



DALI 5 in 1 LED Controller (DT8)

Numéro de modèle: DL-X

Caractéristiques

Le contrôleur de bande LED à tension constante adopte le protocole standard DALI et prend en charge le type DT8. Sortie de gradation d'impulsions PWM, gradation de la luminosité en douceur et forte compatibilité. Cinq modes de sortie, y compris la luminosité, la température de couleur, RGB, RGBW, RGB+CCT. Largement utilisé dans l'éclairage des hôtels et le contrôle de l'éclairage domestique.

- Prise en charge du protocole standard DALI IEC62386-102,207,209.
- Prend en charge le type DT8. Tc, coordonnées xy, RGBWAF.
- Prend en charge les modes de sortie couleur unique, température de couleur, RVB, RVBW et RVB+CCT.
- Prend en charge le tube numérique pour afficher les informations d'adresse et de groupe. Et peut être réglé rapidement en appuyant sur le bouton.
- Gradation de la luminosité et marche/arrêt par bouton poussoir.
- Courbe de gradation logarithmique ou linéaire en option.
- Avec fonction de protection anti-retour.
- Avec court-circuit, protection contre les surintensités et fonctions de récupération.

Paramètres de fonction

1. Description de l'état de l'affichage numérique

Autobloquant: s'il n'y a pas d'opération clé pendant 30 secondes en continu, il entrera dans l'état verrouillé et le tube numérique s'affichera en basse lumière.

Déverrouillage: appuyez longuement sur le bouton **M** pendant 2 secondes jusqu'à ce que le tube numérique soit mis en surbrillance; le déverrouillage est réussi

Adresse courte DALI souvent affichée: signal DALI disponible

L'adresse courte DALI clignote: signal DALI indisponible.

Affichage **000**: Un défaut s'est produit (par exemple: protection contre les surintensités).

2. Définir une adresse courte

en état déverrouillé, appuyez brièvement sur la touche **M** jusqu'à ce que le tube numérique affiche (000-063) ou (255), appuyez brièvement sur la touche **▲** ou la touche **▼** pour modifier l'adresse courte DALI, une pression longue peut s'ajuster rapidement.

Par exemple: lors de l'affichage **063**, cela signifie que l'adresse courte du contrôleur DALI est 63.

Lorsqu'il est affiché **255**, cela signifie que le contrôleur DALI n'a pas attribué d'adresse courte et qu'il est dans l'état de diffusion.

3. Définir l'adresse du groupe

Sous l'état déverrouillé, appuyez brièvement sur le bouton **M** jusqu'à l'affichage numérique du tube (c00-c15). Appuyez brièvement sur la touche **▲** pour modifier l'adresse du groupe de contrôleurs DALI, appuyez longuement pour régler rapidement; appuyez brièvement sur la touche **▼** pour sélectionner ou annuler le groupe actuel.

Par exemple:

Lorsque **007** est affiché, cela signifie que le 7ème groupe de contrôleur DALI a été sélectionné.

Lorsque **000** est affiché, cela signifie que le 7ème groupe du contrôleur DALI a été annulé.

4. Instructions de réglage des paramètres du système

Sous l'état déverrouillé, appuyez longuement sur le bouton M pendant 3 secondes pour entrer dans le réglage des paramètres du système;

Appuyez brièvement sur le bouton M pour changer le réglage des 3 paramètres différents.

Appuyez longuement sur le bouton M pendant 1 s ou aucune opération dans les 8 s pour quitter le réglage.

Paramètre 1: réglage du mode de sortie (affichage dL1/ dL2/ dL3/ dL4/ dL5)

Les 5 modes de sortie peuvent être commutés en appuyant brièvement sur la touche ▲ ou la touche ▼ (Remarque: la valeur par défaut est DL5).

dL1 Signifie le mode de sortie de couleur unique

dL2 Signifie le mode de sortie de température de couleur (Type de couleur Tc)

dL3 Signifie le mode de sortie RVB (Type de couleur Tc, coordonnées xy, RGBWAF)

dL4 Signifie le mode de sortie RGBW (Type de couleur Tc, coordonnées xy, RGBWAF)

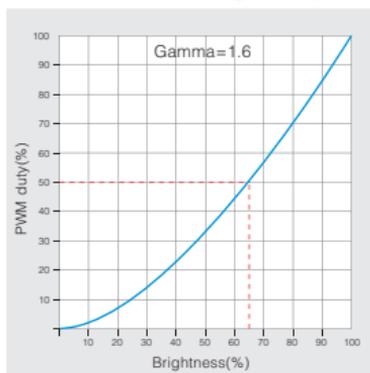
dL5 Signifie le mode de sortie RGB CCT (Type de couleur Tc, coordonnées xy, RGBWAF)

Paramètre 2: réglage de la courbe de gradation (afficher C-E ou C-L), appuyez brièvement sur le bouton ▲ ou ▼ pour basculer.

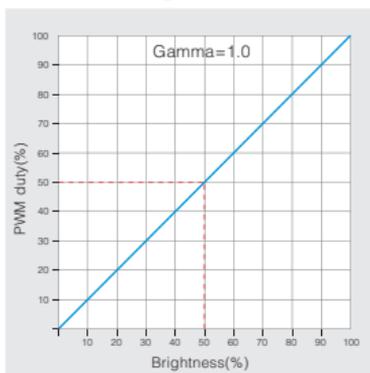
C-E La courbe de gradation est une gradation logarithmique. (Paramètre d'usine par défaut)

C-L La courbe de gradation est une gradation linéaire.

Courbe de variation logarithmique



Courbe de gradation linéaire



Paramètre 3: réglage de la douceur de la gradation (afficher H-0 ou H-1), appuyez brièvement sur le bouton ▲ ou ▼ pour basculer.

H-1 Gradation douce. (Réglage d'usine par défaut)

H-0 Gradation standard.

5. Restaurer les paramètres d'usine

Sous l'état de déverrouillage, appuyez longuement sur le bouton M pendant 10 secondes jusqu'à ce que l'affichage numérique indique **dE5**.

Pousser les instructions de gradation

Appuyez brièvement sur l'interrupteur Push pour allumer ou éteindre la lumière. Lorsque la lumière est allumée, maintenez la touche Push enfoncée pour modifier la luminosité.

Schéma de connexion (mode de sortie RGB/RGBW/RGB+CCT)

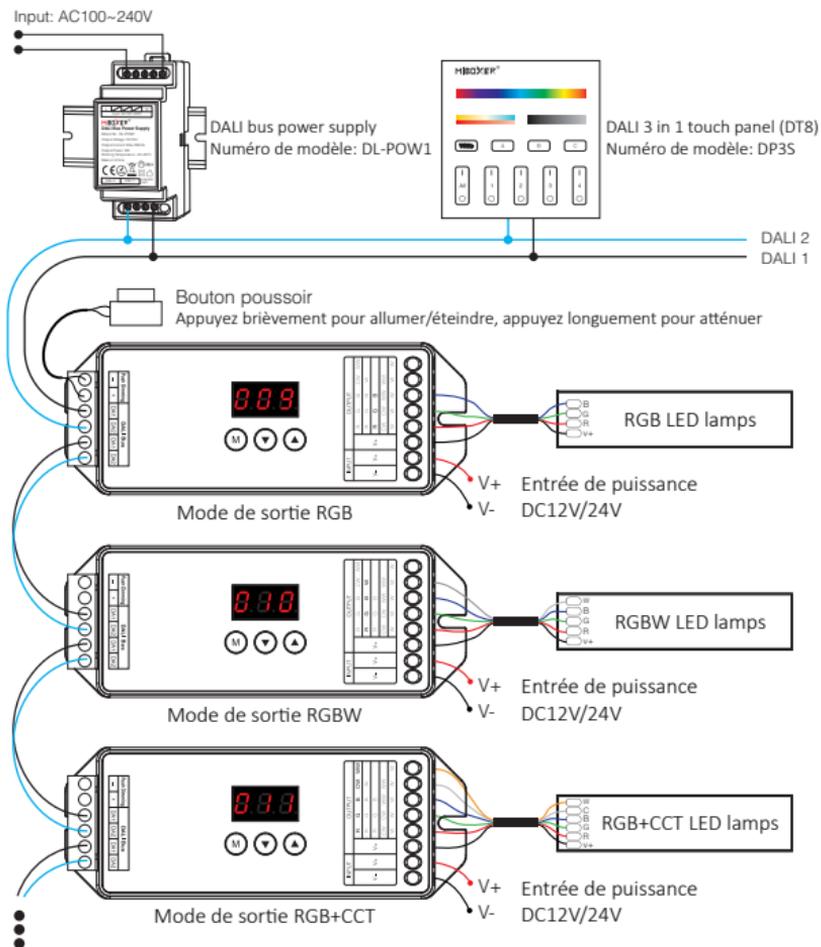


Schéma de connexion (mode de sortie de température de couleur)

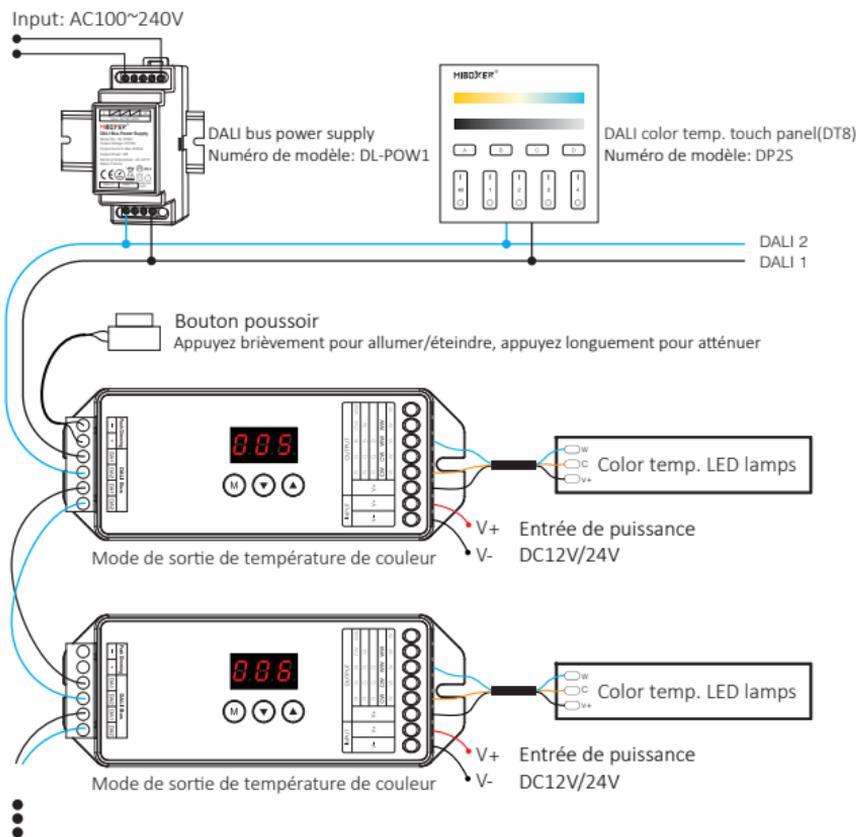
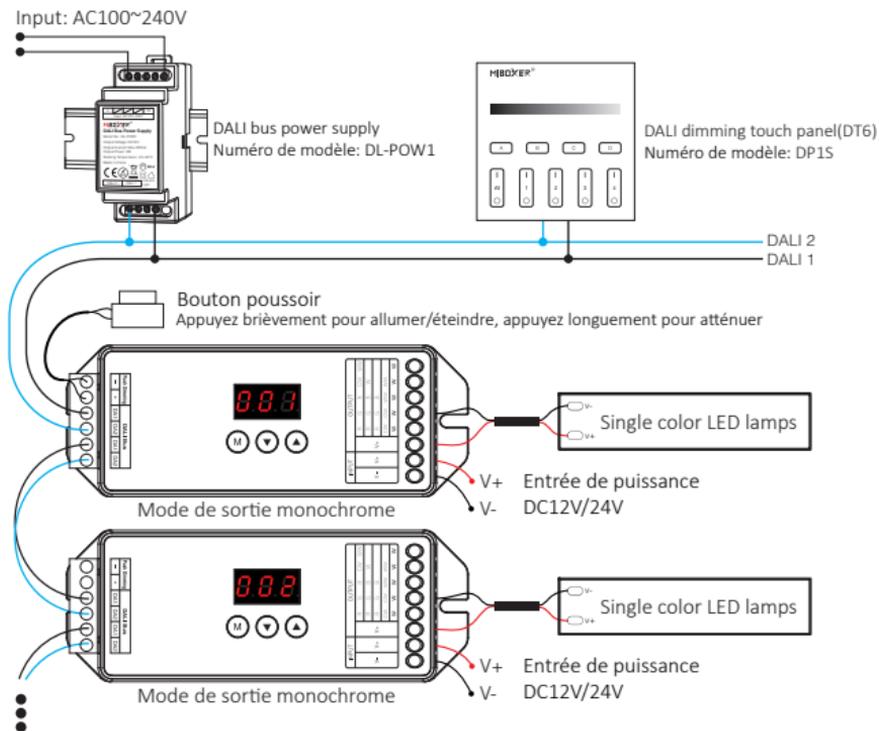


Schéma de connexion (mode de sortie monochrome)



Attention

1. Ce produit doit être débogué et installé par des professionnels.
2. Veuillez vérifier si la tension de sortie de l'alimentation répond aux exigences de la plage de tension du produit.
3. Le produit n'est pas étanche, veuillez l'installer dans le boîtier étanche lorsqu'il est installé à l'extérieur.
4. Avant de mettre sous tension, assurez-vous que tout le câblage est correct, afin de ne pas endommager les appareils.
5. Si un défaut s'est produit, les non-professionnels ne le réparent pas sans autorisation, sinon les appareils seront endommagés.



Fabriquée en Chine