



SÉRIE ULTIMA^{MC}

Unité combiné pictogramme en thermoplastique

CARACTÉRISTIQUES

Les unités combinées de la **Série Ultima^{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 encliquetable
- Offert en configurations à simple 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 lampes DEL jumelées procurent l'éclairage d'un chemin d'évacuation d'une largeur de 6 pi sur jusqu'à 89 pi (27 m).
- 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)
- Deux lampes DEL protégées d'un couvercle en polycarbonate transparent
- Batteries sans entretien au plomb-calcium ou au nickel-métal-hydrure
- 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
- Autodiagnostique en option (charge spécifique requise)
- Optionnel: Compatibilité avec le système NEXUS^{MD}
- Certifiée CSA, satisfait ou dépasse les normes C860 et CSA 22.2 No.141

Détails de la garantie accessibles à:

www.tnb.ca/fr/marques/Ready-Lite



SPÉCIFICATION TYPE

Fournir et installer une unité combinée avec bloc autonome d'éclairage de secours et enseigne de sortie à pictogramme **Série Ultima^{MC} de Ready-LiteSM**. 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 **Ready-LiteSM** : _____.

FAMILLE ULTIMA^{MC}



GRILLES DE PROTECTION

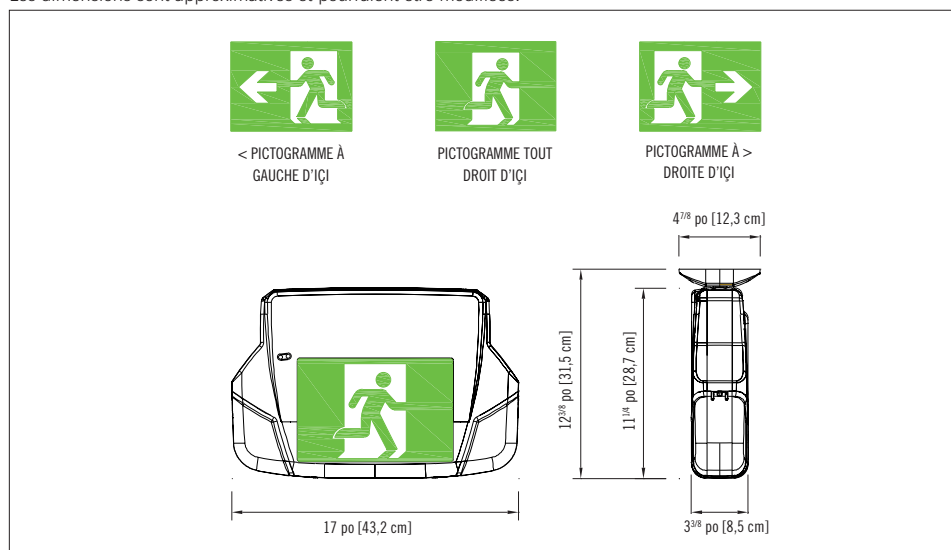
460.0078-RL	montage mural
-------------	---------------

CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE ET CARACTÉRISTIQUES ASSIGNÉES

MODÈLE	SPÉCIFICATIONS C.A	CAPACITÉ EN WATTS					
		30MIN	1H	1,5H	2H	4H	
enseigne de pictogramme		moins de 4 W	-	-	-	-	-
L20	120/347 Vca	0,12/0,04 A	25	15	12	8	-
L50		0,24/0,08 A	50	30	24	16	8
12L50			50	30	24	16	8
12H5			50	36	24	18	9

DIMENSIONS

Les dimensions sont approximatives et pourraient être modifiées.



SÉRIE ULTIMA^{MC}

Unité combiné pictogramme en thermoplastique

POUR COMMANDER

MODULE	NOMBRE DE LAMPES	TENSION, PUISSANCE ET MODÈLE DES LAMPES	FACES / MONTAGES	TENSION	COULEUR	TYPE DE CHARGEUR	OPTIONS
L20 = 6 V-25 W, plomb-calcium L50 = 6 V-50 W, plomb-calcium 12L50 = 12 V-50 W, plomb-calcium 12H5 = 12 V-50 W, NiMH	Vide = aucune lampe -2 = deux lampes	Vide = aucune lampe 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	-ULTP1 = simple face, montage mural ou montage au plafond -ULTP2 = double face, montage au plafond -ULTP1N = simple face, montage mural (sans pavillon de recouvrement) -ULTPU = universel, plaque arrière 2 faces & pavillon de recouvrement	3 = 120/347 Vac 2 = 120/277 Vac	B = noir W = blanc du manufacturier	Vide = auto-diagnostique, non-audible AD = auto-diagnostique NEXRF = système avec interface NEXUS ^{MD} sans fil	Vide = aucune option D3 = délai de temporisation (15 minutes) TP = vis inviolables ¹ VR = écran polycarbonate anti-vandalisme avec 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°

* 091957-RL= embout pour vis inviolables (commandé séparément)

¹ VR +TP n'est pas disponible avec -ULTPU

EXEMPLE: L20-2LD1-ULTP13W