



Série Grande^{MC} Combinaison

Unité combinée à pictogramme
en thermoplastique

nexus[®] 



CARACTÉRISTIQUES

Les unités combinées de la **Série Grande^{MC}** (unité de lumière de secours à batterie avec une enseigne de pictogramme) sont conçues pour être performantes, faciles à installer et esthétiques

- Combinaison d'unité à batterie et d'enseigne de pictogramme, un concept compact et moderne
- Boîtier durable en thermoplastique moulé par injection au concept enclipsable
- Offert en configurations à simple face ou double face, munies d'un support de montage plafonnier
- Modèle de série muni de deux (face simple) ou trois pellicules avec pictogramme (face universelle) pour la sélection de la direction
- Les sources lumineuses blanches DEL à longue durée de vie sont garanties pour une durée de dix (10) ans
- Deux lampes DEL, protégées d'un couvercle en polycarbonate transparent
- Les lampes DEL jumelées procurent l'éclairage d'un chemin d'évacuation d'une largeur de 6 pi sur jusqu'à 89 pi (27 m)
- Batteries sans entretien au plomb-calcium ou au nickel-métal-hydrure
- Capacité de la charge satellite : un bloc de secours autonome relié à des phares satellites DEL suffit à couvrir un chemin d'évacuation de jusqu'à 712 pi (217 m)
- Modèle de série offre des fonctions d'autodiagnostic non audible
- Tension d'entrée : 120/347 Vca ou 120/277 Vca
- En option, écran anti-vandalisme avec vis inviolables
- Optionnel: Compatibilité avec le système NEXUS^{MD}
- Auto-test en option (charge spécifique requise)
- 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 une unité combinée avec bloc autonome d'éclairage de secours et enseigne de sortie à pictogramme la **Série Grande^{MC}**. Le cadre et les plaques frontales de l'unité seront construits en thermoplastique moulé par injection. Les plaques frontales seront dotées d'une légende à pictogramme éclairée uniformément. La source lumineuse consistera de diodes électroluminescentes (DEL) blanches à longue durée de vie. L'unité sera munie de deux phares de secours sur rotule ajustable sans outil et de lampes DEL à longue durée de vie de ___ V et ___ W. Chaque lampe sera protégée d'un couvercle en polycarbonate transparent encliquetable, qui absorbe les chocs.

La tension d'entrée standard sera 120/347 Vca, 60 Hz. L'unité sera munie d'un interrupteur d'essai et d'un témoin indicateur vert, situé sur la plaque frontale au-dessus de la légende à pictogramme. Le chargeur de la batterie sera piloté par un microcontrôleur. Tout le circuit électronique (chargeur, pilote DEL, DEL de l'enseigne) sera installé sur une seule carte de circuit imprimé. L'unité équipée des fonctions autotest et autodiagnostic exécutera automatiquement des tests d'une minute tous les 30 jours, de 10 minutes le sixième mois et de 30 minutes annuellement. Sur détection d'une défaillance, le témoin indicateur passera du vert au rouge et clignotera d'après un code particulier. La description des codes devra être affichée sur une étiquette adjacente au témoin indicateur permettant d'identifier le type de défaillance : batterie, circuit chargeur, lampes DEL de l'enseigne ou phares d'éclairage de secours.

L'unité combinée devra satisfaire ou dépasser la norme C22.2 No.141-15 de la CSA.

L'unité combinée pictogramme sera du modèle **Lumacell^{MD}** :

GRILLES DE PROTECTION

460.0078-L	Montage mural
------------	---------------

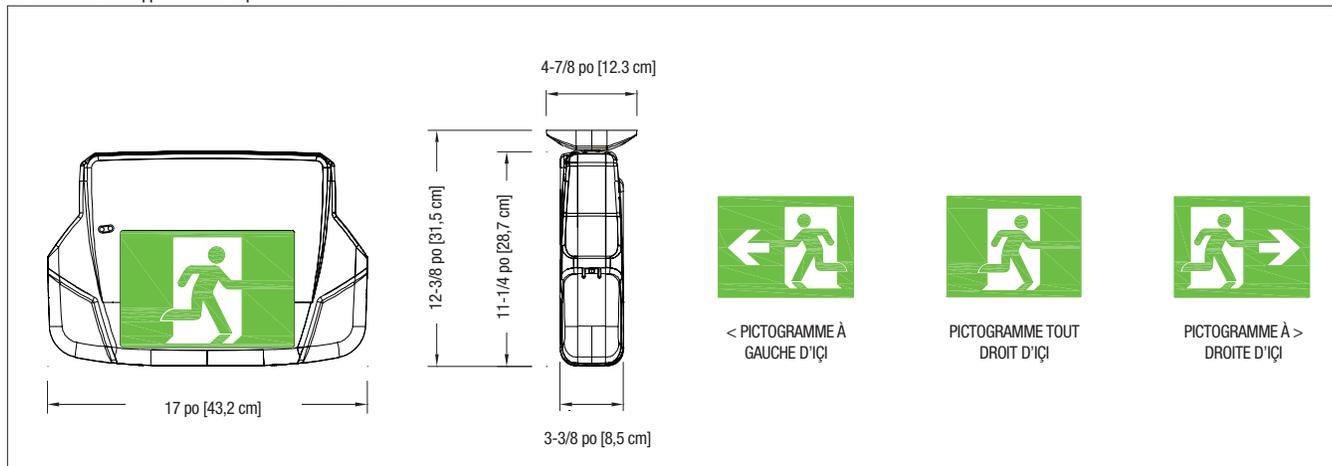
Série Grande^{MC} Combination

Unité combinée à pictogramme
en thermoplastique



DIMENSIONS

Les dimensions sont approximatives et pourraient être modifiées.



CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE

MODÈLE	SPÉCIFICATIONS C.A.	CAPACITÉ EN WATTS					
		30MIN	1H	1,5H	2H	4H	
Enseigne de pictogramme	Moins de 4 W	-	-	-	-	-	
2L	120/347 Vca	0,12/0,04 A	25	15	12	8	-
5L		0,24/0,08 A	50	30	24	16	8
12L5		0,24/0,08 A	50	30	24	16	8
12H5		0,24/0,08 A	50	36	24	18	9

POUR COMMANDER

SÉRIE	FACES	# DE LAMPES	TENSION, PUISSANCE ET MODÈLE DES LAMPES	COULEUR	TENSION	TYPE DE CHARGEUR	OPTIONS
2L = 6 V-25 W plomb-calcium 5L = 6 V-50 W plomb-calcium 12L5 = 12 V-50 W plomb-calcium 12H5 = 12 V-50 W Ni-MH	GRAP1 = simple face, montage mural ou montage au plafond GRAP2 = double face, montage au plafond GRAP1N = simple face, montage mural (sans pavillon de recouvrement) GRAPU = universelle double face, et pavillon de recouvrement	Vide = aucun lampe 2 = deux lampes	LD1 = MR16 DEL, 6 V-4 W LD2 = MR16 DEL, 6 V-5 W LD7 = MR16 DEL, 12 V-4 W LD9 = MR16 DEL, 12 V-5 W LD10 = MR16 DEL, 12 V-6 W Vide = aucun lampe	B = noir W = blanc du manufacturier	2 = 120/277 Vca 3 = 120/347 Vca	AT = auto-test, audible NEXRF = interface système NEXUS ^{MD} sans fil Vide = auto-test, non-audible	T3 = délai temporisé de (15 minutes) TP = vis inviolables ¹ U9 = flèche vers le haut D9 = flèche vers le bas U4 = flèche vers le haut 45° D4 = flèche vers le bas 45° Vide = aucune option VR = écran polycarbonate anti-vandalisme avec vis inviolables ¹

EXEMPLE : 2LGRAP22LD1W3