

EVERGEAR®
AUTOMOTIVE

Item: TL-B4

**LIGHT KIT TRAILER LED WIRELESS
KIT D'ÉCLAIRAGE REMORQUE LED SANS FIL****USER MANUAL**

Please noted:Recommended charging current is 2.0Amp/DC5V
(Y-type Charging cable can be used for Battery charging only !)

Product Technical data

CERTIFICATED	DOT APPROVAL
VOLTAGE	DC12V
BLUETOOTH MODULE VERSION	5.0 VERSION
BLUETOOTH WORKING FREQUENCY	2.4GHZ
BATTERY	RECHARGEABLE LITHIUM 4000MAH X 2PCS
CHARGING TIME	2-2.5HOUR
TRANSMITTER ANTENNA TYPE	PCB ANTENNA
WORKING TIME	7H-10H (DEPEND ON OPERATE & ENVIRONMENT)
ACTUAL WORKING RANGE	MAX TO 25M (DEPEND ON ENVIRONMENT DIFFERENCE)
WATERPROOF	IP64

Packaging Details

- (A) Transmitter (Plug as 7pin)
(B) Receivers (include Rechargeable Lithium Battery)
(C) Type-C charging cable (Y-type)

**Using Instruction**

Noted: First time using before, battery need full time charging (need 2h)
Since Then , each time using before, need test battery capacity first, to ensure battery can work enough time.

Step 1 ---- ensure receiver(Lights) magneted on rearside of trailer steel Frame.



Step 3 ---- Make receiver Box's switch "ON", rear light appearance as "Double Jump/Irregular flicked".

Step 2 ---- Transmitter Installation
Transmitter can plug-in towbar Socket on Vehicle end.



Step 4 ---- Wireless signals Matching & Locking, Turn On Vehicle engine and make Tail light On, during 5-8 seconds to carry out Signal matching and locking.

IMPORTANT NOTE

When Transmitter as 7-Pin type, it is extra working condition that Tail light must keep open always.

Battery working time will be 8 hours, depend on difference driving ways & environment conditions.

MAINTENANCE

- (1) Regular charging time and fully charging is necessary,
- (2) check battery capacity indicator and check LED light each function work correct or not before using start.
- (3) it is necessary to make 2hour charging if not use over 3 months, all Lithium battery have similar demand.
- (4) stocking environment as dry is needed.
- (5) When long time not use, its necessary to make battery charging during each 3 months.

**EVERGEAR®**
AUTOMOTIVE

Item: TL-B4

**LIGHT KIT TRAILER LED WIRELESS
KIT D'ÉCLAIRAGE REMORQUE LED SANS FIL****MANUEL DE L'UTILISATEUR**

Veuillez noter : le courant de charge recommandé est de 2,0 Amp/DC5V
(Le câble de charge de type Y peut être utilisé uniquement pour la charge de la batterie !)

Données techniques du produit

CERTIFIÉ	APPROBATION DU DOT
TENSION	DC12V
MODULE BLUETOOTH VERSION	VERSION 5.0
FRÉQUENCE DE TRAVAIL BLUETOOTH	2.4GHZ
BATTERIE	LITHIUM RECHARGEABLE 4000MAH X 2PCS
TEMPS DE CHARGE	2-2.5HOUR
TYPE D'ANTENNE DE L'ÉMETTEUR	ANTENNE PCB
TEMPS DE TRAVAIL	7H-10H (DÉPEND DE L'EXPLOITATION ET DE L'ENVIRONNEMENT)
PLAGE DE TRAVAIL RÉELLE	MAX À 25M (DÉPEND DE LA DIFFÉRENCE D'ENVIRONNEMENT)
ÉTANCHE	IP64

Détails de l' emballage

- (A) Émetteur (Prise comme 7 broches)
(B) Récepteurs (include Rechargeable Lithium Battery)
(C) Câble de charge de type C (Y-type)

**Utilisation des instructions:**

A noté: première utilisation avant, la batterie a besoin d'une charge à temps plein (besoin de 2h)
Depuis lors, chaque fois que vous utilisez avant, vous devez d'abord tester la capacité de la batterie, pour s'assurer que la batterie peut fonctionner assez de temps.

Étape 1 ---- Assurez-vous que l'aimant du récepteur (lumières) se trouve à l'arrière du cadre en acier de la remorque.



Étape3 ---- Mettez l'interrupteur du boîtier du récepteur sur "ON", l'apparence du feu arrière comme "Double Jump/Irregular feuilleté".

Étape 2 ---- Installation de l'émetteur
L'émetteur peut brancher la barre de remorque Prise à l'extrémité du véhicule.



Étape4 ---- Correspondance et verrouillage des signaux sans fil, allumez le moteur du véhicule et allumez le feu arrière pendant 5 à 8 secondes pour effectuer la correspondance et le verrouillage des signaux.

NOTE IMPORTANTE:

Lorsque l'émetteur est de type 7 broches, c'est une condition de travail supplémentaire que le feu arrière doit toujours rester ouvert. Le temps de fonctionnement de la batterie sera de 8 heures, en fonction des différentes manières de conduire et des conditions environnementales.

MAINTENANCE:

- (1) Un temps de charge régulier et une charge complète sont nécessaires,
- (2) vérifiez l'indicateur de capacité de la batterie et vérifiez que le voyant LED fonctionne correctement ou non avant d'utiliser le démarrage.
- (3) il est nécessaire de charger 2 heures si vous n'utilisez pas plus de 3 mois, toutes les batteries au lithium ont une demande similaire.
- (4) environnement de stockage car sec est nécessaire.
- (5) lorsque vous ne l'utilisez pas pendant longtemps, il est nécessaire de charger la batterie tous les 3 mois

