velleman nv
Legen Heirweg 33
9890 Gavere, België
tel. +32 9 384 36 11
fax +32 9 384 67 02
info@velbus.eu
www.velbus.eu