

# Salle du générateur

Extraits de l'Association  
canadienne de normalisation 2015

## **SECTION 6.11** **ÉCLAIRAGE DE SECOURS**

### **6.11.1**

Le local de l'alimentation électrique de secours et le local du commutateur automatique, s'il s'agit d'un local distinct, doivent être équipés d'appareils autonomes d'éclairage de secours conformes à la norme CSA C22.2 n° 141. Il doit y avoir des lampes en quantité suffisante pour procurer un éclairage de 50 lux pendant 2 heures dans tous les locaux où est installé le matériel nécessitant des réglages ou de l'entretien.

Note : Ce niveau d'éclairage est de beaucoup supérieur à celui exigé par le CNBC, qui n'exige que 10 lux pour l'éclairage des itinéraires de sortie de secours.

### **6.11.2**

La mise à l'essai des appareils d'éclairage de secours doit être conforme au tableau 2 et à la norme CSA C22.2 n° 141.

L'unité d'éclairage de secours doit inclure des circuits d'autodiagnostic automatiques ; et un suppresseur de surtension transitoire dans sa partie alimentation.