

CIRCLE tune Kit CCW 01/02/03 h+t

Kit : cde blanche, alimentation de bus

Référence 22185167

Kit avec élément pour la commande, la mise en service et la configuration d'une installation DALI, avec 3 ambiances ainsi que pour la commande de la luminosité et de la température de couleurs, couleur argent, indications neutres "1", "2", "3" et "Luminosité", "Température de couleurs" pour applications générales, avec alimentation électrique pour une ligne de commande DALI (1 faisceau DALI).

Application

Le kit d'éléments de commande DALI Circle comprend un boîtier de commande mural et une alimentation EMOTION-BV2.

L'élément de commande est un boîtier de commande mural de la taille d'un bouton-poussoir standard et est utilisé pour la mise en service de l'installation DALI complète. Il permet un adressage simple et confortable de toutes les sorties DALI de la pièce. Des éclairages fréquemment utilisés dans des pièces individuelles pour les diverses activités peuvent être configurés en tant qu'ambiances et activés en cas de besoin par une simple pression de touche. Deux boutons à bascule sont en outre disponibles, permettant de régler l'éclairage et la température de couleurs. Tous les luminaires raccordés se comportent de la même manière (mode broadcast).

Le design moderne et convivial offre une commande intuitive sans risque d'erreur. Chaque touche active une fonction précise. L'élément de commande DALI-CCS1/2/3 est réalisé en matière plastique argenté, finition satin mat. S'il présente les symboles d'ambiance neutres "1", "2" et "3" pour les applications générales, et les symboles "Éclairage" et "Température de couleurs" sur les boutons à bascule.

Pour l'alimentation d'une ligne de commande DALI (un faisceau DALI), on utilise l'alimentation EMOTION-BV2.

Aide à l'étude de projets

- L'élément de commande est uniquement alimenté par la ligne de commande DALI et ne doit pas être branché sur le secteur.



- Il est possible d'utiliser plusieurs appareillages CIRCLE tune (max. 11 appareils supplémentaires) dans une installation, qui ont tous des fonctions identiques.
- Un seul EMOTION-BV2 peut être installé par faisceau DALI.
- Un EMOTION-BV2 peut alimenter jusqu'à 64 modules DALI (adresses de sortie) jusqu'à une consommation globale de max. 200 mA (max. 100 charges DALI). Tenir compte des spécifications des fabricants des appareils lors de la conception.
- Pour pouvoir utiliser la fonction « température de couleurs », les luminaires doivent supporter le type d'appareils DALI 8.
- Permet également de faire fonctionner les luminaires DALI standard mais uniquement sans la fonction de température de couleurs.

Fonctionnement

L'élément de commande Circle DALI permet d'activer trois ambiances pour diverses utilisations de la pièce ou différentes activités : l'utilisateur doit pour ce faire actionner une des trois touches d'ambiances disposées en cercle. L'ambiance activée est signalée par un arc de cercle éclairé en vert.

Lorsque l'utilisateur quitte la pièce, il actionne la touche centrale Venir/partir. Le cercle lumineux entourant cette touche s'allume en rouge pour l'ambiance « Absence », ce qui permet de mieux localiser la touche en entrant dans la pièce.

Il est à tout moment possible de modifier l'ambiance activée : les touches à bascule permettent de graduer les luminaires et de modifier les températures de couleurs.

Les autres possibilités sont :

- 3 ambiances par local :
- configuration
- mise en mémoire : touches de gradation pour définir l'éclairage souhaité puis programmer les touches d'ambiances « 1 », « 2 » ou « 3 » en appuyant sur celles-ci.

Appuyer pendant 7 s sur la touche d'ambiance « 1 », « 2 » ou « 3 » et relâcher dans les 2 s qui suivent quand la LED verte clignote.

Atteinte des sorties DALI : appuyer pendant 30 s sur la touche Marche/Arrêt puis relâcher dans les 2 s qui suivent quand la LED verte clignote.

Reinitialisation (suppression et adressage) : appuyer pendant 30 s sur la touche Marche/Arrêt puis relâcher dans les 2 s qui suivent quand la LED verte clignote.

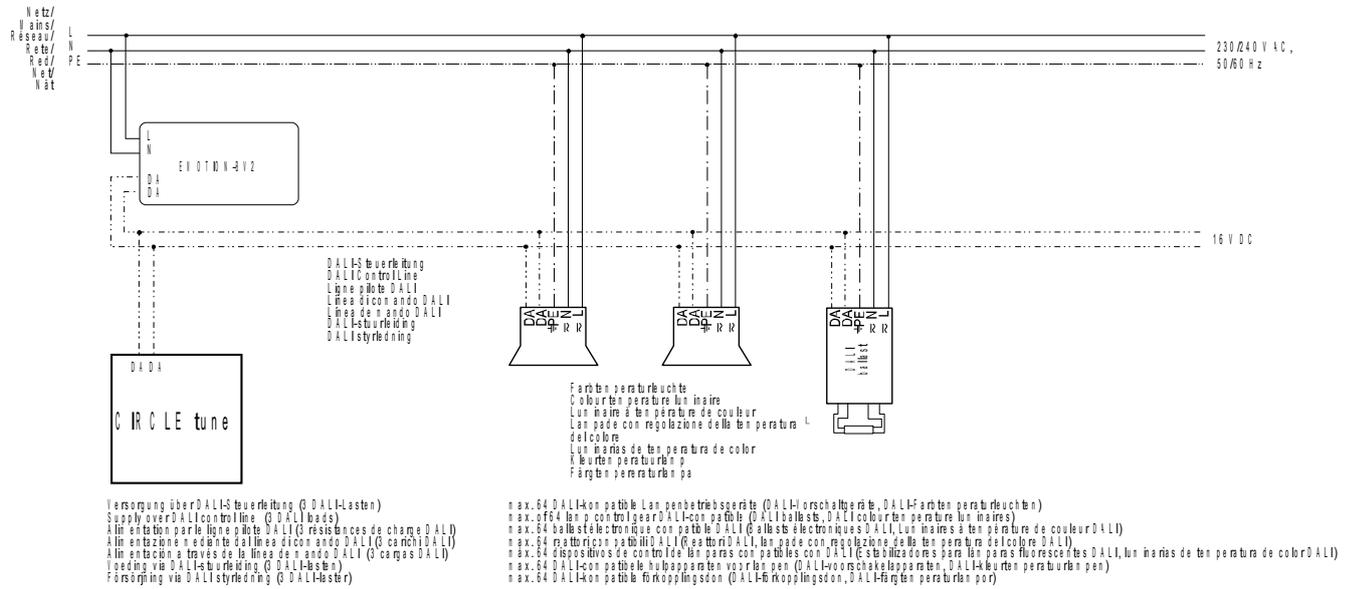
Voir aussi les informations complémentaires de la page suivante

Sous réserve de modifications techniques. 12.01.2023 © Zumtobel - 5 ans de garantie sans déperdition de puissance

www.zumtobel.com/5ansdegarantie

CIRCLE tune Kit CCW 01/02/03 h+t
Kit : cde blanche, alimentation de bus
Référence 22185167

Schéma électrique



max. DALI-Leitungsänge
max. DALI Cable length
Longueur câble DALI max.
Lunghezza cavo DALI max.
max. a laura de cable DALI
max. DALI Kabellänge
max. DALI ledningslängd

Ø	
2 x 1,50 mm ²	max. 100 m
2 x 1,75 mm ²	max. 150 m
2 x 1,00 mm ²	max. 200 m
2 x 1,50 mm ²	max. 300 m

Notice de montage et d'installation

- L'élément de commande est exclusivement alimenté par la ligne de commande DALI et ne doit pas être raccordé au réseau.
- Nous recommandons d'utiliser le matériel d'installation standard (2 x 0,75 mm² - 2 x 1,5 mm²).
- Les deux lignes de commande DALI sont à polarité interchangeable.
- Nettoyage de l'appareil avec un chiffon humide ou antistatique.

Dimensions

