

## TUBES DEL Type B dérivation du ballast

Avec une flexibilité d'installation incomparable, nos tubes DEL avec dérivation du ballast double extrémités sont le choix optimal pour la modernisation des luminaires fluorescents. Une installation simple et sécuritaire permet des années de fonctionnement sans entretien et à faible coût. De plus, ils sont offerts avec l'option multi-volt 120-347V pour réduire votre inventaire!



luminaires  
fermés



### ■ Interrupteur intégré breveté

Les tubes avec dérivation du ballast Standard sont munis d'un interrupteur intégré breveté pour assurer une installation sécuritaire et simple. Le courant ne circule que lorsque les deux extrémités sont bien connectées, ce qui élimine le risque de chocs.

### ■ Tube à double extrémité

Les tubes à double extrémités sont connectés aux deux bouts ce qui leur permet de fonctionner avec des douilles shuntées et non shuntées. Aucun remplacement et connexion de douille n'est nécessaire. Simplement dériver le ballast et insérer la lampe.

### ■ Vitre protectrice de qualité

La vitre protectrice de qualité assure la protection contre le jaunissement du tube, empêche le tube de se courber avec le temps et aide la dissipation de la chaleur de façon optimale pour la durée de vie la plus longue.

# Tableau des spécifications

Code de commande	Description	Watts (W)	Base	Volts (VCA)	Temp. de couleur (K)	IRC	Vie (h)	Lumen output (lm)	Quantité (caisse)
<b>T5 bypass - Simple et double extrémités</b>									
<b>Remplacement 28 W</b>									
66995	T5/13W/835/46/BYP/120-277/ND/STD	13	G5	120-277	3 500	80	50 000	1 600	25
66996	T5/13W/840/46/BYP/120-277/ND/STD	13	G5	120-277	4 000	80	50 000	1 650	25
66997	T5/13W/850/46/BYP/120-277/ND/STD	13	G5	120-277	5 000	80	50 000	1 700	25
<b>Remplacement 54 W</b>									
66998	T5/25W/840/46/BYP/120-277/ND/STD	25	G5	120-277	4 000	80	50 000	3 300	25
69149	T5/25W/850/46/BYP/120-347/ND/STD	25	G5	120-347	5 000	80	50 000	3 500	25
67160 <sup>2</sup>	T5/25W/840/46/BYP/277-347/ND/STD	25	G5	277-347	4 000	80	50 000	3 300	25
67161 <sup>2</sup>	T5/25W/850/46/BYP/277-347/ND/STD	25	G5	277-347	5 000	80	50 000	3 400	25

Code de commande	Description	Watts (W)	Base	Volts (VCA)	Temp. de couleur (K)	IRC	Vie (h)	Lumen output (lm)	Quantité (caisse)
<b>T8 bypass - Simple et double extrémités</b>									
<b>2' 120-277 V</b>									
68426	T8/S2/9W/840/24/BYP/120-277/ND/STD	9	G13	120-277	4 000	80	50 000	1 200	25
<b>3' 120-277 V</b>									
68429	T8/S2/12W/840/36/BYP/120-277/ND/STD	12	G13	120-277	4 000	80	50 000	1 500	25
<b>4' 120-277 V</b>									
68431	T8/S2/12.5W/835/48/BYP/120-277/ND/STD	12.5	G13	120-277	3 500	80	50 000	1 650	25
68432	T8/S2/12.5W/840/48/BYP/120-277/ND/STD	12.5	G13	120-277	4 000	80	50 000	1 750	25
68433	T8/S2/12.5W/850/48/BYP/120-277/ND/STD	12.5	G13	120-277	5 000	80	50 000	1 800	25
68434	T8/S2/15W/835/48/BYP/120-277/ND/STD	15	G13	120-277	3 500	80	50 000	2 000	25
68435	T8/S2/15W/840/48/BYP/120-277/ND/STD	15	G13	120-277	4 000	80	50 000	2 200	25
68436	T8/S2/15W/850/48/BYP/120-277/ND/STD	15	G13	120-277	5 000	80	50 000	2 200	25
<b>4' 120-347 V<sup>3</sup></b>									
68437	T8/S2/11.5W/835/48/BYP/120-347/ND/STD	11.5	G13	120-347	3 500	80	50 000	1 750	25
68438	T8/S2/11.5W/840/48/BYP/120-347/ND/STD	11.5	G13	120-347	4 000	80	50 000	1 800	25
68439	T8/S2/11.5W/850/48/BYP/120-347/ND/STD	11.5	G13	120-347	5 000	80	50 000	1 800	25
68440	T8/S2/15W/835/48/BYP/120-347/ND/STD	15	G13	120-347	3 500	80	50 000	2 100	25
68441	T8/S2/15W/840/48/BYP/120-347/ND/STD	15	G13	120-347	4 000	80	50 000	2 200	25
68442	T8/S2/15W/850/48/BYP/120-347/ND/STD	15	G13	120-347	5 000	80	50 000	2 200	25

Tout en ayant les mêmes avantages que les lampes T8 régulières, les lampes avec l'enduit Safety Max sont incassables afin de protéger les employés, la production et les clients. L'enduit PTFE protecteur des lampes contient les éclats de verres advenant le bris d'une lampe. C'est la solution parfaite pour les cuisines commerciales, les galeries d'art, les musées et les écoles.

Code de commande	Description	Watts (W)	Base	Volts (VCA)	Temp. de couleur (K)	IRC	Vie (h)	Lumen output (lm)	Quantité (caisse)
<b>T8 Bypass SAFETY MAX™ - Simple et double extrémités<sup>3</sup></b>									
68448	T8/S2/15W/835/48/BYP/120-347/ND/STD/SMX	15	G13	120-347	3 500	80	50 000	2 100	25
68449	T8/S2/15W/840/48/BYP/120-347/ND/STD/SMX	15	G13	120-347	4 000	80	50 000	2 200	25
68450	T8/S2/15W/850/48/BYP/120-347/ND/STD/SMX	15	G13	120-347	5 000	80	50 000	2 200	25

**Note:**

<sup>1</sup> Uniquement pour une installation avec dérivation du ballast dans les applications 120-277 V. Ne pas utiliser dans les applications avec tension de ligne directe 347 V.

<sup>2</sup> Uniquement pour une installation avec dérivation du ballast dans les applications 277-347 V. Ne pas utiliser dans les applications avec tension de ligne directe 120 V.

<sup>3</sup> Uniquement pour une installation avec dérivation du ballast dans les applications 120-347 V.

<sup>4</sup> Les valeurs de lumen proviennent des essais photométriques.

Pour connaître la liste complète des ballasts compatibles et des produits homologués DLC, veuillez consulter [www.standardpro.com](http://www.standardpro.com).

<sup>5</sup> Ce produit est conforme au Standard UL1598C pour les kits de modernisation DEL pour luminaire.

