



Série LER3000

Enseigne de sortie
en polychlorure de vinyle



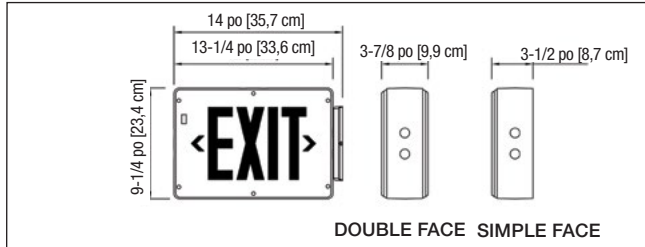
CARACTÉRISTIQUES

- Classée NEMA-4X et NSF pour la transformation alimentaire
- Boîtier en polychlorure de vinyle entièrement protégé d'un joint d'étanchéité autour de la lentille et du pavillon de recouvrement afin de prévenir l'infiltration d'eau
- Plaque frontale scellée en polycarbonate robuste et résistant au vandalisme, inscription « EXIT » éclairée uniformément
- Montage universel, en applique mural, latéral (par l'extrémité), ou plafonnier
- Convient aux basses températures : -40 °C (-40 °F) pour l'enseigne régulière et -20 °C (-4 °F) pour le modèle autonome (avec l'option « CW »)
- Interrupteur d'essai magnétique inviolable
- Circuit d'autodiagnostic fourni sur tous les modèles autonomes
- Batteries au nickel-cadmium scellées sans entretien, pour une performance supérieure et une longue durée de vie
- Le modèle autonome procure un fonctionnement de 90 minutes en mode de secours
- Éconergétique : consomme moins de 3 W en mode normal c.a. ou en mode c.c. Entrée universelle 120 à 347 Vca ; bifilaire universelle 6 à 48 Vcc
- Compatible avec Nexus^{MD}
- Lettrage spéciale disponible (CSA 22.2 No. 250.0)
- Satisfait ou dépasse la norme CSA 22.2 No 141-15
- Résistance aux chocs IK08

Pour accéder aux détails de la garantie, visiter : www.tnb.ca/fr/marques/lumacell

DIMENSIONS

Les dimensions sont approximatives et pourraient être modifiées



GRILLES DE PROTECTION

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

POUR COMMANDER

SÉRIE	FACE/MONTAGE	BOÎTIER	TENSION	OPTIONS	ACCREDITATION
LER3 = enseigne de sortie NEMA-4X et NSF	500 = simple face 600 = double face	BA = noir/aluminium BK = noir/noir BW = noir/blanc GA = gris/aluminium GB = gris/noir GW = gris/blanc WA = blanc/aluminium WB = blanc/noir WH = blanc/blanc	120VACDC2 = 120 Vca, 120 Vcc, 2 fils NEXRF2 = système avec interface Nexus ^{MD} sans fil (120/277 Vca) NEXRF3 = système avec interface Nexus ^{MD} sans fil (120/347 Vca) SPD = 120 à 347 Vca, autonome diagnostic, nickel-cadmium Vide = universelle, 120 à 347 Vca, 6-48 Vcc	CW = basse température ¹ GN = légende verte SW = lettrage spéciale Vide = aucune option	4X = approuvé NEMA 4X et NSF ¹

EXEMPLE : LER3500WH4X

SPÉCIFICATION TYPE

Fournir et installer les enseignes « EXIT » à DEL Série LER3000 de Lumacell^{MD}. L'équipement fonctionnera à une tension d'entrée universelle bifilaire de 120 Vca à 347 Vca à moins de 3 W et à une tension d'entrée universelle bifilaire de 6 Vcc à 48 Vcc à moins de 2 W pour les enseignes à simple face ou double face. Conçue spécialement pour les environnements hostiles, la structure de l'équipement sera fabriquée en polychlorure de vinyle de qualité industrielle et entièrement protégée d'un joint d'étanchéité entourant la lentille et le pavillon. Les plaques frontales seront fabriquées en polycarbonate robuste résistant au vandalisme et dotées d'une inscription éclairée uniformément. La source lumineuse sera à diodes électroluminescentes (DEL). Les DEL rouges seront de la technologie ALINGAP. Un diffuseur sensible aux DEL sera monté derrière l'inscription pour assurer l'éclairage uniforme des lettres de 6 po (15 cm) de hauteur et largeur de trait de 3/4 po (1,9 cm).

L'enseigne devra être certifiée NEMA-4X et conçue spécifiquement pour les endroits soumis à un usage abusif, les emplacements mouillés et les applications à basse température, jusqu'à -20 °C. En cas d'une panne du c.a., l'enseigne du modèle autonome devra être éclairée en mode de secours durant au moins 90 minutes. L'unité devra comporter un interrupteur d'essai magnétique et des fonctions autotest et diagnostic, les essais étant réalisés automatiquement durant 5 minutes tous les 30 jours, 30 minutes tous les 60 jours et 90 minutes annuellement.

Une lampe témoin signalant la nécessité d'un entretien sera située près du interrupteur d'essai et clignotera si un défaut est détecté. Un afficheur de diagnostic à double DEL sera situé à l'intérieur de l'unité et identifiera la source du défaut (la batterie, le circuit du chargeur ou les lampes DEL).

L'enseigne « EXIT » devra être certifiée CSA 22.2 No 141-15 et CSA-C860.

L'enseigne « EXIT » sera le modèle de Lumacell^{MD} : _____.

CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE

MODÈLE	SPÉCIFICATIONS C.A.		SPÉCIFICATIONS C.C.	
c.a. / c.c., légende rouge	120 à 347 Vca	Moins de 3 W	6 à 48 Vcc	Moins de 2 W
c.a. / c.c., légende verte	120 à 347 Vca	Moins de 3 W	6 à 48 Vcc	Moins de 2 W
Autonome, légende rouge	120 à 347 Vca	Moins de 3 W	Batterie nickel-cadmium	Min. 90 minutes
Autonome, légende verte	120 à 347 Vca	Moins de 3 W	Batterie nickel-cadmium	Min. 90 minutes

DANS LA MÊME FAMILLE : NEMA 4X

- Série 3LER3000 Enseigne de sortie
- Série RG-NX NEMA 4X Unité à batterie
- Série MQM-NX NEMA-4X Phares satellites