



Instructions d'utilisation, de montage et de mise en service

1a. Préparation du montage

Attention: Travailler sur un réseau en 230 V ne s'improvise pas, seul un électricien qualifié et habilité doit effectuer ce raccordement.

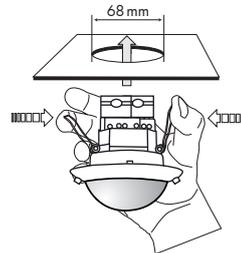
Avant de commencer l'installation, assurez-vous que l'alimentation est coupée.

Dans le mode Maître/Esclave, l'appareil Maître doit toujours être monté à l'endroit où la quantité de lumière est la plus faible.

1b. Caractéristiques

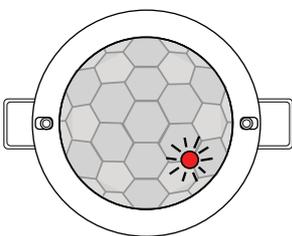
- * Pour un groupe de 25 ballasts max. par sortie DALI
- * Convient pour les ballast dimables DALI
- * Deux interfaces numériques DALI
- * Réglage de niveau de lux constant
- * Commutation / variation manuelle
- * Mode semi-autonome et autonome
- * Valeur théorique de clarté et temporisation-LUMIERE réglables
- * Détecteur et module de puissance dans un même boîtier
- * Télécommande infrarouge en option

2a. Montage LUXOMAT® PD2 MAX DE Duo DALI



D'abord, une découpe circulaire de 68 mm de diamètre doit être prévue dans le plafond. Après le branchement correct des câbles, le détecteur peut être introduit dans l'ouverture, selon le schéma ci-dessus.

2b. Cycle d'auto-contrôle



Après le raccordement électrique, le LUXOMAT® PD2 MAX Duo DALI effectue un cycle d'auto-contrôle de 60 sec. (les LED clignotent) et aucun réglage n'est possible durant que les lumières sont allumées.

3. Mise en service / réglages



Minuterie pour commande l'éclairage
La durée peut être réglée entre de 1 et 30 min.
Symbole TEST: fonction test
Chaque mouvement enclenche la lumière durant 1 sec., puis la coupe 2 sec., indépendamment de la luminosité.



Interrupteur crépusculaire pour réglage d'éclairage constant
La valeur d'éclairage constante peut être pré-réglée entre 10 et 2000 Lux. Avec le bouton de réglage, on peut introduire les valeurs requises.
Symbole ☾: mode de nuit
Symbole ☀: mode jour et nuit

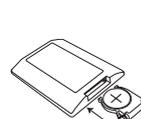


Marche/Arrêt du mode balisage (20% de la lumière nominale).
«ON» pour enclencher un balisage permanent.
«OFF» pour l'éteindre.



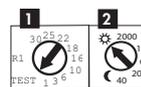
Intervalle d'impulsion réglable sur détecteur Esclave
Pour la pause entre 2 impulsions, envoyés au maître, on peut choisir entre 2 et 9 secondes. Le réglage peut être fait avec indicateur à LED activé (●) ou désactivé (○).
Pour les appareils avec une entrée esclave séparée, 2 sec. peuvent être réglées.

4. Réglages avec télécommande (en option)



Télécommande LUXOMAT® IR-PD-DALI

1. Contrôler la pile CR2032:
Ouvrir le compartiment en pressant le ressort en plastique et tirer le logement.



2. Attention
Le potentiomètre 1 ne doit plus être réglé sur «TEST» et le potentiomètre 2 ne doit plus être sur «SOLEIL». Sur ces positions «TEST/SOLEIL» (en cas de panne de secteur) tous les réglages programmés seront effacés.

Donc, avant la programmation à l'aide de la télécommande, il faut absolument sélectionner d'autres réglages.

Attention:
Toutes les valeurs réglées au PD2 MAX DE Duo DALI à l'aide des potentiomètres peuvent être modifiées avec la télécommande.

5. En option:

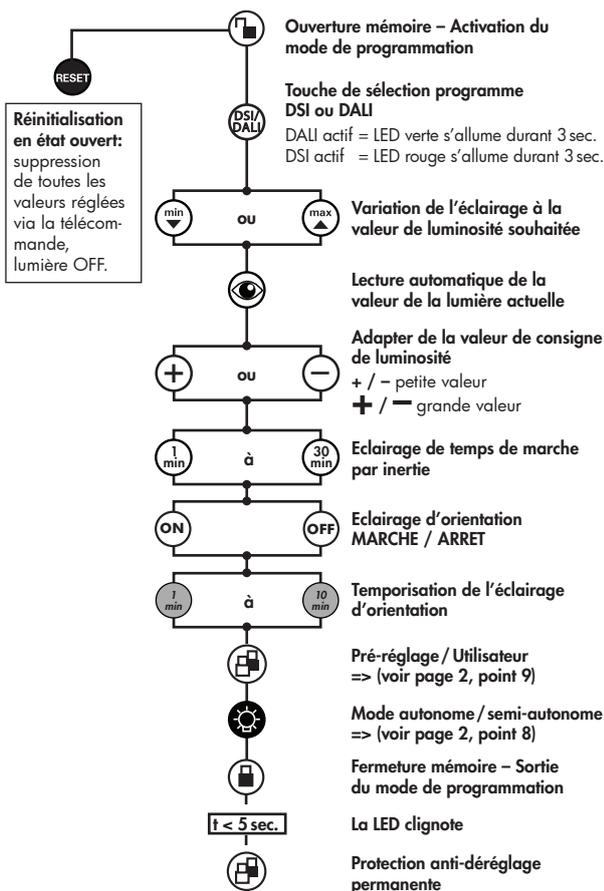


IR-PD-DALI



Support mural pour télécommande IR-PD-DALI

6. Réglages avec télécommande en l'état ouvert



7. Fonction des touches en état verrouillé

- Blocage de l'appareil**
- Test**
Permet de vérifier la zone couverte, à chaque mouvement l'éclairage s'enclenche puis s'éteint. Touche RESET pour désactiver.
- Réinitialisation en état verrouillé**
Le relais d'éclairage est coupé, c.à.d. ouvert et la temporisation remise à zéro.
- Protection continue contre les modifications de réglages**
Cette fonction permet de verrouiller en permanence le PD2 MAX Duo DALI (la LED verte s'allume). Ce mode ne peut être activé que durant 5 sec. après le verrouillage du détecteur. Dans cet état, seule la fonction éclairage «Mise Marche/Arrêt Forcée» peut être utilisée.
Pour quitter ce mode, suivre ce qui suit:
 1. Couper le courant
 2. Remettre le courant durant 31 – 59 sec.
 3. Couper à le courant nouveau
 4. Remettre le courant
 5. Ouvrir le détecteur
- Eclairage Marche / Arrêt en état de verrouillage => (voir page 2, point 10)**
La lumière reste allumée/éteinte aussi longtemps que des mouvements sont détectés par l'appareil. Puis l'appareil bascule automatiquement au mode opérationnel sélectionné (mode autonome/semi-autonome).

