

Projet / Emplacement :

Entrepreneur :

Date :

Préparé par :

Série Premier^{MC}

Unité à batterie



Spécification type

Fournir et installer le bloc autonome d'éclairage de secours **Série Premier^{MC}**. La construction comportera un boîtier et un couvercle avant en thermoplastique moulé à résistance élevée aux chocs, en blanc. Aucune vis ne sera nécessaire pour retenir le couvercle avant au boîtier. Le bloc autonome sera muni de deux phares de secours ajustables sur rotule et de lampes MR16 à longue durée de vie de ___ V ___W protégées de couvercles en polycarbonate clair enclipsables et antivibratoires. Le bloc autonome conviendra au montage en applique sauf sur indication contraire.

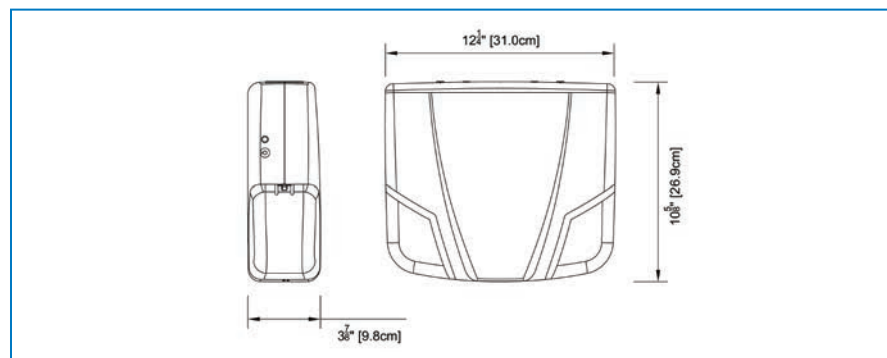
Le bloc autonome d'éclairage de secours sera muni d'une entrée universelle double tension de 120/347 V c.a. et sur le côté gauche, d'un interrupteur d'essai et d'une lampe témoin bicolore verte/rouge. Le boîtier logera la batterie ainsi que le chargeur. Le chargeur de la batterie ainsi que les autres fonctions de l'unité seront commandés par un microcontrôleur. Le circuit électronique sera installé au complet sur une seule carte à circuit imprimé.

Lorsque spécifié, le bloc autonome d'éclairage de secours muni d'une fonction 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'un défaut, la lampe témoin bicolore passera du vert au rouge et commencera à clignoter. Une légende sur l'étiquette adjacente à la lampe témoin expliquera la source du défaut : batterie, circuit du chargeur ou charge des lampes.

Le bloc autonome d'éclairage de secours devra être certifié à la norme CSA 22.2 No 141.

Le bloc autonome d'éclairage de secours devra être le modèle **Emergi-Lite** : _____.

Dimensions



Caractéristiques

Le bloc autonome d'éclairage de secours **Série Premier^{MC}** sont axées sur le design, l'esthétique, la facilité d'installation ainsi que la performance.

- Style simple, compact et contemporain
- Pour installation en applique ou au plafond
- Boîtier en deux pièces en thermoplastique moulé par injection
- Deux lampes halogènes MR16 protégées de couvercles en polycarbonate clair
- Offert muni de lampes DEL MR16 à longue durée de vie
- Batteries au plomb-calcium ou nickel-cadmium, scellées et sans entretien
- Entrée universelle double tension : 120/347 V c.a.
- Capacité totale de la batterie jusqu'à 150 W
- Fonction autodiagnostic
- Interface NEXUS[®]
- Certifié CSA 22.2 No141



Grille de protection

460.0114-E Montage mural ou au plafond à plat

Lampes de remplacement

Modèle	Type	Tension
580.0079-E	MR16	6V-10W
580.0080-E	MR16	12V-12W
580.0064-E	MR16	12V-20W
580.0093-E	DEL	12V-4W

Montage au plafond à plat



Consommation c.a. et capacité des accumulateurs

Modèle	Spécifications c.a.		Capacité en Watts				
			30 minutes	60 minutes	90 minutes	2 heures	4 heures
PRE40	120 / 347V c.a.	0.25 / 0.09 A	40	23	16	12	-
PRE72			72	42	30	24	12
PRE80			80	44	32	26	13
12PRE120			120	70	50	40	20
12PRE150			150	84	60	48	24

Pour commander

Séries	Puissance	Couleur	Tension	Type	Options	Nombre de phares	Modèle de Lampe
06PRE = 6 Volts	40 = 40 Watts 72 = 72 Watts	W = blanc du manufacturier B = noir	Vide = 120/347V c.a. 2 = 120/277V c.a.	Vide = standard U = auto-diagnostic UN = auto-diagnostic silencieux NEX = interface système NEXUS [®] * NEXRF = interface système NEXUS [®] sans fil*	Vide = aucune option D3 = délai temporisé 15 min LC = cordon d'alimentation (120v) CM = montage au plafond	/0 = aucune phare /2 = phare double	MI = 6V - 6 watts MR16 MJ = 6V - 10 watts MR16 MO = 12V - 10 watts MR16 MK = 12V - 12 watts MR16 MG = 12V - 20 watts MR16 LG = 12V - 4 watts, DEL
12PRE = 12 Volts	80 = 80 Watts 120 = 120 Watts 150 = 150 Watts			*Toutes options ne sont pas disponible avec NEXUS [®] . Veuillez communiquer avec votre représentant de ventes.			

EXEMPLE: 06PRE40W/2MI