



## SÉRIE RN

Enseigne de sortie certifiée NEMA-4X et NSF à pictogramme

### SPÉCIFICATION TYPE

Fournir et installer les enseignes de sortie à pictogramme **Série RN de Ready-Lite™**. L'équipement sera certifié NEMA-4X et conçu spécifiquement pour application dans les emplacements mouillés, soumis à un service abusif ou aux basses températures. La structure sera construite en polychlorure de vinyle de qualité industrielle et munie d'un joint d'étanchéité autour de la lentille et du pavillon de recouvrement. La ou les plaques frontales seront construites en polycarbonate robuste résistant au vandalisme et comporteront une légende éclairée uniformément. Chaque plaque frontale de série comportera deux pellicules de légende pour la sélection du pictogramme et de la flèche directionnelle. La source lumineuse consistera de diodes électroluminescentes (DEL) blanches. L'enseigne à pictogramme fonctionnera sur une tension d'alimentation universelle bifilaire de 120 Vca à 347 Vca à moins de 2,5 W et une tension d'alimentation universelle bifilaire de 6 Vcc à 24 Vcc à moins de 1 W pour les enseignes à simple ou à double face. Le modèle autonome sera pourvu d'un témoin indicateur vert dissimulé et d'un interrupteur d'essai magnétique, utiliser une batterie au nickel-cadmium d'une tension nominale de 2,4 V et la légende demeurera éclairée en mode de secours pendant au moins deux heures suivant une panne du c.a. Lorsque spécifié, le modèle autonome inclurera les fonctions de l'autodiagnostic: il exécutera automatiquement un autotest de 5 minutes tous les 30 jours, de 30 minutes tous les 60 jours et de 2 heures annuellement. Sur détection d'une défaillance, le témoin indicateur bicolore passera du vert au rouge et clignotera suivant un code particulier. La description des codes sera visible sur une étiquette adjacente au témoin indicateur pour identifier le type de défaillance : batterie, circuit chargeur ou lampes DEL. L'enseigne de sortie à pictogramme sera certifiée CSA 22.2 No.141-15 standard. L'équipement sera du modèle **Ready-Lite™** :

### GRILLES DE PROTECTION

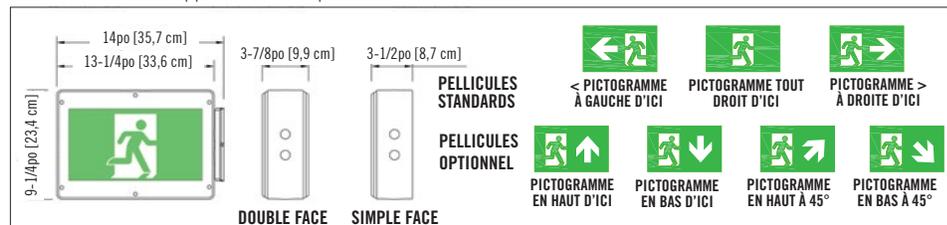
460.0079-RL	montage en applique (au mur)
460.0027-RL	montage latéral (par l'extrémité)
460.0028-RL	montage plafonnier

### CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE ET CARACTÉRISTIQUES ASSIGNÉES

MODÈLE	SPÉCIFICATIONS C.A.		SPÉCIFICATIONS C.C	
c.a. seulement	120 à 347 Vca	moins de 2,5 W	-	-
c.a. / c.c. standard	120 à 347 Vca	moins de 2,5 W	6 à 24 Vcc	moins de 1 W
c.a. / c.c. spécial	120 à 347 Vca	moins de 2,5 W	36, 48, 120 Vcc	moins de 2,5 W
bifilaire 120 V c.a. / c.c.	120 Vca	moins de 2,5 W	120 Vcc	moins de 2,5 W
autonome	120 à 347 Vca	moins de 3 W	batterie nickel-cadmium	min. 2 heures
auto-diagnostique	120 à 347 Vca	moins de 3,5 W	batterie nickel-cadmium	min. 2 heures

### DIMENSIONS

Les dimensions sont approximatives et pourraient être modifiées.



FAMILLE NEMA-4X ET NSF CERTIFIÉE

SÉRIE RNC

SÉRIE TUF-NM  
UNITÉ À BATTERIE

SÉRIE TUF-NM  
PHARES SATELITES

### POUR COMMANDER

SÉRIE	FACE / MONTAGE	CONFIGURATION DES FLÈCHES	COULEUR	TENSION	OPTIONS
<b>RN</b> = enseigne de sortie à pictogramme NEMA-4X et NSF <sup>1</sup>  <sup>1</sup> Certifié NEMA-4X pour mur ou plafond seulement	<b>1</b> = simple face <b>2</b> = double face	<b>Vide</b> = pellicule standard <sup>1</sup> <b>U9</b> = vers le haut <b>D9</b> = vers le bas <b>U4</b> = vers le haut 45° <b>D4</b> = vers le bas 45°  <sup>1</sup> Se reporter aux caractéristiques pour les détails sur les pellicules standards	<b>B</b> = noir <b>W</b> = blanc du manufacturier	<b>2120</b> = bifilaire, 120 Vca/ Vcc <b>NEXP</b> = Nexus™Pro IoT <b>NEXRF</b> = système avec interface Nexus™ sans fil, 120/347 Vca <b>SP</b> = autonome, 120 à 347 Vca <sup>1</sup> <b>SPD</b> = autonome diagnostic non audible, nickel-cadmium, 120/347 Vca <b>SPD2</b> = autonome diagnostic non audible, nickel-cadmium, 120/277 Vca <b>U</b> = universelle, 120 à 347 Vca; 6 à 24 Vcc <b>U00</b> = 120 à 347 Vca seulement <b>U36</b> = 120 à 347 Vca, 36 Vcc <b>U48</b> = 120 à 347 Vca, 48 Vcc <b>U120</b> = 120 à 347 Vca, 120 Vcc  <sup>1</sup> N'est pas disponible avec CW	<b>CW</b> = basse température <sup>1</sup> <b>CFP</b> = lettrage spécial  <sup>1</sup> -20°C pour autonome avec diagnostic et Nexus™, -40°C pour universelle 120 à 347 Vca; 6 à 24 Vcc

EXEMPLE: RN1BU

### CARACTÉRISTIQUES

- Enseigne certifiée NEMA-4X
  - Conforme aux normes NSF pour la transformation alimentaire
  - Le boîtier de polymère est entièrement garni autour de la lentille et du pavillon de recouvrement pour empêcher l'infiltration d'eau
  - Plaque frontale scellée en polycarbonate robuste et résistante au vandalisme
  - Montage universel, en applique mural, latéral (par l'extrémité), ou plafonnier
  - Convient aux basses températures : -40 °C pour le modèle c.a. /c.c. et -20 °C pour les modèles autonomes (option : -CW)
  - Interrupteur d'essai dissimulé inviolable à action magnétique
  - Les sources lumineuses blanches DEL à longue durée de vie sont garanties pour une durée de dix (10) ans
  - Modèle de série fourni avec deux pellicules à pictogramme par face, pour la sélection de la direction
  - Entrée c.a. universelle bifilaire : 120 à 347 Vca ; entrée c.c. bifilaire standard : 6 à 24 Vcc
  - Éconergétique – consomme moins de 2,5 W en modes c.a. ou c.c. -satellite
  - Les modèles autonomes procurent 2 heures d'éclairage en mode de secours
  - Lettrage spécial disponible (CSA C22.2 No. 250.0)
  - Satisfait ou dépasse la norme CSA 22.2 No. 141-15
  - Résistance aux chocs IK08
- Détails de la garantie accessibles à : [www.tnb.ca/fr/marques/Ready-Lite](http://www.tnb.ca/fr/marques/Ready-Lite)