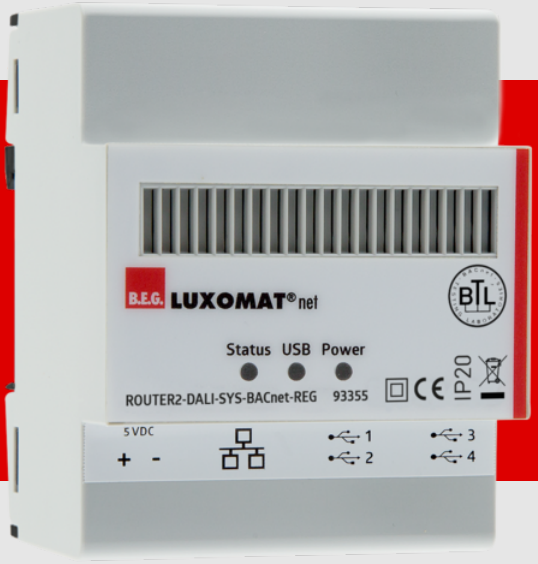
B.E.G. LUXOMAT® net



ROUTER2-DALI-SYS-BACnet-REG

93355 EAN: 4007529933556

Routeur DALI-SYS avec connexion BACnet, serveur Web, quatre ports USB pour quatre appareils PS-DALI-SYS-USB-REG et mise en réseau LAN pour jusqu'à 400 lignes DALI.

Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
ROUTER2-DALI-SYS-BACnet-REG	blanc	93355

Données techniques

Tension:	5 V DC
Dimensions:	90 x 72 x 64 mm (4 TE)
Réglages:	Via un serveur web intégré et un navigateur web compatible
Puissance interne:	< 5 W
Niveau de protection:	IP20 / Classe II
Température ambiante:	0 °C à +45 °C
Boîtier:	Polyamide, résistant aux UV
Couleur du matériau:	blanc
Connexions et câbles:	4 x USB, 1 x LAN

Informations sur les produits

Routeur avec serveur web intégré et contrôleur d'application pour montage sur rail DIN selon la norme DIN EN 60715

4 ports USB pour contrôler jusqu'à 4 contrôleurs d'application B.E.G. disponibles séparément avec alimentation DALI intégré

1 connexion LAN pour mettre en réseau jusqu'à 100 appareils, jusqu'à 400 lignes DALI possible

Interface BACnet/IP intégrée

Dispositif BACnet de type B-ASC (Application Specific Controller)

Dispositif BACnet de type B-GW (passerelle)

Objets BACnet générés dynamiquement

Sorties BACnet multi-états pour scènes et la neutralisation du fonctionnement automatique.

Sorties analogiques BACnet pour le dépassement de la valeur de gradation

Entrées analogiques BACnet pour l'interrogation de l'état des valeurs de gradation.

Entrées numériques BACnet pour les demandes d'état de présence

Entrées numériques BACnet pour l'interrogation de l'état du dispositif

Administration centrale des paramètres, adresses, groupes et scènes de tous les participants DALI connectés

Logique d'application décentralisée dans les multicapteurs et les modules boutons-poussoirs - Le Routeur assume uniquement les fonctions de niveau supérieur.

Gestion des utilisateurs et des droits pour les différents rôles

Gestionnaire éclairage de secours DALI

Fonction d'éclairage ambiant étendue GUIDED LIGHT PLUS (à travers les lignes DALI)

Fonction de routage d'événements pour l'implémentation de zones d'éclairage, surpassant différentes lignes DALI

Update Manager, pour mettre à jour le firmware du routeur via LAN/WAN

Peut être exploité via les navigateurs web compatibles de tout appareil final (smartphone, tablette, PC)

Outils d'analyse et de diagnostic pour la recherche de défauts

Contrôle de la température du processeur principal et du boîtier

Ventilateur de haute qualité avec contrôle automatique de la vitesse

Horloge en temps réel intégrée

Affichage de l'état par LED

Inclut une alimentation 5VDC/2A séparée pour montage sur rail DIN (1HP)

Incluant 4 câbles de connexion USB (0,5m) et 1 câble LAN (0,5m)

Support de planification gratuit de B.E.G.

Aide à la mise en service payante de B.E.G.

Possibilité de maintenance à distance via une connexion VPN existante ou fournie par B.E.G.

Les travaux d'entretien mineurs (par exemple, le remplacement des luminaires) peuvent être effectués de manière autonome par un technicien du bâtiment ou un installateur électrique local.

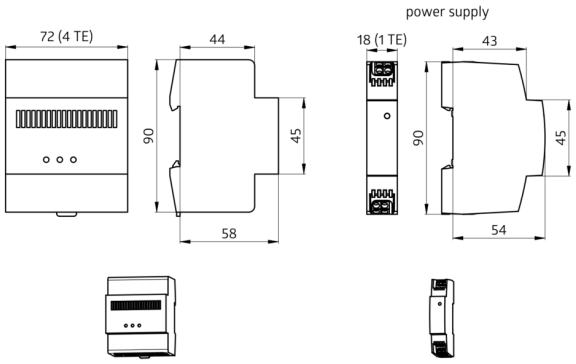
Cet article est un composant d'un système de commande d'éclairage de B.E.G. qui supporte l'utilisation d'appareillages DALI (luminaires, relais) d'autres fabricants

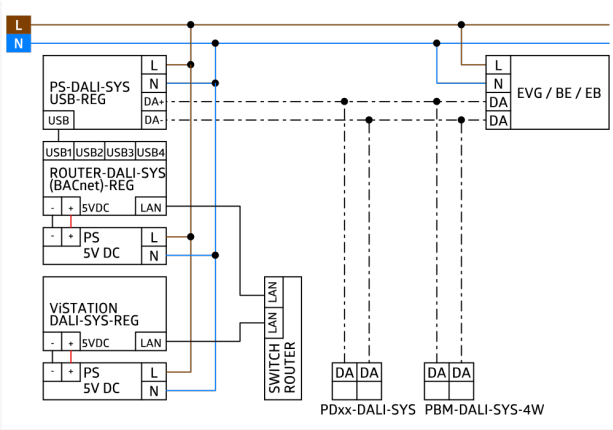
L'utilisation de contrôleurs d'application DALI d'autres fabricants n'est pas supportée

L'utilisation d'appareils d'entrée DALI (capteurs, boutons-poussoirs) d'autres fabricants n'est pas supportée

Des composants système supplémentaires (matériel) de B.E.G. sont nécessaires

Des services supplémentaires (planification, mise en service et maintenance) sont nécessaires de la part de B.E.G.


power supply
72 (4 TE)
44
18 (1 TE)
43
90
45
58
90
45
54


L
N
PS-DALI-SYS
USB-REG
USB
DA+
DA-
EVG / BE / EB
DA
USB1
USB2
USB3
USB4
ROUTER-DALI-SYS
(BACnet)-REG
5VDC
LAN
PS
5V DC
ViSTATION
DALI-SYS-REG
SWITCH
ROUTER
PDxx-DALI-SYS
PBM-DALI-SYS-4W