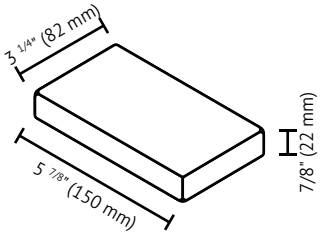
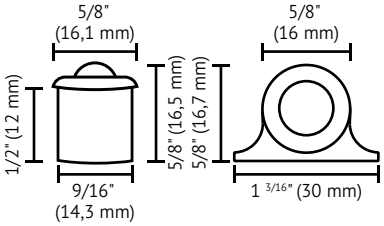
STEP-24V-16

Série contrôleur

LUX
Solutions d'éclairage





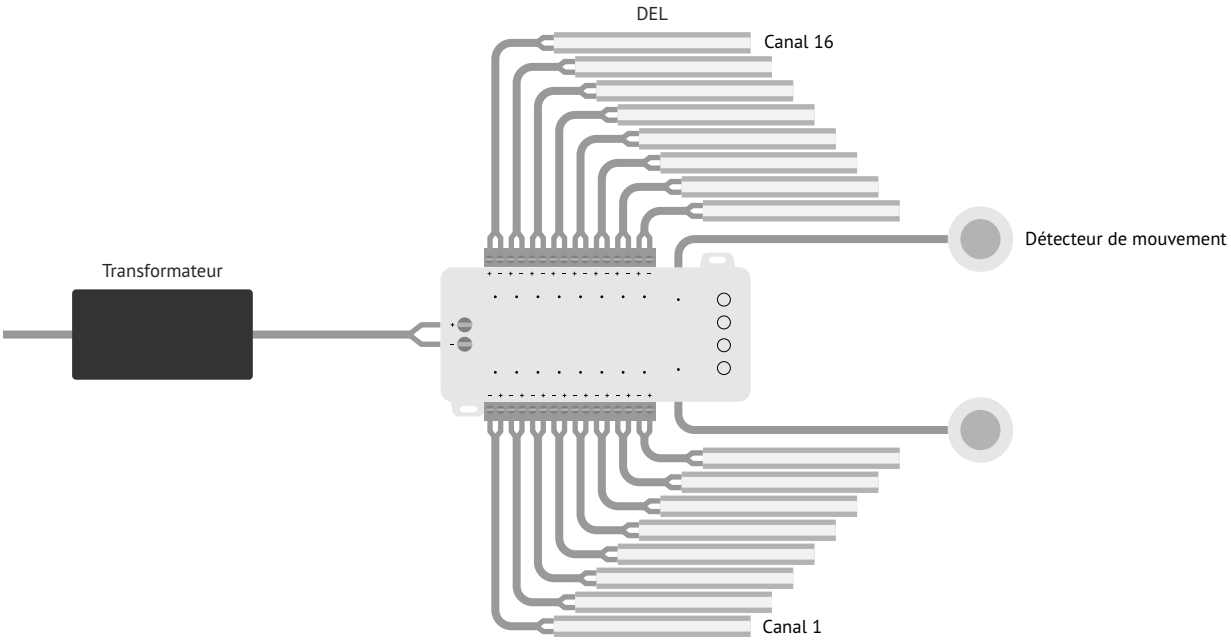


Produit	**Matériaux**	Polycarbonate
	Couleurs de finition	Noir
	Manufacturier	innovaDEL
Caractéristiques électriques	**Tension**	24 VDC
	Capacité (W) en 24 VDC	15 W / canal
	Nombre de canaux	16
Dimensions contrôleur	**Longueur**	5 7/8" (150 mm)
	Largeur	3 1/4" (82 mm)
	Hauteur	7/8" (22 mm)
Dimensions capteurs	**Diamètre**	5/8" (16,1 mm)
	Hauteur	5/8" (16,5 mm)
	Longueur des fils des capteurs	39 3/8" (1 m)
	Longueur du fil d'extension	196 7/8" (5 m)

Pour commander

STEP-24V-16

Schéma de branchement



Fonctionnement du contrôleur

Le STEP-24V-16 est un contrôleur qui gère l'allumage progressif de 16 lumières DEL qui y sont branchés, au moyen de 2 capteurs détecteurs de mouvement. La séquence d'allumage progressif démarre lorsqu'un obstacle passe devant le premier capteur et s'éteint après une durée déterminée. Ce produit s'installe dans des marches, mais il pourrait également être installé dans un couloir.

Mode d'emploi

1. Sélection du nombre de ports (lumières) à contrôler :
   1.1. Maintenir la touche «Number» enfoncée.
   1.2. Appuyer brièvement sur la touche «Number» pour choisir le nombre de ports à contrôler.
   1.3. Maintenir la touche «Number» enfoncée pour sauvegarder ce réglage.
   1.4. Les voyants lumineux s'allumeront pour indiquer les ports actifs.
2. Sélection de la vitesse de la séquence d'allumage et de fermeture des lumières :
   2.1. Appuyez brièvement sur la touche «Speed».
   2.2. Ce réglage est indiqué par les voyants lumineux rouges.

Vitesse d'allumage des lumières	Voyants lumineux rouges allumés
250 ms	1
350 ms	2
450 ms	3
550 ms	4
650 ms	5
750 ms	6
850 ms	7
1000 ms	8
1200 ms	9

3. Sélection de la durée que seront allumées les lumières avant la séquence de fermeture :

   3.1. Appuyez brièvement sur la touche «Time delay».

   3.2. Ce réglage est indiqué par les voyants lumineux bleus.

Durée d'allumage des lumières	Voyants lumineux bleus allumés
2 s	1
4 s	2
6 s	3
8 s	4
10 s	5
15 s	6
20 s	7
25 s	8
30 s	9

4. Sélection de la luminosité :

   4.1. Appuyez brièvement sur la touche «Brightness».

   4.2. Vous verrez les lumières changer de luminosité entre 25 %, 50 %, 75 % et 100 %, puis 25 % à chaque fois que la touche est appuyé.

Avertissement

- Ce produit est conçu pour fonctionner avec un transformateur de 24 VDC. Ne jamais le brancher directement à une source de haute tension.
- Ce produit est destiné à un usage en intérieur et n'est pas protégé contre l'humidité.
- Ce produit doit être installé par une personne qualifiée ou un électricien, en respectant le code électrique en vigueur.

Garantie

Ce produit est garanti contre les défauts de fabrication pour une période de deux (2) ans à compter de la date d'achat et exclut les autres produits présentés dans cette fiche. Pour une description complète de la garantie, visitez notre site web luxsolutions.ca ou contactez notre support technique. Toute modification, altération ou installation inadéquate du produit ont pour effet d'annuler la garantie.