

Installation guide for
Guide d'installation pour

dals

1 877 430 1818 ■ www.dalslighting.com

Download the free Dals app
Téléchargez l'appli gratuite Dals



TPK1M-RGBW-WIFI (4W)
TPK3M-RGBW-WIFI (8W)
TPK5M-RGBW-WIFI (11W)

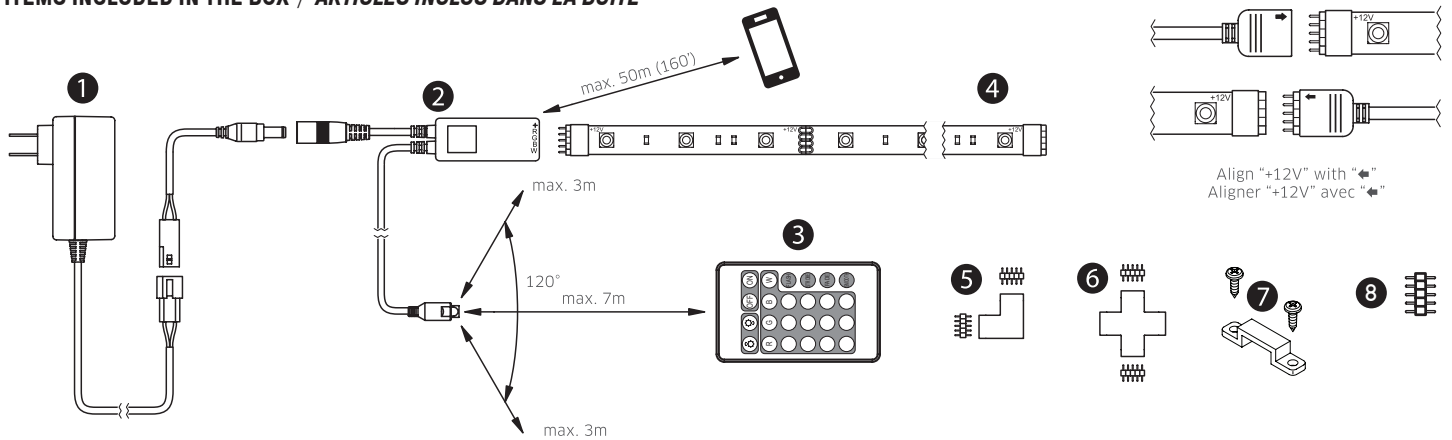
COMPATIBLE HARD WIRED POWER SUPPLIES* /
BLOCS D'ALIMENTATION COMPATIBLES À BRANCHEMENT DIRECT*

BT06DIMLED-IC (6W), BT12DIMLED-IC (12W)

* Sold separately
Vendu séparément

For use without dimmer only
Pour utilisation sans gradateur seulement

ITEMS INCLUDED IN THE BOX / ARTICLES INCLUS DANS LA BOÎTE



1 1x plug-in LED driver
1x transformateur DEL enfichable

2 1x WiFi controller with infrared receiver
1x contrôleur WiFi avec récepteur infrarouge

3 1x wireless remote control
1x manette de contrôle sans-fils

4 RGB LED + White tape light
Ruban DEL RGB + Blanc

5 2x L-shaped connector
2x Raccordement en "L"
(TPK3M-RGBW-WIFI, TPK5M-RGBW-WIFI)

6 1x Cross-shaped splitter
1x Croix pour ruban DEL
(TPK3M-RGBW-WIFI, TPK5M-RGBW-WIFI)

7 Clips
Attaches

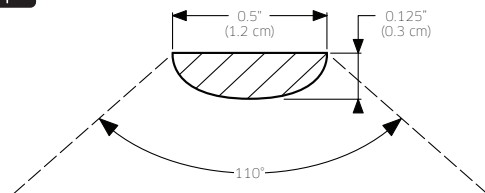
8 4X Male/female adapters
4X Adaptateurs mâles/femelles
(TPK3M-RGBW-WIFI, TPK5M-RGBW-WIFI)

LIGHT OUTPUT / SORTIE D'ÉCLAIRAGE

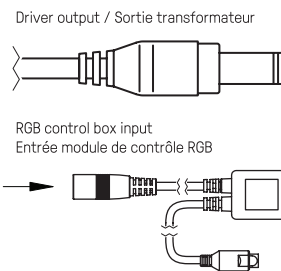


Approved for installation inside, under or over cabinets, with light shining in any directions.

Approuvé pour installation à l'intérieur, sous ou sur une armoire, éclairage dans n'importe quelle direction.



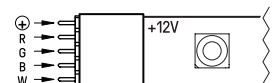
POLARITY / POLARITÉ



RGB control box output
Sortie module de contrôle RGB



LED tape input / Entrée Ruban DEL



+ = black / noir, B = blue / bleu,
R = red / rouge, G = green / vert,
W = Warm White / Blanc Chaud

WARRANTY / GARANTIE

Dals offers a warranty of 2 years for the LED flexible tape light and driver from the date of purchase that covers repair or replacement of defective parts of the housing, optics, and electronics. To contact Dals customer service call to 1 877 430 1818.

Dals offre une garantie de 2 ans pour le ruban flexible à DEL et pour le transformateur à partir de la date de l'achat qui couvre la réparation ou le remplacement des pièces du boîtier, des pièces optiques et électroniques défectueuses. Pour contacter le service à la clientèle de Dals, appelez au 1 877 430 1818.

Installation guide Guide d'installation

TPK1M-RGBW-WIFI
TPK3M-RGBW-WIFI
TPK5M-RGBW-WIFI



BEFORE YOU START

Instructions pertaining to a risk of fire, electric shock or injury to persons. To reduce the risk of fire, electric shock or injury to persons; use only insulated staples or plastic ties to secure cords, route and secure cords so that they will not be pinched or damaged when the cabinet is pushed to the wall, position the portable cabinet light with respect to the cabinet so the lamp replacement markings are able to read during relamping. Not intended for recessed installation or for installation in ceilings, soffits, "built-in furnishings" such as a kitchen, china cabinet or trophy case. The low voltage portable cabinet light may be installed inside or under a kitchen cabinet or other built-in furniture when the low voltage Class 2 power supply is located outside the cabinet and is not concealed and when the line voltage power supply cord is not concealed or run through openings in the cabinet, walls, ceilings or floors. This requirement does not apply to the wiring between the cabinet light and the power unit. The National Electrical Code (NEC) does not permit cords to be concealed where damage to insulation may go unnoticed. To prevent fire danger, do not run cord behind walls, ceilings, soffits or cabinets where it may be inaccessible for examination, cords should be examined periodically and immediately replaced when any damage is noted.



AVANT DE COMMENCER

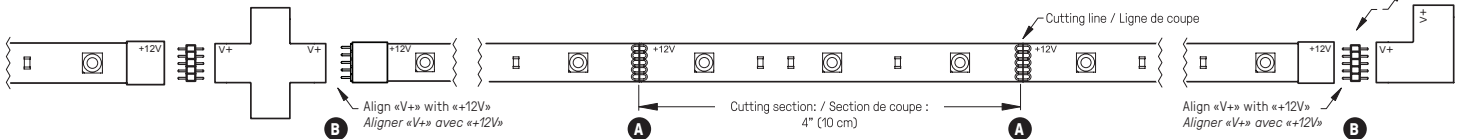
Ces instructions se rapportent à un risque d'incendie, de chocs électriques ou de blessures corporelles. Pour réduire le risque de feu, chocs ou blessures; utiliser des agrafes isolées ou attaches en plastique pour fixer les cordons, aussi les sécuriser pour prévenir les dommages quand un meuble est poussé au mur, positionner l'appareil pour que les marquages de lampes soient visibles lors du remplacement. Non prévus pour une installation encastrée ni pour être installé dans des plafonds, corniches extérieures ou "constructions structurales" tels que meubles-cuisine, vaisseliers ou armoires à trophées intégrés. L'appareil bas voltage peut être installé dans ou sous une armoire ou autres meubles encastrés quand le transformateur Classe 2 bas voltage est placé à l'extérieur de l'armoire et n'est pas caché et quand le cordon d'alimentation de tension de secteur n'est pas caché ou passé dans des ouvertures dans l'armoire, des murs, des plafonds ou des planchers. Cette condition ne s'applique pas au filage entre l'appareil et le transformateur. Le Code National de L'Électricité (CNE) ne permet pas que les cordons soient cachés où un dommage à l'isolation devient indétectable. Pour prévenir le risque de feu, ne pas passer les cordons derrière les murs, plafonds, corniches et meubles où l'examen est impossible, les cordons doivent être inspectés périodiquement et remplacés dès qu'un dommage est détecté.

INSTALLATION INSTRUCTIONS / INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

1

If needed, cut the LED tape on a cutting line at the desired length (A). Once cut, LED tape cannot be reconnected. To create angled configurations with multiple LED tape strips (B), please use the "L-shaped" or "cross-shaped" connectors. (Included with 3-, and 5-meter kits only)

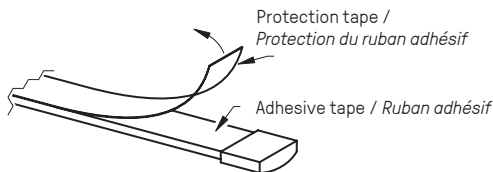
Au besoin, coupez le ruban DEL sur une ligne de coupe à la longueur désirée (A). Une fois coupé, le ruban ne peut être reconnecté. Pour créer des configurations en angle avec plusieurs bandes de ruban à DEL (B), veuillez utiliser les connecteurs «en forme de L» ou «en forme de croix» fournis. (Compris uniquement avec les trousseaux de 3 et 5 mètres)



2

Remove the protection tape and stick the LED tape to the mounting surface. Fix the RGBW control box by using the 2 fixation holes; make sure that there are no obstacles between the infrared receiver and the wireless remote control.

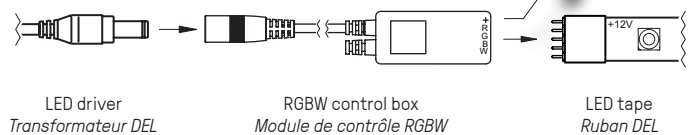
Retirer la protection du ruban adhésif et coller le ruban DEL à la surface de montage. Fixer le module de contrôle RGBW en utilisant les deux trous de fixation; assurez-vous qu'il n'y ait aucun obstacles entre le récepteur infrarouge et la télécommande sans-fils.



3

Connect the LED tape with the RGBW control box by aligning the connector arrow with the «+12V», then, connect the RGBW control box with the LED driver, plug in the wall outlet.

Connecter le ruban DEL avec le module de contrôle RGBW en alignant la flèche du connecteur avec le «+12V», puis, connecter le module de contrôle RGBW avec le transformateur DEL, brancher dans une prise murale.



DALS REMOTE CONTROL / TÉLÉCOMMANDE DALS

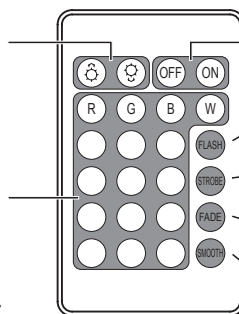


«Up» and «down» keys: hold one of the key to adjust the brightness in (A) mode or speed for (B), (C), (D) and (E) modes.

Boutons «haut» et «bas»: maintenir un des boutons pour ajuster l'intensité du mode (A) ou la vitesse des modes (B), (C), (D) et (E).

(A) Colors keys, press a key to select a color: R=red, G=green, B=blue, W=white or one of the 12 preprogrammed colors.

(A) Boutons «couleurs», presser un bouton pour sélectionner une couleur: R=rouge, G=vert, B=bleu, W=blanc ou une des 12 couleurs pré-programmées.



On and off keys / Boutons «ON» et «OFF»

(B) FLASH key: 7 preprogrammed colors flash mode. (B) Bouton «FLASH»: mode «clignotement» de 7 couleurs pré-programmées.

(C) STROBE key: fade in and out white light mode. (C) Bouton «STROBE»: mode «stroboscope» de la lumière blanche.

(D) FADE key: 7 preprogrammed colors fade mode. (D) Bouton «FADE»: mode «estomper» de 7 couleurs pré-programmées.

(E) SMOOTH key: red, green and blue colors flash mode. (E) Bouton «SMOOTH»: mode «clignotement» des couleurs rouge, vert et bleu.

HARD RESET / RÉINITIALISATION AUX PARAMÈTRES D'USINE

If the controller cannot be seen by your phone and has not created its own wifi access point, you may need to reset it.

Si le contrôleur ne peut être reconnu par votre appareil mobile et n'a pas créé son propre réseau Wi-Fi, vous pourriez avoir besoin de le réinitialiser aux paramètres d'usine.

1

Unplug and plug the controller 5 times, with one second intervals. Débrancher et rebrancher l'alimentation du contrôleur 5 fois, à une intervalle de 1 seconde.

2

Go through the setup procedure again. Refaire la procédure de connexion au réseau sans-fil.