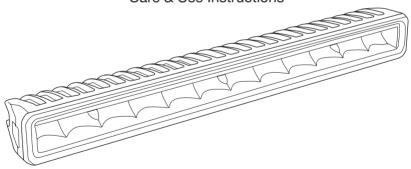


# TERRA PRO™

# 35 CM (14 IN) LIGHT BAR

WITH UNIVERSAL MOUNTING KIT & WIRELESS CONTROLLER

ITM./ART. 1331173 WP ITM. LM57170 Care & Use Instructions



Important, retain for future reference:
Read carefully

## **TABLE OF CONTENTS**

1. Warning	3
2. Package Contents	4
3. Product Specifications	5
4. Status Light Indication	5
5. Installation Guide	6
6. Troubleshooting	9
7. Warranty	9
8. FCC Compliance Statement	11

## **WARNING**

#### IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- 1. SAVE THESE INSTRUCTIONS- This manual contains important safety and operating instructions.
- 2. Before using this product, read all instructions and cautionary markings.
- 3. Do not expose the switch controller to rain, moisture, or snow.
- 4. Use of an attachment not recommended or sold by the manufacturer may result in a risk of fire, electric shock, or injury to persons.
- 5. Do not operate with damaged light bar or switch controller replace it immediately.
- 6. Do not operate light bar or switch controller if it has received a sharp blow, been dropped, or otherwise damaged in any way; take it to a qualified service person.
- 7. Do not disassemble light bar or switch controller; take it to a qualified serviceperson when service or repair is required. Incorrect reassembly may result in a risk of electric shock or fire.
- 8. To reduce risk of electric shock, unplug light bar or switch controller before attempting any maintenance or cleaning. Turning off controls will not reduce this risk.

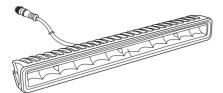
### **CAUTIONS**

Check your state or provincial laws before installing. Vehicle owner must comply with all applicable laws. This product is intended solely for off road purposes. Manufacturer and Seller assume no liability for installation or use, which are solely the responsibility of the purchaser. This product is not DOT approved and is designed and intended for off road uses only.

- 1. Do not install or use product if it, in any way, impairs the safe operation of your vehicle.
- 2. Follow manufacturer's instructions to ensure the product is properly and safely installed.
- 3. Check your state or provincial laws before installing. Vehicle owner must comply with all applicable laws.
- 4. This product is intended solely for off road purposes. Manufacturer and Seller assume no liability for installation or use, which are solely the responsibility of the purchaser.
- 5. This product is not DOT approved and is designed and intended for off road uses only.
- 6. The Manufacturer and Seller are not responsible or liable for consequential, incidental, or indirect damages, whether to person or property, resulting from the installation or improper use of this product.

3M<sup>™</sup> is a trademark of 3M Company.

## PACKAGE CONTENTS



1 x 35 cm (14 in) Light Bar



 $1 \times \text{Hub Controller}$  with easy battery connector



1 × Switch Controller (OFFROAD RE SWITCH CONTROLLER)



1 × Allen Key



4 × Zip Tie



4 x Set of M6 Screw with Nut, Spring Washer and Flat Washer



1 × 3M<sup>™</sup> Double-sided Tape for Hub Controller



2 x Universal Mounting Bracket A



2 x Universal Mounting Bracket B

## Tools needed (not included)



Phillips Head Screwdriver



Wrench



Power Drill



15/64 in (6mm) Drill Bit

## PRODUCT SPECIFICATIONS

Working voltage: DC 12V Only

Transmission distance: 30 ft (9.14 m) (no obstacle)

Frequency band: 2.4 GHz Watt: 36W

LEDs: 12 × Super White LED

Raw Lumens: 6000 Effective Lumens: 2500

Weatherproof Light: IP67 Rated (Light bar only)

Weight: 1.4 lb / 0.63 kg

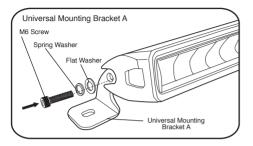
Maximum amperage draw: 3A Replacement Fuse: 5A

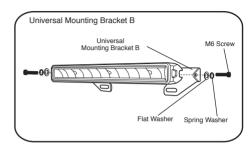
## STATUS LIGHT INDICATION

Device	LED Light Indication	Device Status
Hub Controller	Rapid flashing	Pairing
	Slow flashing	Paired
Switch Controller	Rapid flashing	Pairing
	Slow flashing	Paired

## INSTALLATION GUIDE

## 1) INSTALLING THE LIGHT BAR





#### Hardware:

- Universal Mounting Brackets A or B
- · 2 sets of M6 Screw with Nut, Spring Washer and Flat Washer
- · 2 sets of M6 Screw with Spring Washer and Flat Washer

## **Tools Required:**

- · Power Drill and 15/64 in (6mm) Drill Bit (not included)
- · Wrench (not included)
- · Allen key
- Attach the Universal Mounting Brackets to A or B to the Light Bar and secure with M6 Screw, Spring Washer and Flat Washer. Tighten the screw with Allen key.
- Choose a suitable mounting location for the Light Bar, preferably on the front bumper. Make sure the location is strong enough to hold the Light Bar.
- Mark two holes for the Universal Mounting Brackets for a precise installation. Make sure nothing beneath will be damaged after the holes are drilled.
- Drill the holes with a 15/64 inch (6mm) Drill Bit.
- · Mount the Light Bar with the provided hardware.
- You can adjust the Light Bar's beam angle by loosening the M6 Screw. Be sure not to over-tighten the screw after the adjustment.

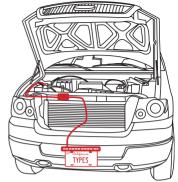
NOTE: INSTALL LIGHT BAR ON METAL OR DURABLE MATERIALS ONLY.

## 2) CONNECT THE LIGHT TO THE HUB CONTROLLER

- Connect the Light Bar cable with the Hub Controller cable. Make sure the connectors are securely fastened and route cables away from engine. The connectors are directional, make sure to connect to the correct position and fasten each end of the cap.



- Position the Hub Controller away from the car engine. Make sure to avoid placing the Hub Controller or cables near any extremely HOT location or next to the car's engine. Use 3M™ double sided tape or zip ties to secure the Hub Controller to any flat surface if needed. The best location for the Hub Controller will be inside the front grill if possible.



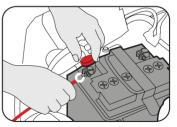
## 3) INSTALLING THE HUB CONTROLLER:



**WARNING:** DO NOT mix up the cables or allow the metal ends to touch together because this may damage the battery, charging system and/or electronics on a vehicle. When installing, please make sure your engine is not running.

- For use with 12V power only
- Hub Controller hardwire cables are color-coded, RED for POSITIVE (+) and BLACK for NEGATIVE (-).
  - Connect the RED cable to the POSITIVE (+) battery clamp as illustrated. The POSITIVE battery post will be slightly larger than the NEGATIVE post, and will be marked with a PLUS (+) sign. There may also be a RED protective cover over the positive battery post.
  - Connect the BLACK cable to the NEGATIVE (-) battery clamp as illustrated. The NEGATIVE will be marked with a MINUS (-) sign. There may also be a BLACK plastic protective cover over the negative battery post.

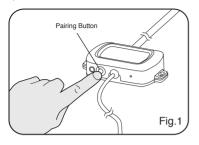
**NOTE:** After connecting the Hub Controller to the car battery, the Blue LED indicator will flash. If the LED indicator does not flash once connected, please check your power connections.

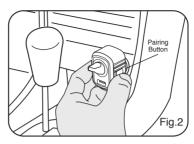




Power Indicator

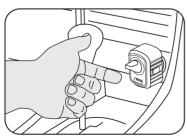
## 4) PAIRING





- The unit is ready to use without additional pairing. However the Switch Controller can control
  additional Type S Light Bars via pairing. One Switch Controller can connect up to 4 Light Bars.
- To pair, press the pair button on the Hub Controller once. (Fig.1) The unit goes into pairing mode for 30 seconds. Plug in the Switch Controller into a 12V car socket, then press and hold the pair button for 3 seconds. (Fig.2) It will pair with the Hub Controller within 5 seconds.
- Flip the toggle switch on/off to check if the connection is successful. Repeat above steps to pair each additional Type S Light Bar to the same Switch Controller.

## 5) PLUG IN SWITCH CONTROLLER



- Plug the Switch Controller into any 12V car socket.
- Flip the toggle switch to turn the Light Bar on/off. The blue LED indicator will be flashing slowly, indicating it's on and paired.
- · Light Bar will be turned off automatically when the engine shuts off.

**Warning:** Some vehicles provide constant power to the 12V outlet. Please remember to unplug the Switch Controller when not in use to avoid draining of the vehicle battery.

## TROUBLESHOOTING

Issue	Cause	Remedy
The Light Bar is not working	Bad power connection	Check power connection and make sure the blue LED indicator of the Hub Controller is flashing or try to disconnect power and reconnect
The light turns on but turns off after 30 minutes	Light may still be "on" after engine is turned off. Lights will automatically turn off and Hub will be in standby mode when the voltage drops to approximately 12V	Start the engine and the vehicle will generate voltage above 12V.
	Was light hardwired from other 12V source instead of directly to car battery?	Connect the power source directly to the car battery or fuse box instead
The light turns on but turns off after 10 seconds	Car battery may be undercharged or low. Do not turn on the Light Bar	Recharge or replace car battery

## WARRANTY

## TYPE S

#### LIMITED WARRANTY

Type S warrants, to the original purchaser, that its products are free from defects in material and workmanship for 1 year from the date of original purchase. Where permitted by law, Type S's liability shall be limited to that set forth in this limited express warranty. This limited express warranty shall be the exclusive remedy of the purchaser and Type S makes no other warranty of any kind aside from the limited express warranty stated above.

NOTE: Warranty only applies for North American customers of purchases made in North America.

### CONDITIONS OF WARRANTY

If during the 1 year warranty period your new product is found to be defective, Type S will repair such defect, or replace the product, without charge for parts or labor subject to the following conditions:

- 1. All repairs must be performed by Type S.
- 2. All warranty claims must be accompanied by a copy of the sales receipt or bill of sale.
- 3. The equipment must not have been altered or damaged through negligence, accident, improper operation, or failure to follow the product instructions for installation, use, or care.

- 4. The replacement of parts is excluded from the warranty when replacement is necessary due to normal wear and tear.
- 5. Repair or replacement parts supplied by Type S under this warranty are protected only for the unexpired portion of the original warranty.
- This is a "repair or replace" warranty only, and does not cover the costs incurred for the installation, removal or reinstallation of the product, or damage to any mobile phone, electronic device or vehicle.

### **OWNER'S RESPONSIBILITIES:**

Type S will make every effort to provide warranty service within a reasonable period of time. SHOULD YOU HAVE ANY QUESTIONS ABOUT SERVICE RECEIVED OR IF YOU WOULD LIKE ASSISTANCE IN OBTAINING SERVICE, PLEASE CALL TOLL FREE 1.866.294.9244

DURING REGULAR BUSINESS HOURS, MONDAY THROUGH FRIDAY 9:00 AM TO 5:00 PM (Pacific Standard Time). For customer service and technical support, please call us at 1.866.294.9244 or email us at info@typesauto.com. If at that time it is determined that a replacement unit is needed, the support representative will issue a Return Authorization and instruct on how to get a new unit. Type S makes no other

warranty of any kind aside from the limited express warranty stated herein.

DISCLAIMER OF WARRANTIES, INCLUDING WARRANTY OF MERCHANTABILITY AND WARRANTY OF FITNESS FOR PARTICULAR PURPOSE: EXCEPT AS SPECIFICALLY SET FORTH HEREIN, NO WARRANTY OR REPRESENTATION, EXPRESS OR IMPLIED, IS MADE AS TO THE LIGHT BAR. TYPE S AND/OR ITS AFFILIATES EXPRESSLY DISCLAIMS, WITHOUT LIMITATION, ANY STATUTORY WARRANTIES AND ALL IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

Type S and/or its affiliates are not responsible for a user's intended or actual use of the Light Bar. In no event shall Type S and/or its affiliates have any liability for any losses (whether direct or indirect, in contract, tort or otherwise) incurred in connection with the Light Bar, including but not limited to damaged property, personal injury and/or loss of life. Neither shall Type S and/or its affiliates have any liability for any decision, action taken based on relying on the stability or performance of the Light Bar. Type S and/or its affiliates, the manufacturer, distributor and seller shall not be liable for any injury, loss or damage, incidental or consequential, arising out of the use or intended use of the product.

#### FCC / IC Compliance Statement:

TERRA PRO™

35 CM (14 IN) LIGHT BAR

WITH UNIVERSAL MOUNTING KIT & WIRELESS CONTROLLER

Model: LM57170 Responsible Party:

Type S

2975 Red Hill Ave., Ste. 100, Costa Mesa, CA 92626

Tel: 866-294-9244

This device complies with Part 15 of the FCC rules and Industry Canada license-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause harmful interference, and

(2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

CAN ICES-005 (B) / NMB-005 (B)

**Warning:** Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

The manufacturer is not responsible for any radio or TV interference caused by unauthorized modifications or change to this equipment. Such modifications or change could void the user's authority to operate the equipment.

**NOTE:** This equipment has been tested and found to comply with the limits for Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.



A Horizon Brands Company 2975 Red Hill Ave., Ste. 100, Costa Mesa, CA 92626 1.866.294.9244 | info<sup>®</sup>typesauto.com ©2019 Type S. All rights reserved.

www.typesauto.com

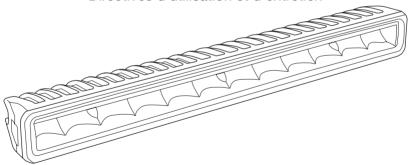
## TYPES"

# TERRA PRO™

BARRE D'ÉCLAIRAGE DE 35 CM (14 PO)

AVEC TROUSSE DE MONTAGE UNIVERSELLE ET COMMANDE SANS FIL

ITM./ART. 1331173 WP ITM. LM57170 Directives d'utilisation et d'entretien



Important, conserver pour référence future : Lire attentivement

## Table des matières

1. Avertissement	15
2. Contenu de l'emballage	16
3. Spécifications du produit	17
4. Voyant d'état	17
5. Guide d'installation	18
6. Dépannage	21
7. Garantie	21
8. Énoncé de conformité FCC	23

## **AVERTISSEMENT**

## DIRECTIVES IMPORTANTES DE SÉCURITÉ

- 1. CONSERVEZ CES DIRECTIVES Ce manuel contient d'importantes directives de sécurité et d'utilisation.
- 2. Avant d'utiliser ce produit, lire toutes les directives et prendre connaissance des avertissements.
- 3. Ne pas exposer le commutateur à la pluie, à l'humidité ou à la neige.
- 4. L'utilisation d'un accessoire qui n'est pas recommandé ou vendu par le fabricant peut entraîner un risque d'incendie, de choc électrique ou de blessures.
- 5. Ne pas utiliser si la barre d'éclairage ou le commutateur est endommagé remplacer immédiatement.
- 6. Ne pas utiliser la barre d'éclairage ou le commutateur après qu'il ait reçu un choc violent, ait été échappé ou qu'il ait subi quelque dommage que ce soit; l'apporter plutôt à un technicien qualifié.
- 7.Ne pas démonter la barre d'éclairage ou le commutateur; l'apporter plutôt à un technicien qualifié lorsqu'un entretien ou une réparation est nécessaire. Un montage incorrect peut entraîner un risque de choc électrique ou d'incendie.
- 8. Pour réduire le risque de choc électrique, déconnecter la barre d'éclairage ou le commutateur avant d'y effectuer tout travail d'entretien ou de nettoyage. Fermer les commandes de l'appareil ne réduira pas le risque.

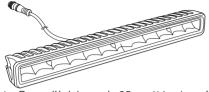
#### MISE EN GARDE

Vérifiez les lois de votre l'État ou de votre province avant l'installation. Le propriétaire du véhicule doit se conformer à toutes les lois applicables. Ce produit est destiné uniquement à des fins d'utilisation hors-route. Le fabricant et le vendeur n'assument aucune responsabilité quant à l'installation et l'utilisation, qui relèvent de la seule responsabilité de l'acheteur. Ce produit n'est pas approuvé par DOT et est conçu et destiné uniquement à une utilisation hors-route.

- Ne pas installer ni utiliser le produit s'il altère, de quelque façon que ce soit, le fonctionnement en toute sécurité de votre véhicule.
- Ne pas installer ni utiliser le produit s'il altère, de quelque façon que ce soit, le fonctionnement en toute sécurité de votre véhicule.
- 3. Vérifiez les lois de votre l'État ou de votre province avant l'installation. Le propriétaire du véhicule doit se conformer à toutes les lois applicables.
- 4. Ce produit est destiné uniquement à des fins d'utilisation hors-route. Le fabricant et le vendeur n'assument aucune responsabilité quant à l'installation et l'utilisation, qui relèvent de la seule responsabilité de l'acheteur.
- 5. Ce produit n'est pas approuvé par DOT et est conçu et destiné uniquement à une utilisation hors-route.
- 6. Ni le fabricant ni le revendeur ne peuvent être tenus responsables des dommages consécutifs, accessoires ou indirects ou de dommages-intérêts, qu'ils soient personnels ou à la propriété découlant d'une installation ou d'une utilisation inappropriée de ce produit.

3M™ est une marque déposée de 3M Company.

## **CONTENU DE L'EMBALLAGE**







1 x Barre d'éclairage de 35 cm (14 po)

1 x Contrôleur de concentrateur avec 1 x Commutateur connecteur de batterie simple (OFFROAD RF SWITCH CONTROLLER)









1 x Clé Allen

4 x Attaches de câbles

4 x Ensembles de boulon M6 avec écrou, rondelle à ressort et rondelle plate

1 x Ruban à double face 3M™ pour le contrôleur de concentrateur



2 x Support de montage universel A



2 x Support de montage universel B

## **Outils requis (non compris)**









Tournevis Phillips

Clé

Perceuse électrique

Mèche de 6 mm (15/64 po)

## SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

Tension de fonctionnement : 12 V CC seulement

Distance de transmission : 9,14 m (30 pi) (sans obstacle)

Bande de fréquence : 2,4 GHz Watt : 36 W

DEL: 12 x DEL super blanches

Lumens bruts : 6 000 Efficacité lumineuse : 2 500

Lampe à l'épreuve des intempéries : Coté IP67 (barre d'éclairage uniquement)

Poids: 0,63 kg / 1,4 lb

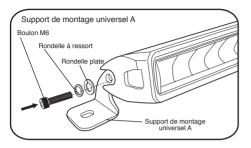
Prélèvement d'ampérage maximum : 3 A Fusible de remplacement : 5 A

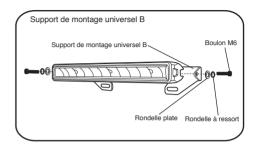
## **VOYANT D'ÉTAT**

Appareil	Interrupteur de l'éclairage à DEL	État de l'appareil
Contrôleur de	Clignotement rapide	En jumelage
concentrateur	Clignotement lent	Jumelé
Commutateur	Clignotement rapide	En jumelage
	Clignotement lent	Jumelé

## **GUIDE D'INSTALLATION**

## 1) INSTALLATION DE LA BARRE D'ÉCLAIRAGE





### Matériel:

- · Supports de montage universel A ou B
- 2 x Ensembles de boulon M6 avec écrou, rondelle à ressort et rondelle plate
- 2 x Ensembles de boulon avec rondelle à ressort et rondelle plate

## Outils requis:

- Perceuse électrique et mèche de 6 mm (15/64 po) (non comprise)
- · Clé (non comprise)
- · Clé Allen
- Installez les supports de montage universels à A ou B de la barre d'éclairage et fixez-les avec le boulon M6, la rondelle à ressort et la rondelle plate. Serrez le boulon avec une clé Allen.
- Choisissez un emplacement de montage approprié pour la barre d'éclairage, de préférence sur le parechocs avant. Assurez-vous que l'emplacement est assez solide pour soutenir la barre d'éclairage.
- Marquez deux trous pour les supports de montage universels pour assurer une installation précise.
   Assurez-vous que rien ne sera endommagé en dessous après le percage des trous.
- Percez les trous avec une mèche de 6 mm (15/64 po).
- Installez la barre d'éclairage avec le matériel fourni.
- Vous pouvez régler l'angle de faisceau de la barre d'éclairage en desserrant le boulon M6. Veillez à ne pas trop serrer la vis après le réglage.

REMARQUE : INSTALLEZ LA BARRE D'ÉCLAIRAGE SUR DES ÉLÉMENTS EN MÉTAL OU DES MATÉRIAUX DURABLES UNIQUEMENT.

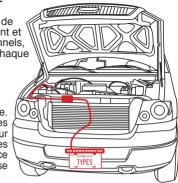
## 2) CONNECTEZ LA BARRE D'ÉCLAIRAGE AU CONTRÔLEUR DE CONCENTRATEUR

- Connectez le câble de la barre d'éclairage au câble du contrôleur de concentrateur. Assurez-vous que les connecteurs sont fixés solidement et que les câbles sont éloignés du moteur. Les connecteurs sont directionnels, assurez-vous de connecter à la position appropriée et de fixer chaque extrémité du capuchon.





- Placez le contrôleur de concentrateur loin du moteur de la voiture. Assurez-vous d'éviter de placer le contrôleur de concentrateur ou les câbles près d'un emplacement extrêmement CHAUD ou à côté du moteur de la voiture. Si nécessaire, utilisez du ruban à double face 3M™ ou des attaches de câbles pour fixer le contrôleur de concentrateur à toute surface plane. Le meilleur emplacement pour le contrôleur de concentrateur se trouve à l'intérieur de la calandre, lorsque c'est possible.



## 3) INSTALLATION DU CONTRÔLEUR DE CONCENTRATEUR



AVERTISSEMENT: NE PAS inverser les câbles ni permettre que les extrémités métalliques ne se touchent car cela peut endommager la batterie, le système de recharge et/ou les composants électroniques du véhicule. Lors de l'installation, assurez-vous que votre moteur n'est pas en marche.

- · Conçu pour une utilisation avec une alimentation de 12 V uniquement.
- Les câbles du contrôleur de concentrateur sont codés par couleur, ROUGE pour le POSITIF (+) et NOIR pour le NÉGATIF (-).
  - Raccordez le câble ROUGE à la pince de batterie POSITIVE (+) tel que montré. La borne POSITIVE de la batterie est légèrement plus grande que la borne NÉGATIVE, et elle est indiquée par un signe PLUS (+). Un couvercle de protection ROUGE peut écalement se trouver sur la borne positive de la batterie.
- Raccordez le câble NOIR à la pince de batterie NÉGATIVE (-) tel que montré. La borne NÉGATIVE est indiquée par un signe MOINS (-). Un couvercle de protection en plastique NOIR peut également se trouver sur la borne négative de la batterie.

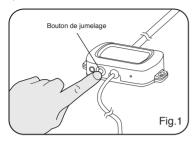
**REMARQUE:** Lorsque le contrôleur de concentrateur est connecté à la batterie de la voiture, le voyant à DEL bleu clignote alors. Si le voyant à DEL bleu ne clignote pas une fois le branchement effectué, vérifiez les connexions d'alimentation.

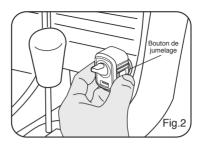




Indicateur d'alimentation

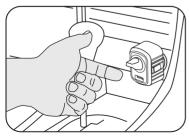
## 4) JUMELAGE





- L'appareil est prêt à être utilisé sans jumelage supplémentaire. Le contrôleur de commutateur peut cependant contrôler des barres d'éclairage de Type S supplémentaires via le jumelage. Un contrôleur de commutateur peut connecter jusqu'à 4 barres d'éclairage.
- Pour effectuer un jumelage, appuyez une fois sur le bouton de jumelage du contrôleur de concentrateur. (Fig. 1) L'appareil passe en mode de jumelage pendant 30 secondes. Branchez le contrôleur de commutateur dans une prise de voiture de 12 V, puis maintenez le bouton de jumelage enfoncé pendant 3 secondes. (Fig. 2) La barre d'éclairage sera jumelée au contrôleur de concentrateur dans les 5 secondes.
- Basculez l'interrupteur à bascule sur marche/arrêt pour vérifier si la connexion est établie. Répétez les étapes ci-dessus pour jumeler chaque barre d'éclairage de type S supplémentaire au même contrôleur de commutateur

## 5) BRANCHEMENT DU COMMUTATEUR



- Branchez le commutateur à une prise de voiture de 12 V.
- Basculez l'interrupteur à bascule pour allumer/éteindre la barre d'éclairage. Le voyant à DEL bleue clignote lentement pour in diquer que la barre d'éclairage est allumée et jumelée.
- La barre d'éclairage s'éteint automatiquement lorsque le moteur s'arrête.

Avertissement : Certains véhicules offrent une alimentation constante à la prise de 12 V. Veuillez ne pas oublier de débrancher le commutateur lorsqu'il n'est pas utilisé pour éviter de vider la batterie du véhicule.

## **DÉPANNAGE**

Problème	Cause	Solution
La barre d'éclairage ne fonctionne pas	Mauvaise connexion électrique	Vérifiez la connexion électrique et assurez-vous que le voyant à DEL bleue du contrôleur de concentrateur clignote ou essayez de déconnecter l'alimentation et de la reconnecter
La lampe s'allume mais s'éteint après 30 minutes	La lampe peut encore être « en marche » après l'arrêt du moteur. Les lampes s'éteignent automatiquement et le concentrateur passe au mode de veille lorsque la tension chute à environ 12 V.	Démarrez le moteur et le véhicule générera alors une tension supérieure à 12 V
	Est-ce que la lampe était câblée à partir d'une autre source de 12 V au lieu de directement sur la batterie de la voiture ?	Connectez plutôt la source d'alimentation directement à la batterie de la voiture ou à la boîte à fusibles
La lampe s'allume mais s'éteint après 10 secondes	La batterie de la voiture peut être insuffisamment chargée ou faible. N'allumez pas la barre d'éclairage	Rechargez ou remplacez la batterie de la voiture

## **GARANTIE**

## TYPE S

### **GARANTIE LIMITÉE**

Type S garantit, à l'acheteur original, que le produit est exempt de vices de matériaux et de fabrication pour une durée d'un (1) an à compter de la date d'achat initiale. Là où la loi le permet, la responsabilité de Type S se limitera aux dispositions de la présente garantie expresse limitée constituera le recours exclusif de l'acheteur et Type S ne formule aucune autre garantie que ce soit à l'exception de la garantie expresse limitée énoncée précédemment.

**REMARQUE**: La garantie ne s'applique qu'aux clients de l'Amérique du Nord ou aux achats faits en Amérique du Nord.

## **MODALITÉS DE LA GARANTIE**

Si au cours de la période de garantie d'un an, votre nouveau produit s'avère défectueux, Type S procédera gratuitement à la réparation du défaut ou au remplacement du produit, selon les conditions suivantes : 1. Toutes les réparations doivent être faites par Type S.

- 2. Toute réclamation en vertu de la garantie doit être accompagnée du coupon de caisse ou du reçu d'achat.
- 3. L'équipement ne doit pas avoir été modifié ni endommagé par suite de négligence, d'un accident, d'une utilisation incorrecte ou d'une installation, d'une utilisation ou d'un entretien non conformes aux directives.
- 4. La garantie ne couvre pas le remplacement des pièces résultant de leur usure normale.
- 5. La réparation ou le remplacement des pièces fournies par Type S en vertu des présentes sont couverts seulement pendant la période valide de la garantie originale.
- 6. Cette garantie ne couvre que les réparations ou le remplacement. Elle ne couvre pas les coûts inhérents à l'installation, la désinstallation ou la réinstallation du produit, ni les frais encourus en raison de dommages causés à tout téléphone cellulaire, appareil électronique ou véhicule.

## RESPONSABILITÉS DU PROPRIÉTAIRE :

Type S ne ménagera aucun effort pour honorer sa garantie dans un délai raisonnable. POUR TOUTE QUESTION AU SUJET DU SERVICE REÇU OU POUR DE L'ASSISTANCE EN VUE D'OBTENIR DU SERVICE, VEUILLEZ COMPOSER LÉ 1.866.294.9244 (SANS FRAIS) PENDANT LES HEURES D'OUVERTURE, SOIT DE 9 H À 17 H (Heure normale du Pacifique) DU LUNDI AU VENDREDI. Pour obtenir du service à la clientèle ou de l'assistance technique, veuillez nous téléphoner au 1-866-294-9244 ou envoyer un courriel à info@typesauto.com. Si nous déterminons à ce moment la nécessité d'un appareil de rechange, le représentant de l'assistance technique émettra une autorisation de retour et vous informera de la procédure à suivre pour obtenir un nouvel appareil. Type S n'offre aucune autre garantie outre la garantie expresse limitée mentionnée aux présentes.

AVIS DE NON-RESPONSABILITÉ À L'ENDROIT DES GARANTIES, Y COMPRIS DES GARANTIES MARCHANDES ET DE CONVENANCE À UN USAGE PARTICULIER: À L'EXCEPTION DES MODALITÉS MENTIONNÉES AUX PRÉSENTES, AUCUNE GARANTIE OU REPRÉSENTATION, EXPRESSE OU IMPLICITE, NE COUVRE LA BARRE D'ÉCLAIRAGE. TYPE S ET (OU) SES SOCIÉTÉS AFFILIÉES DÉCLINENT TOUTE RESPONSABILITÉ À L'ENDROIT DES GARANTIES ÉTABLIES PAR LA LOI OU IMPLICITES, Y COMPRIS LES GARANTIES IMPLICITES, QU'ELLES SOIENT MARCHANDES OU DE CONVENANCE POUR UNE UTILISATION PARTICULIÈRE.

Type S et (ou) ses sociétés affiliées ne sont pas responsables de l'utilisation faite ou projetée par un utilisateur de la barre d'éclairage. En aucun cas Type S et (ou) ses sociétés affiliées ne peuvent être tenus responsables des pertes (directes ou indirectes, contractuelles, délictuelles, ou autres) associées à l'utilisation de la barre d'éclairage, incluant, sans s'y limiter les dommages à la propriété, les blessures et/ ou les pertes de vie. Ni Type S ni ses sociétés affiliées ne peuvent être tenus responsables des décisions ou des poursuites basées sur la stabilité ou la performance de la barre d'éclairage. Type S et (ou) ses filiales, le fabricant, le distributeur et le vendeur ne seront pas tenus responsables de toute blessure, perte ou dommage, indirect ou consécutif, découlant de l'utilisation ou de l'utilisation prévue du produit.

## Énoncé de conformité FCC/IC:

TERRA PRO™

BARRE D'ÉCLAIRAGE DE 35 CM (14 PO)

AVEC TROUSSE DE MONTAGE UNIVERSELLE ET COMMANDE SANS FIL

Modèle : LM57170 Partie responsable :

Type S

2975 Red Hill Ave., Ste. 100, Costa Mesa, CA 92626

Tél.: 866-294-9244

Cet appareil est conforme à la partie 15 des Règles de la FCC et aux normes RSS exemptes de licences d'Industrie Canada. L'utilisation est assujettie aux deux modalités suivantes :

(1) cet appareil ne doit causer aucune interférence nuisible, et

(2) cet appareil doit accepter la réception de toute interférence, y compris celles pouvant nuire à son bon fonctionnement.

CAN ICES-005 (B) / NMB-005 (B)

**Avertissement :** Des changements ou modifications à cet appareil qui ne sont pas explicitement approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient mettre fin au droit de l'utilisateur d'utiliser le matériel.

**REMARQUE**: Cet appareil a été testé et s'est avéré conforme aux limites applicables à un appareil numérique de classe B, en vertu de la partie 15 des Règles de la FCC. Ces limites sont établies de manière à assurer une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet appareil produit, utilise et peut émettre une énergie de haute fréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé en conformité avec les instructions, il peut causer des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision, ce qu'on peut établir en mettant l'appareil en marche et à l'arrêt, nous encourageons l'utilisateur à tenter de corriger l'interférence par une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Accroître la séparation entre l'appareil et le récepteur.
- Brancher l'appareil dans une prise ou un circuit autre que celui auquel le récepteur est branché.
- Consulter un vendeur ou un technicien radio/téléviseur expérimenté pour obtenir de l'aide.



A Horizon Brands Company 2975 Red Hill Ave., Ste. 100, Costa Mesa, CA 92626 1.866.294.9244 | info@typesauto.com @2019 Type S. Tous droits réservés.

www.typesauto.com