

# Fiche technique produit

eNet actionneur variateur 1-10 V, 1 voie mini



Numéro de référence

FM ST 50 UP

## eNet actionneur variateur 1-10 V, 1 voie mini

nouvelle fonction du système : transmission radio totalement cryptée (AES-CCM) à partir du eNet serveur, version de logiciel 2.0

### Usage conforme

- Commutation et réglage de la luminosité d'éclairages avec interface 1-10 V
- Commande avec émetteurs radio eNet adaptés
- Montage dans une boîte d'appareillage avec dimensions selon la norme DIN 49073 en combinaison avec enjoliveur adapté
- Montage dans un boîtier saillie ou dans un adaptateur d'installation (Art. N°. FM-EBG) pour faux plafonds

### Caractéristiques produits

- Luminosité d'activation enregistrable de manière permanente
- Luminosité minimale enregistrable de manière permanente
- Mode scènes possible
- Affichage d'état des ballasts 1-10 V par LED
- Retour d'informations d'état sur l'émetteur radio
- Ballasts 1-10 V commutables avec la touche Prog
- Interface 1-10 V protégée contre les inversions de polarité

Réglable avec le eNet serveur :

- Luminosité maximale
- Vitesse de variation
- Ein-/ Ausschaltverzögerung
- Rampe d'éclaircissement / d'obscurcissement par variation
- Avertissement de coupure
- Blocage de commande
- Marche permanente, arrêt permanent
- Fonction Hôtel
- Temporisation

Fonctions supplémentaires avec eNet serveur :

- Transmission radio totalement cryptée (AES-CCM) à partir du eNet serveur, version de logiciel 2.0
- Mise à jour du logiciel de l'appareil
- Fonction répéteur
- Lire la mémoire d'erreur

### Caractéristiques techniques

Tension nominale :	AC 230 V ~, 50/60 Hz
Puissance au repos :	max. 0,5 W
Température ambiante :	-25 ... +70 °C
Type de contact :	μ
Tension de commande :	0,5 ... 11 V

Courant de commande :	max. 50 mA
Courant de commutation	
Ohmique :	6 A
Lampes fluorescentes :	3 AX
Puissance connectée	
Charge ohmique :	1380 W
Charge capacitive :	690 VA (560 µF)
Type de connexion :	bornes à vis
rigide :	1 x 0,75 ... 4 mm <sup>2</sup>
souple avec embout :	1 x 0,75 ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Dimensions (Ø x H) :	53 x 28 mm
Longueur totale du câble de charge :	max. 100 m
Longueur totale de la ligne de commande :	max. 100 m
Radiofréquence :	868,0 ... 868,6 MHz
Puissance d'émission :	max. 20 mW
Portée d'émission en champ libre :	typ. 100 m
Catégorie de récepteur :	2

