

BULLETIN SUR L'INSPECTION DES INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES	Bulletin no.	84-165-3-2
	Date entrée en vigueur:	1^{er} juin 2020
Exigences pour les installations de rénovation à DEL	Page	1 de 3

Ce bulletin s'applique qu'aux lampes à DEL et aux trousse de rénovations pour les systèmes de luminaire existant en transition modernisé au DEL.



Trousse de rénovation : Terme général pour un assemblage complet de pièces et d'appareils pour la conversion sur le terrain des pièces d'origine.

Trousse de rénovation approuvé : Une trousse certifiée selon les normes canadiennes applicables par un organisme accrédité.

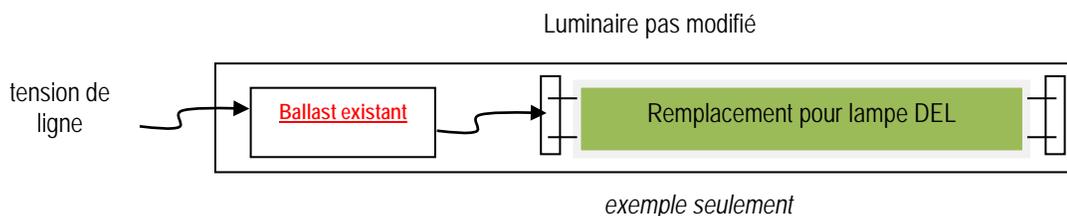
Luminaire modernisé : Un luminaire qui est en train d'être modifié ou un changement a apporté de sa configuration approuvée d'origine en utilisant une trousse de rénovation. Cela peut impliquer l'enlèvement ou le remplacement de composants de luminaire tels que les porteurs de lampes, le ballast ou l'alimentation électrique.

La direction suivante est fournie pour assurer des installations de rénovation DEL T sécuritaires et acceptables au N.B. Toutes les installations doivent satisfaire aux exigences minimales du Code canadien de l'électricité et du Règlement 84-165.

DEL remplacement de lampes seulement

Les lampes DEL approuvées qui sont conçues pour remplacements de lampes sont autorisées sans ré-approbation du luminaire à condition que les lampes DEL soit approuvé et compatible avec le ballast du luminaire et qu'aucune modification n'est requise pour le luminaire d'origine.

Les permis de câblage ne sont pas requis pour ce type d'installation.



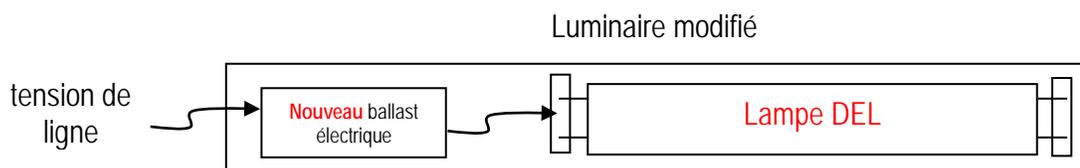
BULLETIN SUR L'INSPECTION DES INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES	Bulletin no.	84-165-3-2
	Date entrée en vigueur:	1 ^{er} juin 2020
Exigences pour les installations de rénovation à DEL	Page	2 de 3

Luminaire modernisés avec des trousse de rénovation approuvés

Les installations de modernisation utilisant des lampes DEL avec ballast compatible externe provenant de la trousse de rénovation approuvée sont autorisées et ne nécessitent pas d'évaluation sur le chantier.

Si une trousse de rénovation approuvée n'est **pas** utilisée, tous les luminaires modernisés doivent être réapprouvés.

Un permis de câblage est requis pour ce type d'installation.

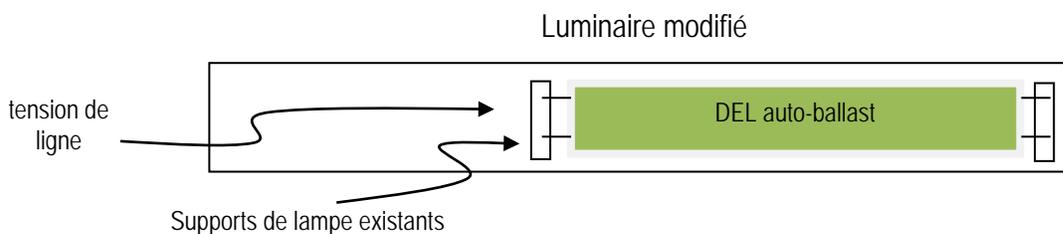


exemple seulement

Luminaire avec nouvelle lampes auto-ballast intégré

Les installations de modernisation utilisant des lampes DEL approuvées équipées d'un ballast intégré pour une connexion directe d'une source d'alimentation doivent être réapprouvées. Lorsque plusieurs luminaires doivent être modernisé avec lampe auto-ballast intégré, seulement un luminaire modernisé parmi tous doit être évalué sur le chantier par site.

Un permis de câblage est requis pour ce type d'installation.

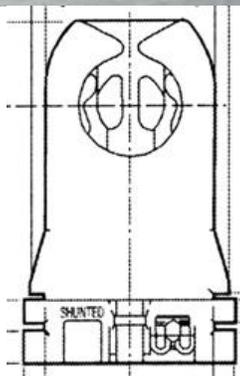


exemple seulement

BULLETIN SUR L'INSPECTION DES INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES	Bulletin no.	84-165-3-2
	Date entrée en vigueur:	1 ^{er} juin 2020
Exigences pour les installations de rénovation à DEL	Page	3 de 3

Tous les trousse de rénovation et les luminaires modernisés doivent avoir un autocollant certifié fournis par le fabricant, installé sur chaque luminaire modernisé et toutes les instructions d'installation du fabricant doivent être suivies.

Remarque : N'installez pas de trousse de rénovation dans des luminaires utilisant des porte-lampes à deux broches (bi-pin).



exemple seulement

Bulletin no.: 84-165-3-2		Révisé par:	Grady Briggs <i>Grady Briggs</i>	Date 1 ^{er} février 2020
Préparé par:	Pierre Daigle <i>Pierre Daigle</i>	Date 1 ^{er} février 2020	Approuvé par:	Pierre Daigle <i>Pierre Daigle</i>
				Date 1 ^{er} juin 2020