

**Installation guide for**  
**Guide d'installation pour**

**COBTP series**  
**Série COBTP**



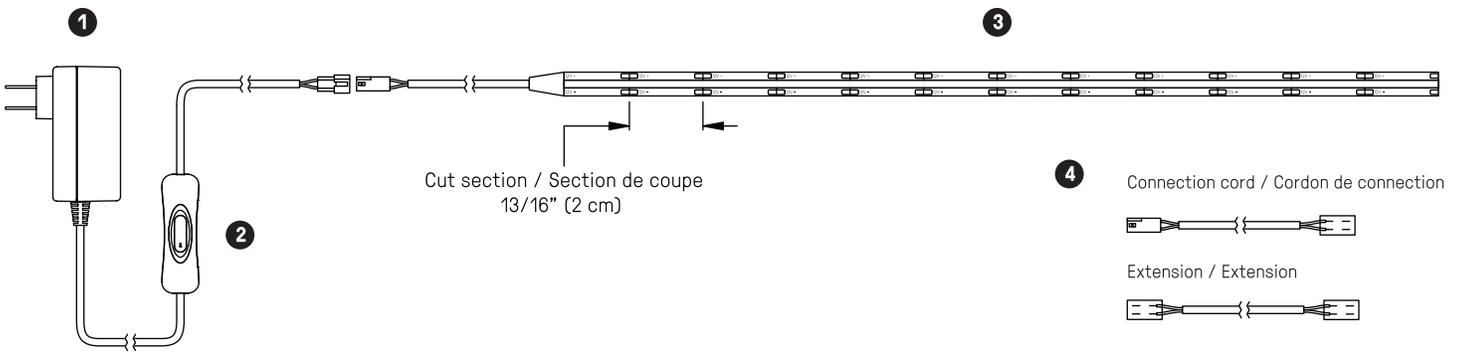
MODEL MODÈLE	VOLTAGE TENSION	LUMENS	WATTS	CRI IRC	KELVIN	DIMMABLE INTENSITÉ RÉGLABLE
COBTP1M	12V	550lm	8W	90	3000K	✓
COBTP3M	12V	1500lm	24W	90	3000K	✓
COBTP5M	12V	2250lm	40W	90	3000K	✓
COBTP-REEL*	120V/12V	500lm/meter	8W/meter	90	3000K	✓
COBTP-REEL-4K*	120V/12V	500lm/meter	8W/meter	90	4000K	✓

\*Works with most dimmers if combined with a dimmable driver. (See compatible drivers below) Refer to DALs website for dimmer compatibility list

\*Fonctionne avec la plupart des gradateurs si combiné avec un transformateur graduable. (Voir les transformateurs compatibles ci-dessous) Voir le site web DALs pour la liste de gradateurs compatibles.

\*Driver not included / Transformateur non inclus

**ITEMS INCLUDED IN THE BOX / ARTICLES INCLUS DANS LA BOÎTE**



**1** Plug-in LED driver  
Transformateur DEL enfichable

COBTP1M (12W driver/Transformateur)  
COBTP3M (24W driver/Transformateur)  
COBTP5M (48W driver/Transformateur)

\*COBTP-REEL / COBTP-REEL-4K  
\*Driver not included / Transformateur non inclus.  
See compatible drivers. Voir les transformateurs compatibles.

**2** Interrupteur Allumé/Éteint  
On/Off switch

**3** COB LED tape  
Ruban lumineux DEL COB

COBTP1M (1 meters/1 mètres)  
COBTP3M (3 meters/3 mètres)  
COBTP5M (5 meters/5 mètres)  
COBTP-REEL / COBTP-REEL-4K  
(20 meters/20 mètres)

**4** Extensions / Connection cord  
Extensions / Cordon de connexion

COBTP1M (1x 24" extension)  
COBTP3M (2x 24" extensions)  
COBTP5M (1x 24" + 1x 60" extensions)  
COBTP-REEL / COBTP-REEL-4K  
(4x 6" connection cord / cordon de connexion)

**COMPATIBLE ACCESSORIES (SOLD SEPARATELY):**  
**ACCESSOIRES COMPATIBLES (VENDUS SÉPARÉMENT) :**

- COBTP-ALXT-BK:** 1 meter black aluminum extrusion with black lens  
Extrusion d'aluminium noir de 1 mètre avec lentille noire
- COBTP-ALXT-WH:** 1 meter white aluminum extrusion with white lens  
Extrusion d'aluminium blanc de 1 mètre avec lentille blanc
- COBTP-ALXT-L5M:** 5 meter reel frosted white lens for aluminium extrusions  
Lentille blanc givrée en bobine de 5 mètres pour extrusions d'aluminium
- COBTP-EXT02:** 2" extension with reconnect connectors  
Extension de 2" avec connecteurs de reconnexion
- COBTP-EXT24:** 24" extension with reconnect connectors  
Extension de 24" avec connecteurs de reconnexion
- COBTP-EXT60:** 60" extension with reconnect connectors  
Extension de 60" avec connecteurs de reconnexion
- COBTP-CC06:** Connection cord for hard-wired driver installation  
Cordon de connexion pour l'installation d'un transformateur câblé

**COMPATIBLE DRIVERS (SOLD SEPARATELY):**  
**TRANSFORMATEURS DISPONIBLE (VENDUS SÉPARÉMENT) :**

**With power cord and plug / Avec cordon d'alimentation et fiche :**

- ETR-LED10WPI:** 12VDC/10W class 2 LED driver  
12VDC/10W Transformateur DEL classe 2
- ETR-LED24WPI:** 12VDC/24W class 2 LED driver  
12VDC/24W Transformateur DEL classe 2

**With integrated junction box / Avec boîte de jonction intégrée :**

- BT06DIM-IC:** 6W dimmable LED hardwire driver  
Transformateur DEL graduable de 6 W
- BT12DIM-IC:** 12W dimmable LED hardwire driver  
Transformateur DEL graduable de 12 W
- BT24DIM-IC:** 24W dimmable LED hardwire driver  
Transformateur DEL graduable de 24 W
- BT36DIM-IC:** 36W dimmable LED hardwire driver  
Transformateur DEL graduable de 36 W
- BT48DIM-IC:** 48W dimmable LED hardwire driver  
Transformateur DEL graduable de 48 W

**WARRANTY / GARANTIE**

DALS offers a 5 year warranty from the date of purchase which covers repairs or replacements of defective parts of the housing, optics, and electronics. To contact DALs customer service call 1 877 430 1818 or send an e-mail to info@dals.com.

DALS offre une garantie de 5 ans à partir de la date d'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, composez le 1 877 430 1818 ou par courriel à info@dals.com.

## Installation guide Guide d'installation

# COBTP Series Série COBTP



### BEFORE YOU START

**BEFORE STARTING INSTALLATION, SHUT THE LINE FEED POWER OFF USING THE CIRCUIT BREAKER.**

Instructions pertaining to a risk of fire, electric shock or injury to persons. Installation must be done according to local electrical codes. Installation should be done by a certified electrician.

This class B digital apparatus complies with Canadian ICES-005. This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio-noise emissions from digital apparatus as set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications.

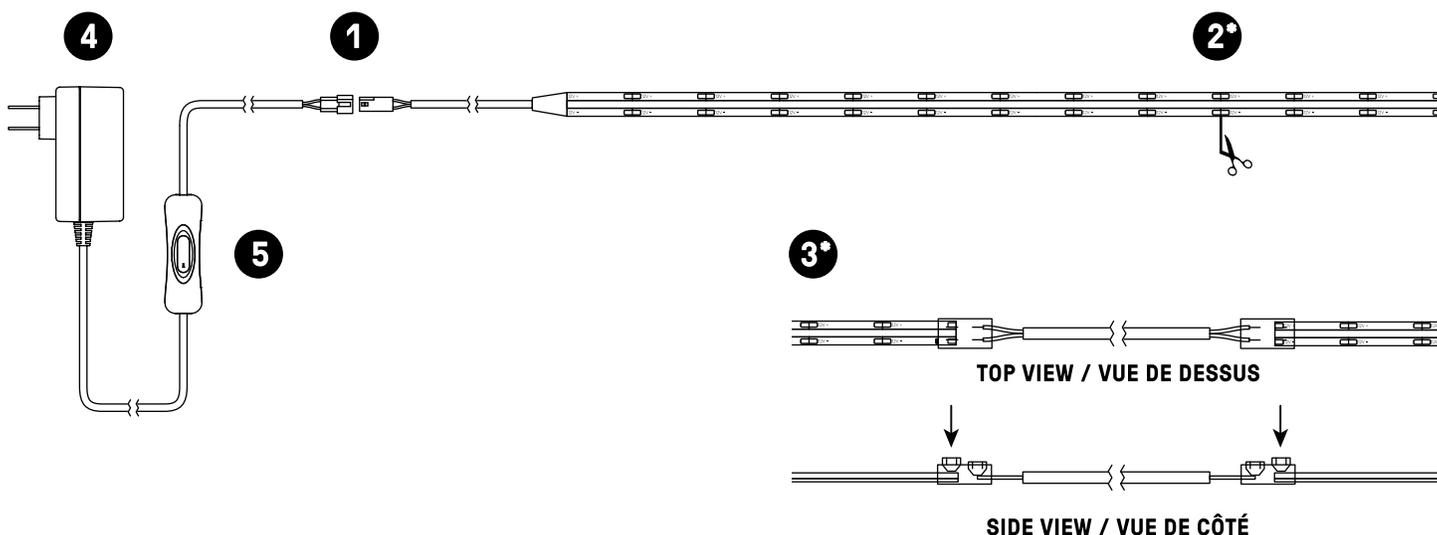


### AVANT DE COMMENCER

**AVANT DE DÉBUTER L'INSTALLATION, COUPER L'ALIMENTATION DU FIL DU SECTEUR À L'AIDE DU DISJONCTEUR.**

Ces instructions se rapportent à un risque d'incendie, de chocs électriques ou de blessures corporelles. L'installation doit être effectuée conformément aux codes électriques locaux. L'installation devrait être effectuée par un électricien qualifié.

Cet appareil numérique de classe B est conforme à la norme canadienne NMB-005. Cet appareil numérique ne dépasse pas les limites applicables aux équipements de classe B en termes d'émissions de bruit radioélectrique, telles que définies par la Règlement sur le brouillage radioélectrique établi par le Ministère des Communications du Canada.



### Installation instructions for **COBTP1M, COBTP3M, COBTP5M** / Instructions d'installation pour **COBTP1M, COBTP3M, COBTP5M**

- 1** Connect the power cord to the COB light strip.  
Connecter le cordon d'alimentation au ruban lumineux COB.
- 2\*** If you need to cut the COB to a desired length, follow the cut lines every 13/16" / 2 cm.  
Si vous avez besoin de réduire la COB à une longueur souhaitée, suivez les lignes de coupe à chaque 13/16" / 2 cm.
- 3\*** If you want to connect 2 COB light strips together, insert the strip extremity inside the extension connector. By using pliers, secure the 2 metallic tabs down. Ensure the polarity is well aligned.  
Si vous souhaitez relier deux rubans lumineux COB ensemble, insérez l'extrémité du ruban à l'intérieur du connecteur d'extension. À l'aide d'une paire de pince, fixez les 2 languettes métalliques vers le bas. Assurez-vous que la polarité est bien alignée.

### Installation instructions for **COBTP-REEL / COBTP-REEL-4K** / Instructions d'installation pour **COBTP-REEL / COBTP-REEL-4K**

- 1** Select the appropriate driver according to the desired length, you can calculate 8w per meter used. (See compatible transformers on the previous page)  
Sélectionnez le transformateur approprié en fonction de la longueur souhaitée, vous pouvez calculer 8w par mètre utilisé. (Voir les transformateurs compatibles à la page précédente)
- 2\*** If you need to cut the COB to a desired length, follow the cut lines every 13/16" / 2 cm.  
Si vous avez besoin de réduire la COB à une longueur souhaitée, suivez les lignes de coupe à chaque 13/16" / 2 cm.
- 3\*** Connect the connection cord to the COB light strip.  
Same as extension installation.  
Connecter le cordon de connexion au ruban lumineux COB.  
Idem à l'installation d'extension.