



SÉRIE RXL3

Enseigne de sortie en aluminium
moulé sous pression à éclairage
périphérique



SPÉCIFICATION TYPE

Fournir et installer les enseignes de sortie « EXIT » en aluminium moulé sous pression à éclairage périphérique **Série RXL3 de Ready-Lite™**.

Le modèle de série spécifié pour montage universel sera muni d'une plaque de garniture, d'un anneau de garniture, d'un boîtier arrière et d'un pavillon de recouvrement, tous en aluminium moulé sous pression. Un panneau frontal devra être d'un profil _____ et permettre l'installation au mur ou au plafond. L'anneau de garniture permettra l'installation encastrée dans un mur ou un plafond creux. Le pavillon de recouvrement permettra le montage en applique (au mur), latéral (par l'extrémité) ou plafonnier. Le boîtier arrière sera fourni avec débouchures pour conduits sur le dessus, à l'arrière et à l'extrémité.

Le modèle spécifié comme encastré au plafond sera fourni avec une plaque de garniture plate en aluminium moulé au fini _____ et un boîtier arrière en acier galvanisé calibre 20. Le boîtier arrière sera fourni avec débouchures sur le dessus, à l'arrière et à l'extrémité.

Tous les modèles seront fournis avec un jeu de ferrures incluant deux supports de 27 po ajustables pour l'installation encastrée du boîtier arrière.

L'unité sera munie d'une plaque de garniture enclipsable à l'intérieur du boîtier au moyen de fixations à ressort de torsion, éliminant ainsi toutes ferrures apparentes. La légende sera imprimée sur un panneau en acrylique transparent. Le panneau en U sera doté d'une légende aux lettres rouges de 6 po (15 cm) de hauteur et largeur de trait de 3/4 po (1,9 cm) avec contour gravé au laser, sur un arrière-plan blanc, transparent ou miroir. La source lumineuse consistera de diodes électroluminescentes (DEL) et procurera un éclairement uniforme en mode de fonctionnement normal et en mode de secours. La technologie des DEL rouges sera **ALINGAP**. L'unité devra fonctionner sur une tension d'entrée universelle bifilaire de 120 V à 347 Vca et une tension d'entrée universelle bifilaire de 6 V à 24 Vcc à moins de 1,4 W chacune.

L'enseigne de la configuration autonome utilisera une batterie scellée au nickel-cadmium et demeurera éclairée en mode de secours pendant au moins 90 minutes suivant une panne du c.a.

L'unité autonome munie des fonctions autotest et diagnostique non audible sera gérée par un microcontrôleur. Elle réalisera automatiquement des tests d'une minute tous les 30 jours, de 30 minutes tous les 60 jours et 90 minutes annuellement. Un circuit de diagnostique surveillera continuellement la performance de la batterie, du module chargeur et des lampes DEL. En cas de détection d'un défaut, le voyant lumineux bicolore passera du vert au rouge et clignotera selon un code spécifique. La lumière rouge sera allumée en continu en cas d'un débranchement de la batterie ; elle clignotera une fois pour un défaut de la batterie, deux fois pour un défaut du chargeur et quatre fois pour un défaut des lampes DEL. Une étiquette affichant la légende des diagnostics sera visible près du voyant lumineux.

L'enseigne à éclairage périphérique sera certifiée CSA C22.2 No.141 et CSA-C860.

L'enseigne de sortie « EXIT » sera le modèle **Ready-Lite™** : _____.

CARACTÉRISTIQUES

- Construction en aluminium moulé sous pression
- Concept modulaire pour montage universel
- Plaque de garniture au choix : angulaire ou circulaire pour montage universel, ou plate (encastrée au plafond)
- Boîtier arrière et pavillon de recouvrement sans composants, prêts pour une installation brute
- Module à bande DEL peut être réorienté à l'intérieur de l'unité pour un montage mural ou plafonnier
- Aussi disponible avec DEL blanches pour un concept personnalisé ou avec un libellé spécial (contacter notre représentant)
- Panneau en acrylique transparent en U avec contour gravé au laser pour l'inscription de la légende
- Source lumineuse à DEL à longue durée de vie, DEL rouges de la technologie **ALINGAP**
- La lampe témoin DEL permet un diagnostic visuel sans avoir à ouvrir l'unité (option autotest et auto diagnostique)
- Entrée d'alimentation universelle bifilaire: 120 V ou 347 Vca, 50/60 Hz
- Batterie au nickel-cadmium scellée sans entretien
- Satisfait au dépasse la norme CSA 22.2 No.141



SÉRIE RXL3

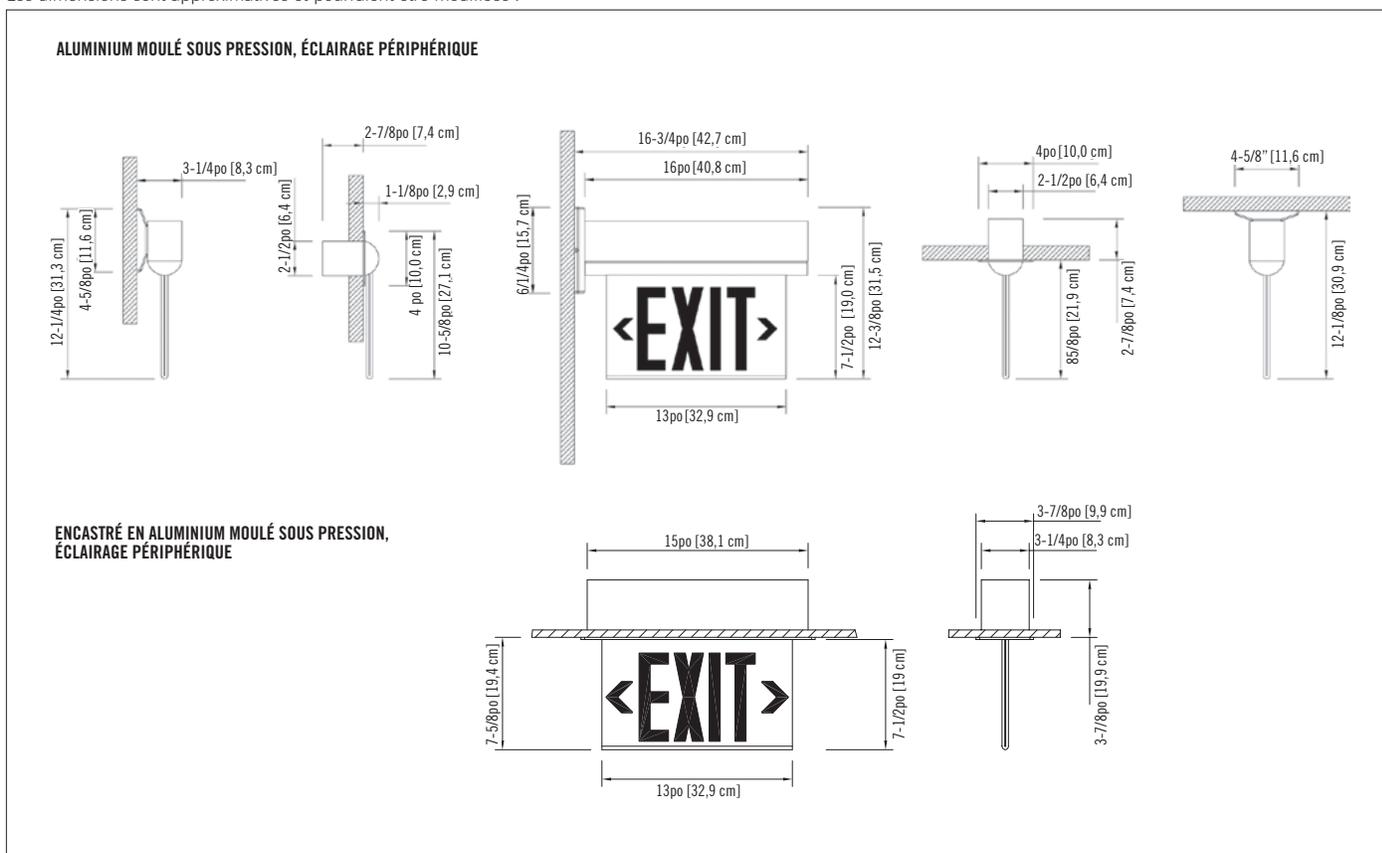
Enseigne de sortie en aluminium moulé sous pression à éclairage périphérique

CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE

MODÈLE	SPÉCIFICATIONS C.A		SPÉCIFICATIONS C.C	
c.a. seulement	120 à 347 Vca	moins de 1,4 W	-	
c.a. / c.c. satellite	120 à 347 Vca	moins de 1,4 W	6 à 24 Vcc	moins de 1,4 W
autonome	120 à 347 Vca	moins de 1,4 W	batterie nickel-cadmium	min. 90 minutes
avec diagnostique	120 à 347 Vca	moins de 1,4 W	batterie nickel-cadmium	min. 90 minutes

DIMENSIONS

Les dimensions sont approximatives et pourraient être modifiées.



POUR COMMANDER

SÉRIE	FACE	COULEUR DU BOÎTIER	OPTIONS	COULEUR DU PANNEAU	COULEUR DE L'ARRIÈRE PLAN	CHEVRONS	FONCTION
RXL3	1= simple face 2= double face	BA= aluminium brossé BK= noir BR= bronze CH= chrome WH= blanc du manufacturier	A= angulaire, montage universel C= circulaire, montage universel F= plate, encastrée, plafond seulement	R= rouge G= vert	C= transparent, simple face M= miroir W= blanc	N= sans chevron ¹ L= chevron gauche ¹ R= chevron droit ¹ D= double chevrons, double face A= un chevron double face	AC= c.a. seul. 120 à 347 Vca DC= 120 à 347 Vca, 6 à 24 Vcc SP= autonome, 120 à 347 Vca ¹ SD= autonome, diagnostique 120 à 347 Vca ¹ SD2= autonome, diagnostique 120/277Vca NEXRF= système avec interface NEXUS ^{HD} sans fil ²

¹ Modèles autonomes (90 minutes)
² Veuillez consulter votre représentant des ventes

EXEMPLE: RXL31BAARCNA