

Le 28 janvier 2016

BULLETIN SUR LES NORMES 2016-02

Quatrième édition de la norme CAN/ULC-S526 : 2016

APPAREILS À SIGNAL VISUEL POUR SYSTÈMES D'ALARME INCENDIE, Y COMPRIS LES ACCESSOIRES

C'est avec plaisir que Normes ULC annonce la publication de la quatrième édition de la norme nationale du Canada CAN/ULC-S526 : 2016, Appareils à signal visuel pour systèmes d'alarme incendie, y compris les accessoires. Cette norme harmonisée a été préparée par Normes UL, Normes ULC et le Comité pour l'harmonisation technique de la National Electrical Manufacturers Association. Les normes récemment publiées ANSI/UL 1638 (Visible Signaling Appliances – Private Mode Emergency and General Utility Signaling) sont identiques à la norme CAN/ULC-S526 : 2015. Les personnes responsables de l'élaboration de ce document tiennent à remercier les membres du Comité pour l'harmonisation technique de la NEMA pour leur travail et leur soutien.

Les normes CAN/ULC-S526 : 2016, ANSI/UL 1638 ont été fusionnées en une norme binationale unique qui peut être utilisée tant au Canada qu'aux États-Unis. Bien que les exigences contenues dans ces normes soient presque identiques, certaines d'entre elles sont propres à l'un ou à l'autre des pays. Ces exigences sont indiquées comme étant propres à chaque pays.

Cette norme porte sur les exigences relatives aux dispositifs à signal visuel, comme les dispositifs à clignotants utilisés dans un réseau avertisseur d'incendie ou de signalisation d'urgence en mode public et en mode privé, et les dispositifs à signal visuel pour signalisation d'urgence et de type informatif prévus pour les installations intérieures et extérieures conformément aux normes et codes suivants :

- Aux États-Unis : NFPA 72, National Fire Alarm Code; et
- Au Canada : CAN/ULC-S524, Norme sur l'installation des systèmes d'alarme incendie; CSA C22.1, Code canadien de l'électricité, première partie.

Voici quelques points saillants de cette norme binationale :

- Harmonisation des exigences similaires entre les pays
- Identification des différences nationales lorsque l'harmonisation n'était pas possible
- Harmonisation des exigences relatives aux essais entre les signaux sonores, les signaux visuels et les haut-parleurs, le cas échéant
- Exigences plus strictes pour les composants et les schémas de câblage d'installation
- Clarification des exigences relatives au marquage et des cas où le marquage est requis
- Exigences relatives aux essais améliorées et mises à jour pour les contraintes de tension des composants, les fréquences radioélectriques et le rayonnement électromagnétique, les matières polymères, les joints d'étanchéité et la température ambiante variable

Il est possible d'acheter cette norme au coût de 262,80 \$ CAN (copie papier) ou de 219,00 \$ CAN (format PDF) en se rendant sur notre site Web à l'adresse www.ulc.ca et en sélectionnant *Normes ULC* et *Ventes de publications de Normes ULC*.

Pour obtenir des renseignements supplémentaires, veuillez communiquer avec Tess Espejo par téléphone au numéro 416 288-2212 ou par courriel à l'adresse Theresa.Espejo@ul.com.

Veillez accepter l'expression de mes sentiments les meilleurs.

Normes ULC



Mahendra Prasad
Directeur de l'exploitation
Matériaux de construction, sûreté et
sécurité des personnes



Tess Espejo
Gestionnaire de projet
Comité des ULC sur l'équipement et les réseaux
avertisseurs d'incendie et sur l'équipement et
les systèmes de sécurité des personnes