



SNL-LED Series

Luminaire architectural et sous armoires raccordable



SNL-LED10

Toutes les dimensions:



APPLICATIONS

- ✓ Sous-armoires

✓ Éclairage en corniche

✓ Commerce de détail
- ✓ Placards

✓ Lampe de travail

✓ Présentoirs

DESCRIPTION

La série **Snap n Link** de RAB Design est **facile à installer, elle est conçue en modules de type LEGO et ses connecteurs flexibles** permettent de créer facilement des motifs et des modèles attrayants, tout en émettant un déclic satisfaisant lors de l'installation.

CARACTÉRISTIQUES

- Luminaire de haute qualité, durable, avec un boîtier en aluminium robuste.
- Lentille en polycarbonate givré créant une distribution lumineuse sans éblouissement, idéale pour les surfaces réfléchissantes et mates telles que les dossierers, les comptoirs et les applications de vente au détail.
- Conception compacte et profil très mince - 0,65" de largeur
- Disponible en longueurs de 3,3", 10", 20" et 40"
- Le commutateur est utilisé pour le contrôle des options d'éclairage. Changez le réglage de la luminosité en appuyant sur un certain nombre de pressions:
 - 1er clic = allume la lumière à 3000 K
 - 2ème clic = passe à 4000K
 - 3ème clic = passe à 5000K
 - 4ème clic = éteint la lumière
 Appuyer et maintenir : augmentation/diminution de la luminosité
- La conception modulaire de type LEGO et les connecteurs flexibles permettent de créer facilement des motifs et des modèles.
- Les accessoires comprennent des connecteurs verticaux (90°), des connecteurs angulaires (80° - 280°), des câbles d'interconnexion, et un câble d'interconnexion et un câble de répartition à 4 voies.
- Connecteur vertical (90) et connecteur angulaire (80° - 280°) émettent une luminosité uniforme et permanente.
- Pour plus d'informations sur le calcul des longueurs de luminaires, veuillez consulter la page 2.

SPÉCIFICATIONS

	SNL-LED3	SNL-LED10	SNL-LED20	SNL-LED40
Puissance	1W	3.5W	6.5W	13W
Lumens	85lm	300lm	550lm	1100lm
Efficacité	85lm/W			
Longueurs	3.3"	10"	20"	40"
Tension	24VDC Options de branchement et câblage disponibles pour une alimentation à 120VCA			
CCT	Couleur réglable (3000K/4000K/5000K)			
IRC	>80			
Gradation	Gradateur à bouton tactile TRIAC (contrôles câblés)			
Distorsion harmonique totale (%)	< 20%			
Facteur de puissance	> 0.9			
Distribution du faisceau	120°			
Durée de service des DEL (L 70)	>36000 heures			
Finition du boîtier	Blanc			
Lentille	Lentille givrée en polycarbonate			
Montages	Montage en surface			
Température de service	De 0°C à +45°C (32°F à 113°F)			
Certifications	cETLus (certifié selon UL 2108:2015 Ed.2 & CSA C22.2#9.0)			



Note:

- Options d'alimentation électrique câblée et enfichable disponibles (voir p. 5).
- Clips de montage à plat et à 45° inclus avec chaque luminaire (voir p. 3).

Programme d'expédition rapide pour tous les UGS

CALCUL DE LA LONGUEUR DU CIRCUIT :

Nombre de luminaires par contrôle :					
Contrôle	Puissance (Watts)	SNL-LED3	SNL-LED10	SNL-LED20	SNL-LED40
		1W	3.5W	6.5W	13W
Contrôle enfichable	36W	32	9	4	2
	60W	54	15	8	4
Contrôle DEL câblé	60W	54	15	8	4
	96W	86	24	13	6

Note: Les valeurs ci-dessus sont théoriques. Des combinaisons de différentes longueurs peuvent être utilisées

LONGUEUR MAX. PAR CONTRÔLE :

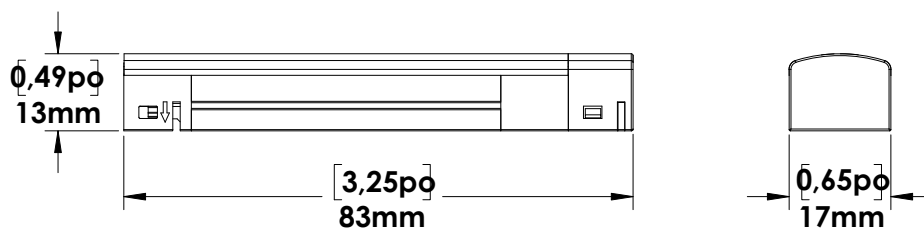
Contrôle	Puissance	Longueur (pi) :
Contrôle enfichable	36W	8.7ft
	60W	14.5ft
Contrôle câblé des DEL	60W	14.5ft
	96W	23.2ft

LISTE DES GRADATEURS COMPATIBLES :

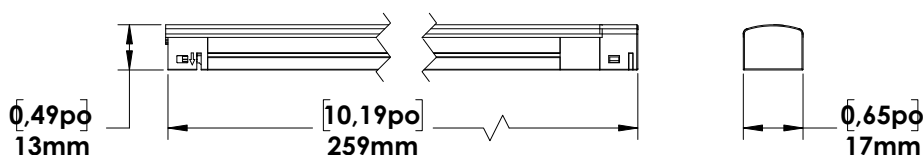
Numéro de référence :			SNL-LED
N° de l'article	Nom de la marque :	Numéro d'article :	
1	LUTRON	MACL-153MR	
2		DVCL-153P	
3		STCL-153P	
4		DVLV-600P	
5		SLV-600	
6		CTCL-150	
7	LEGRAND	LSCL453P	
8	LEVITON	742-RDL06	
9		722-IPL06	
10		R11-DSL06	
11		R00-RNL06	

DIMENSIONS DU LUMINAIRE :

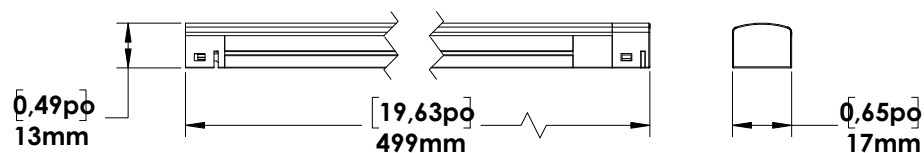
SNL-LED3



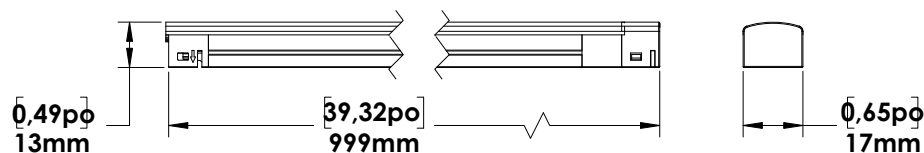
SNL-LED10



SNL-LED20



SNL-LED40



Note: Deux clips de montage à plat et à 45° sont fournis avec tous les luminaires



Clips plats

Clips de montage à 45°
(pour installation en angle)

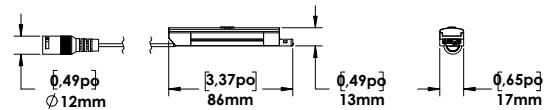
ACCESSOIRES (COMMANDÉS SÉPARÉMENT)

COMMUTATEUR DE CONTRÔLE À PRESSION

Pour le réglage de la luminosité dans les installations enfichables et câblées

Modifier le réglage lumineux par un certain nombre de pressions :

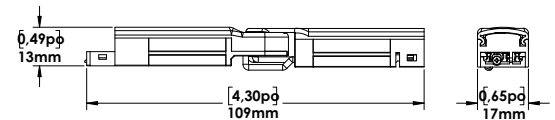
- 1er clic = allume la lumière à 3000K
- 2ème clic = passe à 4000K
- 3ème clic = passe à 5000K
- 4ème clic = éteint la lumière



Note : Au moins (1) commutateur de contrôle à bouton est requis pour connecter l'alimentation d'entrée et utiliser les différentes options de contrôle.

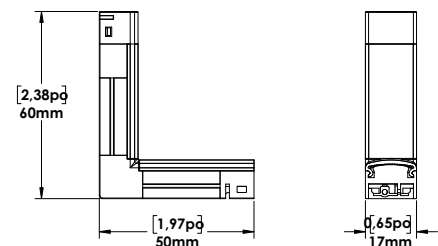
CONNECTEUR ANGULAIRE 80° - 280°:

Connecte les luminaires à différents angles entre 80 et 280 degrés.



CONNECTEUR VERTICAL À 90°:

Connecte les luminaires sur un plan vertical de 90 degrés en un seul parcours



CÂBLE DE CONNEXION (1M)

Utilisé pour connecter deux luminaires lorsqu'ils sont éloignés l'un de l'autre.



CÂBLE D'EXTENSION DU

Utilisé pour relier le contrôleur à l'interrupteur de contrôle à bouton s'il y a une distance entre eux.



SÉPARATEUR À 4 VOIES

Utilisé pour diviser la charge d'une alimentation en 4 sections. Peut être utilisé avec une alimentation câblée ou enfichable.

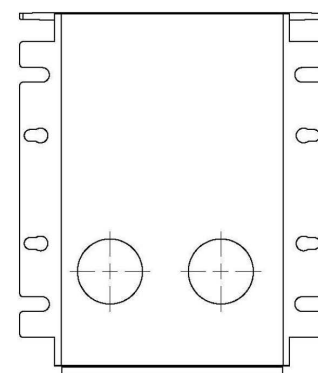
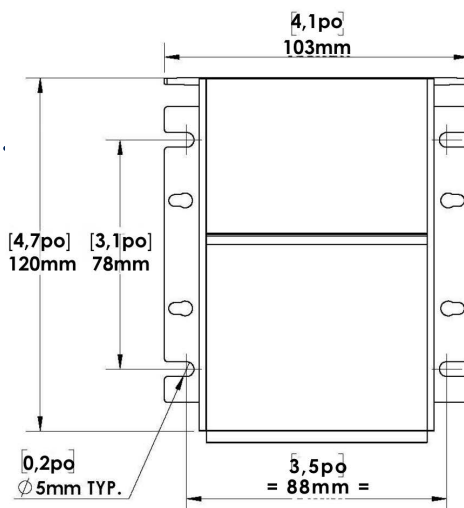
ALIMENTATION CÂBLÉE POUR GRADATION :

Design Compact

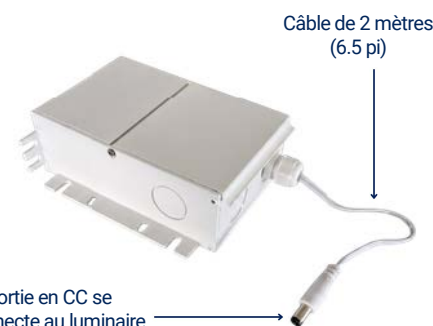
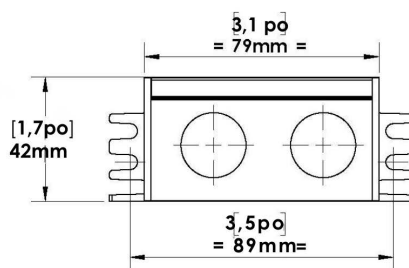
Disponible en 60W et 96W

CARACTÉRISTIQUES

- Conception compacte : occupe peu d'espace et est peu visible.
- Le compartiment de câblage permet un accès facile aux connexions, facilitant la rapidité des raccordements.
- 5 débouchures pour entrée de conduit de 1/2 po (1 de chaque côté, 1 à l'avant, et 2 à l'arrière) pour faciliter le câblage.
- Compatibilité : TRIAC / ELV / 0-10V



VUE ARRIÈRE



La sortie en CC se connecte au luminaire

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE ENFICHABLE :

Installation facile

Disponible à 36W et 60W

CARACTÉRISTIQUES :

- Installation rapide ; aucun raccordement de fils requis.
- Cordon de 5' de longueur.

Spécifications	
Puissance en watts	36W, 60W
Poids	36W = 0.66 lbs 60W = 0.80 lbs
Finition	Noir



36W

Hauteur (profondeur) : 1.3"
Longueur du cordon d'entrée : 5'
Longueur du cordon de sortie : 5'

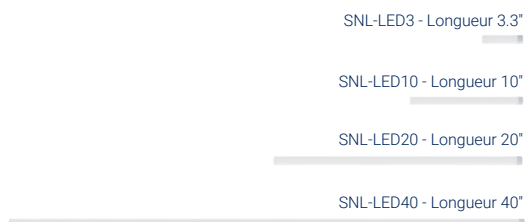


60W

Hauteur : 1.2"
Longueur du cordon d'entrée : 5'
Longueur du cordon de sortie : 5'

GUIDE DE COMMANDE

LUMINAIRES



Code d'inventaire	Description	Quantité de commande :
098725	SNL-LED3	
098726	SNL-LED10	
098749	SNL-LED20	
098750	SNL-LED40	

CONNECTEURS



Code d'inventaire	Description	Quantité de commande :
098751	Connecteur angulaire SNL 80°-280°	
098752	Connecteur vertical SNL 90°.	
098755	Câble de connexion SNL- 1m	
098753	Interrupteur de contrôle SNL	

Note : Au moins (1) interrupteur de contrôle à pression est requis pour connecter l'alimentation d'entrée et utiliser les différentes options de contrôle

ACCESSOIRES



Code d'inventaire	Description	Quantité de commande :
098757	Séparateur 4 voies SNL	
098780	Câble d'extension de contrôle 1m SNL	

ALIMENTATIONS



Code d'inventaire	Description	Quantité de commande :
098774	Bloc d'alimentation enfichable SNL-36W 120VAC	
098779	Bloc d'alimentation enfichable SNL-60W 120VAC	
087474	Bloc d'alimentation câblé 60W 120-277VAC 24VDC-SNL	
087475	Bloc d'alimentation câblé 96W 120-277VAC 24VDC-SNL	