



# Série RN

## Enseigne de sortie NEMA-4X à pictogramme

Signalisation de sortie à pictogramme tout-climat, pour environnements hostiles

Projet/Emplacement:

Entrepreneur:

Date:

Préparé par:

### 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
- Convient aux basses températures : -40 °C pour le modèle CA/CC et -20 °C pour les modèles autonomes (option : -CW)
- Interrupteur d'essai dissimulé inviolable à action magnétique
- Source lumineuse à DEL blanches
- Modèle de série fourni avec deux pellicules à pictogramme par face, pour la sélection de la direction
- Satisfait ou dépasse la norme CSA 22.2 No 141-10 sur les enseignes de sortie à pictogramme
- Entrée c.a. universelle bifilaire : 120 à 347 V c.a.; entrée c.c. bifilaire standard : 6 à 24 V c.c.
- Éconergétique – consommation 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



**nexus**  
**NEMA-4X**



### 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

Modèle	Spécifications c.a.		Spécifications c.c.	
CA seulement	120 à 347 V c.a.	Moins de 2,5W	-	-
CA/CC standard	120 à 347 V c.a.	Moins de 2,5W	6 à 24 V c.c.	Moins de 1W
CA/CC spécial	120 à 347 V c.a.	Moins de 2,5W	36, 48, 120 V c.c.	Moins de 2,5W
Bifilaire 120 V CA/CC	120 V c.a.	Moins de 2,5W	120 V c.c.	Moins de 2,5W
Autonome	120 à 347 V c.a.	Moins de 3W	Batterie Ni-Cad	Min. 2 heures
Autodiagnostic	120 / 347 V c.a.	Moins de 3,5W	Batterie Ni-Cad	Min. 2 heures

### Information pour commander

Série	Faces / Montage	Couleur	Tension	Options*
RN = enseigne de sortie à pictogramme NEMA-4X et NSF	1 = simple face, montage universelle 2 = double face, montage universelle	W = blanc du fabricant B = noir	SP = 120 à 347 V c.a., autonome / 2 h SPD = 120/347 V c.a., autonome / 2 h, autodiagnostic silencieux SPD2 = 120/277 V c.a., autonome / 2 h, autodiagnostic silencieux U = universelle 120 V à 347 V c.a.; 6 à 24 V c.c. U00 = 120 à 347 V c.a. seulement U36 = 120 à 347 V c.a., 36 V c.c. U48 = 120 à 347 V c.a., 48 V c.c. U120 = 120 à 347 V c.a., 120 V c.c. 2120 = bifilaire, 120 V c.a./V c.c. NEX = interface du système NEXUS® NEXRF = interface du système NEXUS® sans fil	CW = basse temp. (-20 °C pour autonome -40 °C pour CA/CC) FA = clignoteur activé par alarme incendie (modèle AD seulement) FB = clignoteur-avertisseur sonore en mode de secours (modèle AD seulement)

EXEMPLE: RN1BUCW

À l'encontre des enseignes EXIT/SORTIE, l'enseigne à pictogramme n'est pas offerte en configuration à double flèche.

### Spécification type

Fournir et installer les enseignes de sortie à pictogramme **Série RN Ready-Lite**. L'équipement devra être 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 devra comporter deux pellicules de légende pour la sélection du pictogramme et de la flèche directionnelle. La source lumineuse devra consister de diodes électroluminescentes (DEL) blanches. L'enseigne à pictogramme devra fonctionner sur une tension d'alimentation universelle bifilaire de 120 V c.a. à 347 V c.a. à moins de 2,5 W et une tension d'alimentation universelle bifilaire de 6 V c.c. à 24 V c.c. à moins de 1 W pour les enseignes à simple ou double face. Le modèle autonome devra être pourvu d'un témoin indicateur 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 devra demeurer éclairée en mode de secours pendant au moins deux heures suivant une panne du c.a. Lorsque spécifié, le modèle autonome devra inclure 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 au 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 devra satisfaire ou dépasser la norme CSA 22.2 No 141-10.

L'équipement devra être le modèle **Ready-Lite**: \_\_\_\_\_

### Dimensions

