

Série EH

Enseigne à pictogramme pour emplacement dangereux

Classe I, Division 2 - conforme



Caractéristiques

- Conforme Classe I, Division 2, Groupes A, B, C et D conformément à CSA C22.2 No 137-M1981
- Inclut l'ajout des homologations Classe II Div.1 et 2 Groupes E,F,G et Classe III
- Code de température : T6 (maximum 85 °C) conformément au CEC, partie I et CSA C22.2 No 137-M1981 et No. 141
- Cadre en thermoplastique à résistance élevée au choc muni d'une garniture d'étanchéité intégrée pour empêcher l'infiltration de liquides
- Plaque frontale scellée en polycarbonate robuste résistante au vandalisme
- Interrupteur d'essai à action magnétique et témoin indicateur dissimulés
- Source lumineuse à DEL blanches d'une longue durée de vie
- 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 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 de série incluent les fonctions de l'auto-diagnostic et procurent 2 heures d'éclairage de la légende en mode de secours
- Convient aux basses températures : -40 °C pour le modèle c.a. / c.c. et -20 °C pour les modèles autonomes (option : -CW)
- **Détails de garantie:** www.tnb.ca/fr/marques/emergi-lite/

nexus®   Fabriqués au Canada

Spécification type

Fournir et installer les enseignes à pictogramme **Série EH Emergi-Lite^{MD}**. L'équipement sera certifié pour les emplacements dangereux : Classe I, Division 2, Groupes A, B, C et D et approuvé d'après un code de température T6 (maximum 85°C (185°F)). 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 d'une longue durée de vie. 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 double face. Le modèle autonome sera pourvu d'un témoin indicateur dissimulé et d'un interrupteur d'essai magnétique, utilisera 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. Le modèle autonome inclura les fonctions de l'autotest : 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 devra satisfaire ou dépasser la norme CSA 22.2 No.141-10.

L'équipement sera le modèle **Emergi-Lite^{MD}** : _____

La famille Classe I Division 2



Série LPEXHZ

Série LPEX600

Série EXHZ

Série HZM

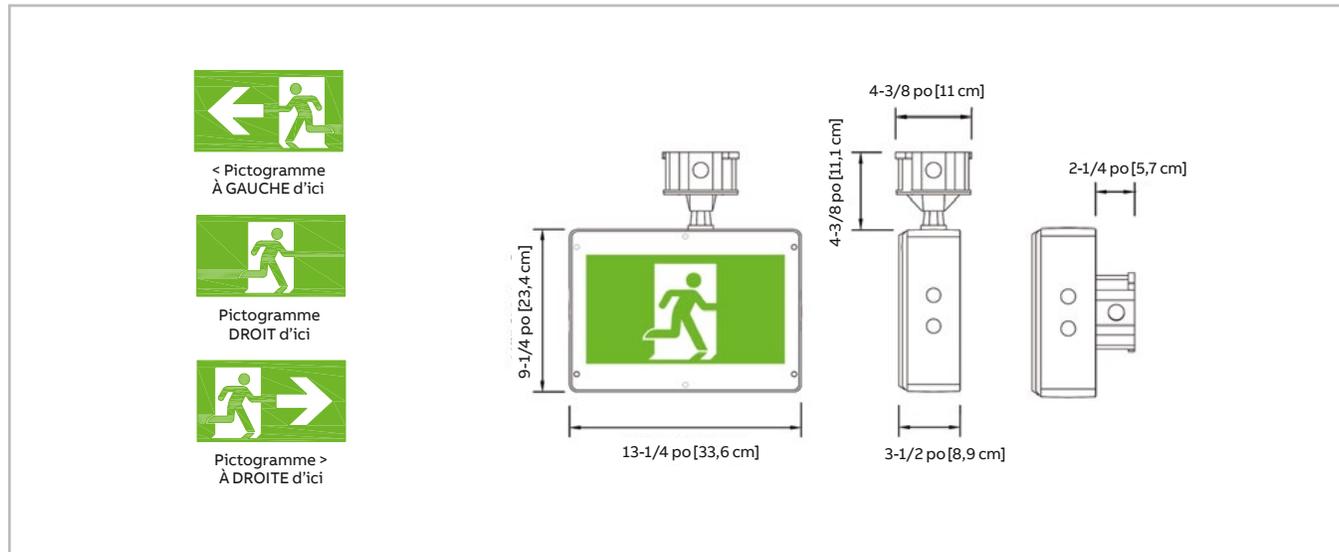
Série EF41

Série EH

Enseigne à pictogramme pour emplacement dangereux
Classe I, Division 2 - conforme

Dimensions

Les dimensions sont approximatives et pourraient être modifiées



Consommation énergétique

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
Auto-diagnostique	120 / 347 Vca	Moins de 3,5 W	Batterie nickel-cadmium	Minimum deux heures

Pour commander

Série	Faces ¹	Couleur du boîtier	Tension	Options
EH = enseigne de sortie à pictogramme	1 = simple face 2 = double face	G = gris	EM120-2W = bifilaire 120 Vca/Vcc ID = autonome, auto-diagnostique, non-audible, Ni-cd, 120/347 Vca ID2 = autonome, auto-diagnostique, non-audible, NiCad, 120/277 Vca NEXRF = Système avec interface NEXUS ^{MD} sans fil, 120/347 Vca ¹ U = universelle, 120 à 347 Vca; 6 à 24 Vcc U00 = 120 à 347 Vca seulement U36= 120 à 347 Vca; 36Vcc U48 = 120 à 347 Vca; 48 Vcc U120 = 120 à 347 Vca; 120Vcc	CW = basse température (-20°C pour SPD, SPD2 et NEXUS ^{MD} , -40°C pour modèle universel) D4 = flèche vers le bas à 45° D9 = flèche vers le bas U4 = flèche vers le haut à 45° U9 = flèche vers le haut
	¹ Montage plafonnier ou en applique (au mur) seulement..			

Exemple : EH1GU

¹Les options ne sont pas toutes disponibles avec NEXUS^{MD}.
Veuillez communiquer avec votre représentant des ventes.