Date		Projet	
Type		N° de pièce	

PRIME R ÉCLAIRAGE DE PERFORMANCE TOUT-EN-UN

Série **T8**

Tubes T8 à DEL 2,4 m (8 pi) à dérivation de ballast

Les tubes T8 à DEL à dérivation de ballast sont conçus pour un câblage direct, ce qui élimine le besoin d'un ballast. Ces tubes écoénergétiques offrent une luminosité supérieure et une longue durée de vie, tout en étant faciles à installer. C'est la solution idéale pour les projets de modernisation qui réduit les coûts d'entretien et d'énergie tout en fournissant un éclairage de haute qualité sans scintillement.

DLC LISTED · UL CERTIFIED · MULTI CCT · DUAL V 120-347V · NSF · YEARS 7 WARRANTY

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Interrupteur de sécurité intégré pour éviter les chocs électriques lors de l'installation
- Fonctionnement direct sur tension de ligne de 120 V à 277 V et 347 V
- Compatible avec les douilles shuntées et non shuntées
- Convient à une utilisation dans des luminaires entièrement fermés
- Convient à une utilisation dans des emplacements secs et humides
- Homologation NSF : norme NSF/ANSI 2 - équipement de cuisine
- Température de fonctionnement : de -20 °C à +45 °C (-4 °F à +113 °F)
- Gradation à triac de 120 V
- Les tubes T8 à DEL Reno sont conformes à la norme UL 1598
- Garantie de 7 ans

CARACTÉRISTIQUES IMPORTANTES

Tension	120/347 V
Culot	FA8 (simple broche)
Puissance	38 W
Longueur	2,4 M (8 PI)
Efficacité	Jusqu'à 145 lm/W
TCP	**TCP sélectionnable** : 4 000 K/5 000 K/6 500 K
IRC	> 83
Lumens	Jusqu'à 5 500 lm
Angle de faisceau	330°
Installation	Alimentation aux deux extrémités ou à une extrémité (347 V uniquement aux deux extrémités)
Usages	Commercial, résidentiel, bureau, services alimentaires

CARACTÉRISTIQUES – T8 DE TYPE B

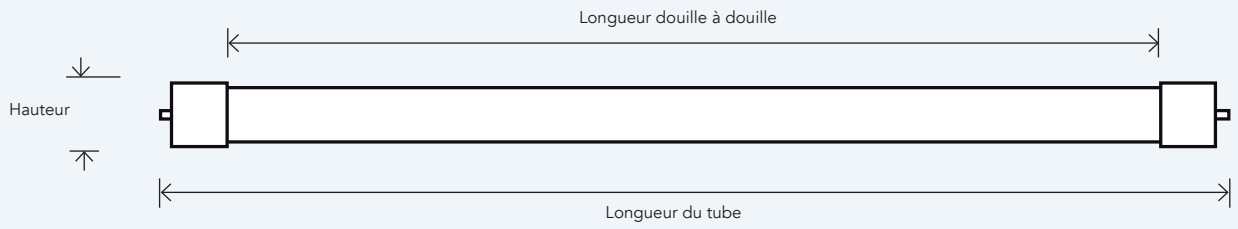
N° de commande	Modèle	Puissance	Tension	Lumens	Efficacité	TCP
R42131	RENO-LEDT8BP-38W-MCCT-96G	38 W	120/347 V	5 400 lm	142 lm/W	4 000 K
				5 500 lm	145 lm/W	5 000 K
				5 400 lm	142 lm/W	6 500 K

HOMOLOGATION DLC

N° de commande	Modèle	Application	Norme DLC	DLC Premium
R42131	RENO-LEDT8BP-38W-MCCT-96G	Lampes à pilote interne/à tension de ligne (UL de type B)	S-5RKTDK	–

DIMENSIONS

T8



Longueur douille à douille : 2 324,1 mm (91,5 po)

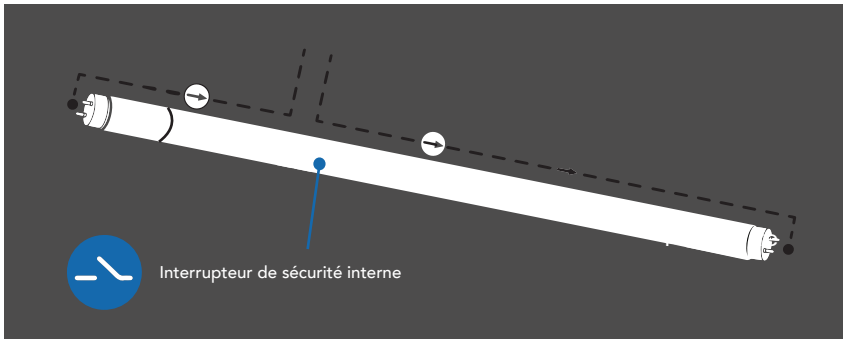
Hauteur : 33 mm (1,3 po)

Longueur du tube : 2 369,8 mm (93,3 po)

Poids : 0,82 kg (1,8 lb)

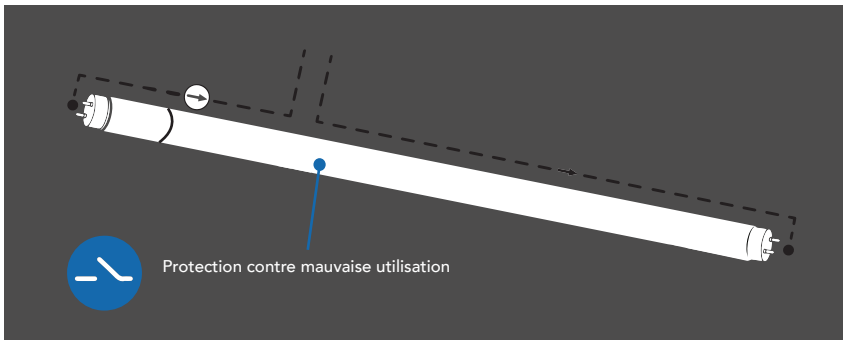
CARACTÉRISTIQUES DE PROTECTION

INTERRUPTEUR DE SÉCURITÉ INTERNE



Interrupteur de sécurité interne pour protection à l'installation
(Le courant ne passe pas tant que les broches des deux extrémités ne sont pas enfichées)

FONCTION DE PROTECTION CONTRE MAUVAISE UTILISATION

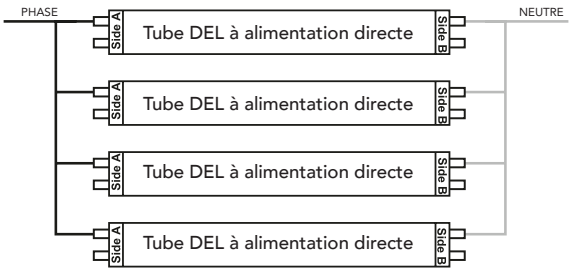
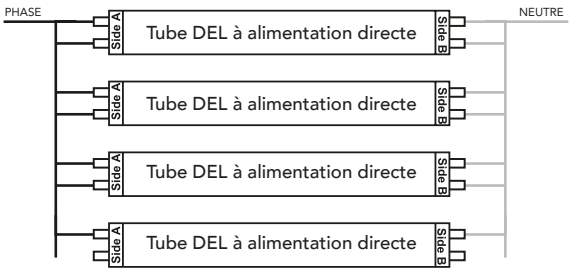


Mauvaise utilisation - Fonction de protection en cas d'oubli de dérivation du ballast,
la lampe ne fonctionne pas, sans risque d'incendie ou de fonte du culot.

INSTALLATION AUX DEUX EXTRÉMITÉS

1. Couper tous les raccordements existants au ballast comme indiqué ci-dessous et retirer le ballast.
   Voir les configurations courantes des ballasts dans la figure A ci-dessus.
2. Recâbler le luminaire comme indiqué ci-dessous. Pour le câblage aux deux extrémités, utilisez des douilles shuntées ou non shuntées.
   Remarque : À la fin de l'installation, aucun fil ne doit être exposé.

Douilles shuntées



Douilles non shuntées