



SÉRIE ULTIMA^{MC}

Unité combiné en thermoplastique

CARACTÉRISTIQUES

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

- Combinaison d'unité à batterie et d'enseigne de sortie, un concept compact et moderne
 - Boîtier durable en thermoplastique moulé par injection au concept encliquetable
 - Se décline en configurations à simple ou double face, munies d'un support de montage plafonnier
 - Inclut le pavillon de recouvrement EZZ et les chevrons amovibles usuels **Ready-Lite^{MC} Ultima^{MC}** pour une installation simple et rapide
 - Le module de l'enseigne de sortie est éclairé par des DEL rouges de longue durée **ALINGAP**
 - Deux lampes DEL protégées d'un couvercle en polycarbonate transparent
 - Des lampes DEL d'une durée de vie anticipée de 50 000 heures et plus
 - Batteries sans entretien au plomb-calcium ou au nickel-métal-hydrure
 - Tension d'entrée : 120/347 Vca ou 120/277 Vca
 - En option, écran anti-vandalisme avec vis inviolables
 - Certifiée CSA, satisfait ou dépasse les normes C860 et CSA 22.2 No.141
 - Circuit de diagnostics avancés offert en option
 - Autodiagnostic en option (charge spécifique requise)
- Détails de la garantie accessibles à:
www.tnb.ca/fr/marques/Ready-Lite



TYPICAL SPECIFICATIONS

Fournir et installer la **Série Ultima^{MC} de Ready-Lite^{MC}** d'unités combinées avec bloc autonome d'éclairage de secours et enseigne « EXIT ». L'équipement standard fonctionnera à une tension d'entrée de 120/347 Vca. L'unité conviendra au montage en applique ou plafonnier. La structure et les plaques frontales seront en thermoplastique durable moulé par injection et à haute résistance au choc et le modèle de série comportera les chevrons enclipsables usuels. Aucune vis ne sera requise pour retenir la plaque frontale ou la plaque arrière au boîtier. La structure monopiece en thermoplastique est moulée, en blanc (noir en option). Les plaques frontales seront dotées d'une légende éclairée uniformément. La source lumineuse consistera de diodes électroluminescentes (DEL) et procurera l'éclairage en mode de fonctionnement normal et en mode de secours; les DEL seront montées à l'intérieur du boîtier combiné. La technologie des DEL rouges sera **ALINGAP**.

Un diffuseur sensible aux DEL sera monté derrière la légende pour assurer l'éclairage uniforme des lettres de 6 po (15 cm) de hauteur sur ¾ po (1,9 cm) de largeur de trait. L'unité sera munie de deux phares de secours sur pivots ajustables sans outil (lampes de 12 W ou moins) et de lampes DEL de longue durée de _____ V et _____ W. Chaque lampe sera protégée d'un couvercle en polycarbonate transparent enclipsable et à l'abri des vibrations.

L'unité sera dotée d'un interrupteur d'essai et d'un voyant lumineux vert sur la plaque frontale au-dessus de la légende « EXIT ». Le chargeur de la batterie sera piloté par un microcontrôleur. Tout le circuit électronique (chargeur, pilote DEL, DEL) sera installé sur une seule carte à circuit imprimé. L'unité munie des caractéristiques d'autotest et diagnostiques exécutera automatiquement des tests de l'unité, d'une minute tous les 30 jours, de 10 minutes le 6e mois et de 30 minutes annuellement. Lorsqu'un défaut est détecté, le voyant lumineux bicolore passera du vert au rouge et clignoter pour identifier la source du défaut : d'après « battery, charger circuitry, lamp load, LED strip ». Le module de l'enseigne de sortie sera certifié CSA-C860. L'unité combinée sera du modèle **Ready-Lite^{MC}** : _____.



GRILLES DE PROTECTION

460.0078-RL	montage en applique (au mur)
-------------	------------------------------

CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE ET CARACTÉRISTIQUES ASSIGNÉES

MODÈLE	SPÉCIFICATIONS C.A		CAPACITÉ EN WATTS				
			30MIN	1H	1,5H	2H	4H
enseigne de sortie		moins de 2 W	-	-	-	-	-
L20	120/347 Vca	0,11/0,04 A	20	15	12	8	-
L50			50	30	24	16	8
12L50		0,22/0,08 A	50	30	24	16	8
12H5			50	36	24	18	9

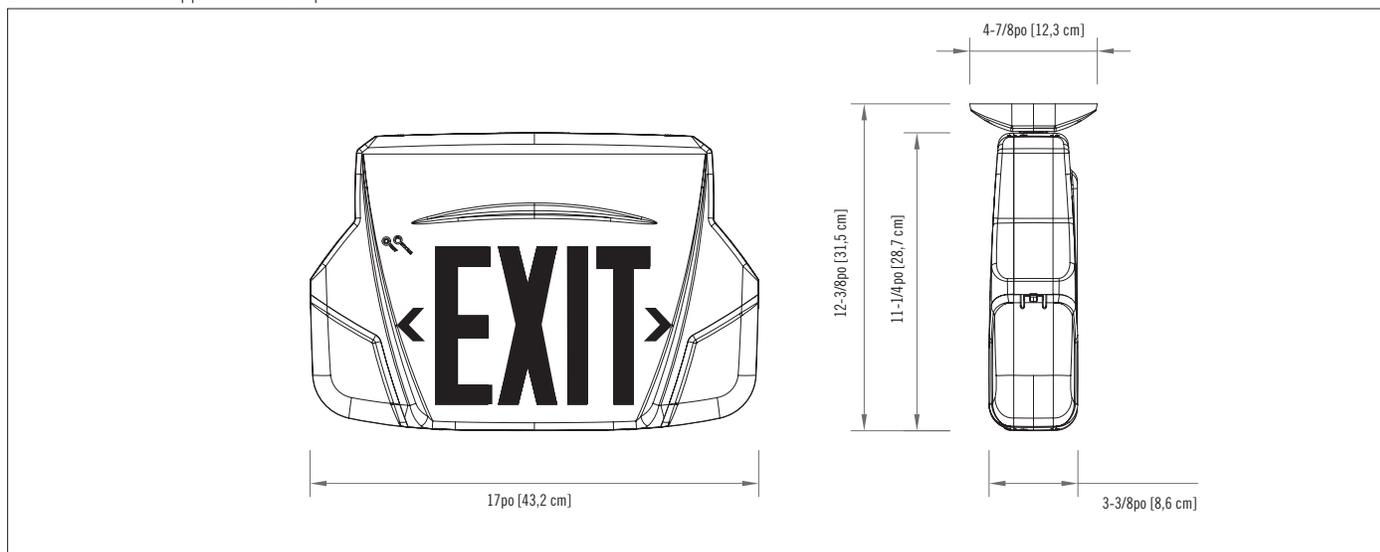


SÉRIE ULTIMA^{MC}

Unité combiné en thermoplastique

DIMENSIONS

Les dimensions sont approximatives et pourraient être modifiées.



POUR COMMANDER

MODULE	# DE LAMPES	TENSION, PUISSANCE ET MODÈLE DES LAMPES	FACES / MONTAGES	FACES / MONTAGES	COULEUR	LÉGENDE	OPTIONS
L20 = 6 V-20 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	-ULT1 = simple face, montage mural ou montage au plafond -ULT2 = double face, montage au plafond -ULT1N = simple face, montage mural (sans pavillon de recouvrement) -ULT2N = universel, plaque arrière 2 faces & pavillon de recouvrement	3 = 120/347 Vac 2 = 120/277 Vac	B = noir W = blanc du fabricant	Vide = légende rouge G = légende verte	Vide = aucune option AD = auto-diagnostique ADN = auto-diagnostique, non audible NEXRF = système avec interface NEXUS ^{MD} sans fil ¹ BA = face aluminium brossé D3 = délai de temporisation (15 minutes) TP = vis inviolables ² VR = écran polycarbonate anti-vandalisme avec vis inviolables ²

EXEMPLE: L20-2LD2-ULT13W

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

² 091957-RL = embout pour vis inviolables (commandé séparément)
VR n'est pas disponible avec -ULTU