



Série LDE

Enseigne de sortie à pictogramme en aluminium moulé sous pression à éclairage périphérique



CARACTÉRISTIQUES

- Construction en aluminium moulé sous pression
- Concept modulaire, offre un grand choix de profils architecturaux
- Boîtier arrière en aluminium moulé sous pression universel pour montage en surface ou semi-encasté au plafond ou au mur
- Le module à bande de DEL peut être pivoté dans l'unité pour le montage au plafonnier ou au mur
- Plaque de garniture plate moulée sous pression et boîtier arrière en acier galvanisé pour le montage encastré au plafond
- Panneau en acrylique transparent avec légende à pictogramme
- Les sources lumineuses blanches DEL à longue durée de vie sont garanties pour une durée de dix (10) ans
- Entrée c.a. universelle bifilaire : 120 à 347 Vca; entrée c.c. universelle bifilaire : 6 à 24 Vcc
- Éconergétique – consomme moins de 2,5 W (120 minutes)
- Lettrage spéciale disponible (CSA 22.2 No. 250.0)
- Satisfait ou dépasse la norme CSA 22.2 no 141-15

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

SPÉCIFICATION TYPE

Fournir et installer les enseignes de sortie en aluminium moulé sous pression à éclairage périphérique et pictogramme **Série LDE Lumacell^{MD}**.

Lorsque spécifiée pour le montage en surface, l'unité devra comporter une plaque de garniture, un anneau de garniture, un boîtier arrière et un pavillon de recouvrement fabriqués en aluminium moulé sous pression au fini _____. La plaque de garniture devra être dotée d'un profil _____ et permettre le montage au mur ou plafonnier. L'anneau de garniture devra permettre une installation semi-encastée dans un mur ou plafond creux. Le pavillon devra permettre le montage en applique (au mur), latéral (par l'extrémité), ou plafonnier.

Lorsque spécifiée pour le montage encastré plafonnier, l'unité devra être fournie avec une plaque de garniture plate en aluminium moulé sous pression au fini _____, un boîtier arrière en acier galvanisé et une trousse de quincaillerie pour l'installation du boîtier arrière entre les solives du plafond. Le boîtier arrière devra être fourni avec les débouchures pour conduit sur le dessus, à l'arrière et en extrémité.

Toutes les unités à éclairage périphérique devront comporter une plaque de garniture enclipsable dans le boîtier par des fixations à ressort de torsion, éliminant toutes vis ou ferrures apparentes. La légende devra être imprimée sur un panneau en acrylique transparent. Le panneau devra comporter une légende à double face, pour les applications à simple face ou double face. La source lumineuse devra consister de diodes électroluminescentes (DEL) blanches d'une longue durée de vie et fournir un éclairage uniforme en mode de fonctionnement normal et en mode de secours. L'enseigne à éclairage périphérique devra fonctionner sur une tension d'entrée universelle bifilaire de 120 Vca à 347 Vca à moins de 2,5 W et une tension d'entrée universelle bifilaire de 6 Vcc à 24 Vcc à moins de 2,5 W. Le modèle autonome devra inclure 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'autotest non audible, pilotées par un microcontrôleur : 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 clignotera en rouge et identifiera le type de défaillance : batterie, circuit chargeur ou lampes DEL.

L'enseigne de sortie à éclairage périphérique et pictogramme devra satisfaire ou dépasser la norme CSA 22.2 No.141-15.

L'équipement devra être le modèle **Lumacell^{MD}** :

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 2,5 W
Autonome	120 à 347 Vca	Moins de 3,5 W	Batterie nickel-cadmium	120 minutes
Autonome, autodiagnostic	120 à 347 Vca	Moins de 3,5 W	Batterie nickel-cadmium	120 minutes

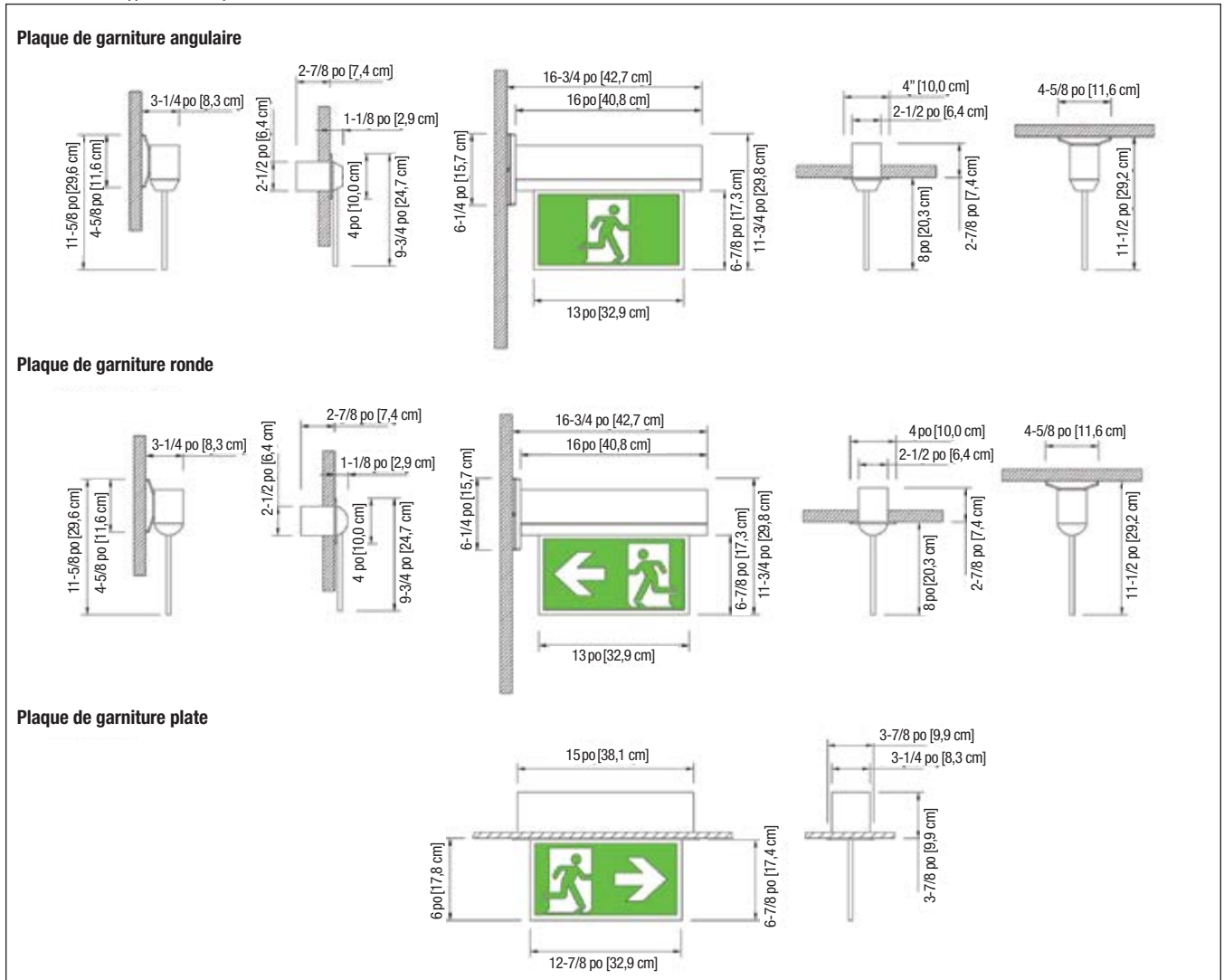
Série LDE

Enseigne de sortie à pictogramme en aluminium moulé sous pression à éclairage périphérique



DIMENSIONS

Les dimensions sont approximatives et pourraient être modifiées.



POUR COMMANDER

SÉRIE	FACES / FLÈCHES	COULEUR DU BOÎTIER	PLAQUE DE GARNITURE	TENSION	OPTIONS
LDE = enseigne de sortie en aluminium moulé sous pression à éclairage périphérique et pictogramme	1 = simple face, sans flèche L = simple face, flèche gauche R = simple face, flèche droite A = double face, flèche gauche ou droite Vide = lettrage spéciale _U9 = flèche vers le haut* _D9 = flèche vers le bas* _U4 = flèche vers le haut 45°* _D4 = flèche vers le bas 45°* * Indiquer 1 ou 2 faces	A = aluminium brossé B = noir C = chrome W = blanc du manufacturier Z = bronze	A = angulaire C = ronde F = plate (montage encastré)	AC = c.a. seulement, 120 à 347 Vca ACD = 120 à 347 Vca, 6 à 24 Vcc U48 = 120 à 347 Vca, 48 Vcc SP = autonome, 120 à 347 Vca SD = autonome, diagnostic non audible, 120/347 Vca SD2 = autonome, diagnostic non audible, 120/277 Vca NEX = interface du système NEXUS ^{MD} * NEXRF = interface du système NEXUS ^{MD} sans fil* * Consulter votre représentant pour la disponibilité des options avec le système NEXUS ^{MD} .	LP = panneau expédier séparément X = backbox expédier séparément

EXEMPLE : LDE2ACSP

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