

Netlink CCD

Passerelle DALI armoire de distr.

Référence 22169263

Passerelle avec raccordement Ethernet (TCP/IP) pour la commande individuelle de jusqu'à 3 x 64 boîtiers de commande compatibles DALI ainsi que de capteurs spéciaux et pour le branchement de bus LM

Application

Le netlink CCD est un appareil à encastrer dans une armoire avec connexion Ethernet (TCP/IP) pour commander des appareils compatibles DALI, des bus LM et des capteurs spéciaux. Les appareils raccordés (max. 3 x 64 DALI) peuvent être adressés (automatisation, ambiances) et groupés individuellement.

Des capteurs spéciaux supplémentaires (ED-SENS ou ED-EYE par exemple) ainsi que des appareils d'entrée ou des boîtiers de commande spéciaux, tels que ED-SxED ou ED-Cxx (V) peuvent être raccordés à la ligne de commande DALI.

Aide à l'étude de projets

- Le module netlink CCD permet d'attribuer des adresses R/G/B complètes aux appareils, en d'autres termes plusieurs pièces LUXMATE peuvent être adressées et pilotées.
- Jusqu'à 64 appareils compatibles DALI et jusqu'à 64 capteurs spéciaux peuvent être raccordés à chaque faisceau DALI.
- Maximum 120 charges DALI peuvent être raccordées à chaque faisceau DALI.
- Le nombre d'appareils LM pilotables dépend du choix de l'alimentation du bus LM : avec un LM-BV, ce sont maximum 100 appareils LM qui peuvent être alimentés, avec un LM-BVS35 ce sont maximum 35 appareils LM.
- Le capteur ED-Eye peut uniquement être activé en combinaison avec un calculateur d'automatisation LUXMATE (LITENET Flexis ou LRA).
- Trois alimentations de bus DALI intégrées
- Alimentation de bus LM disponible séparément (LM-BVS35 ou LM-BV)
- Testeur pour test d'installation et LED d'état pour afficher l'état de fonctionnement.
- Un module LITENET netlink permet d'automatiser max. 500 adresses de sortie (DALI + LM).

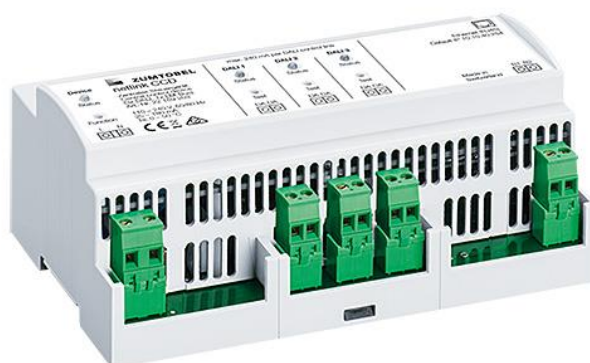
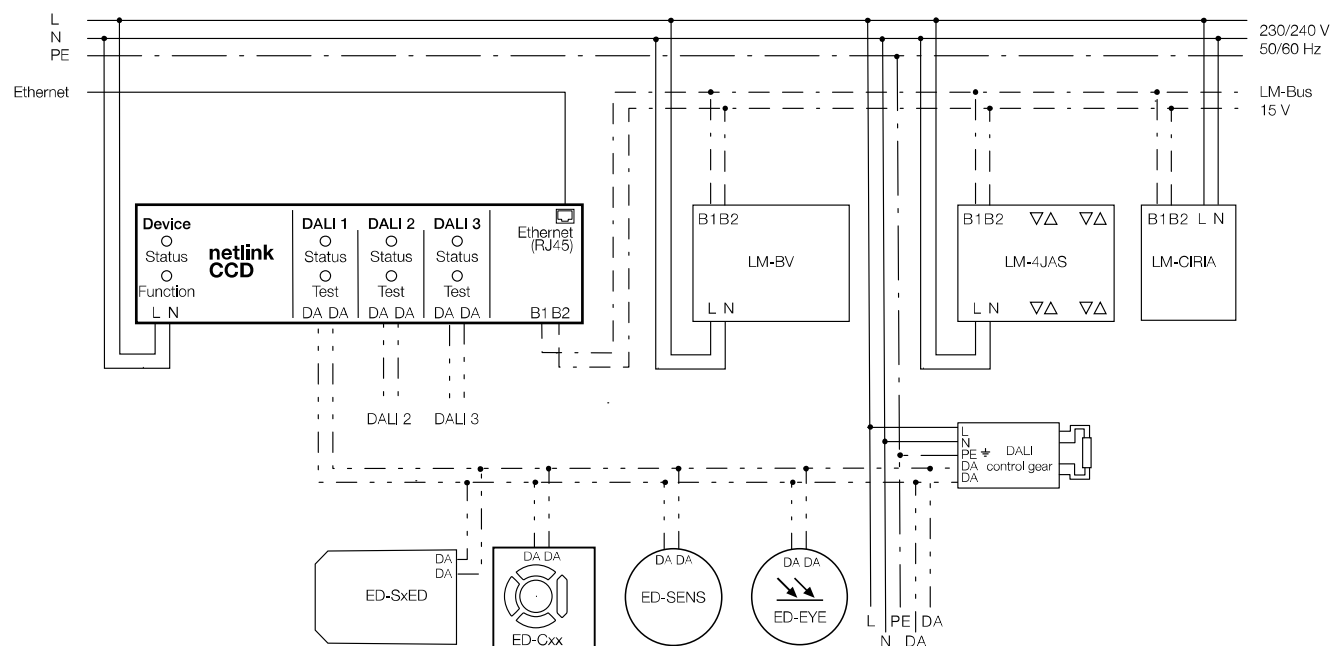


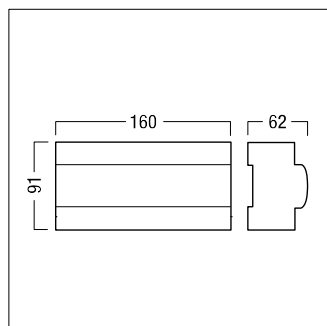
Schéma électrique



Notice de montage et d'installation

- Montage en armoires électriques sur rail normalisé de 35 mm conformément à la norme EN 50022.
- La longueur max. admissible de la ligne de commande DALI est de 300 m en 2 x 1,5 mm²
- L'installation électrique de la ligne de commande DALI doit être réalisée sous la forme d'une installation basse tension de fonctionnement. Nous recommandons d'utiliser un matériel d'installation standard (2 x 0,75 mm² - 2 x 1,5 mm², NYM).
- Les deux lignes de commande DALI sont à polarité interchangeable.
- Le secteur est raccordé, non commuté, aux bornes L et N.
- La mise à la terre PE est utile comme conducteur de terre de fonction.
- Raccordement du netlink CCD à une installation LITENET via une liaison Ethernet standard (TCP/IP).

Dimensions



Étiquettes/raccordements des appareils

