



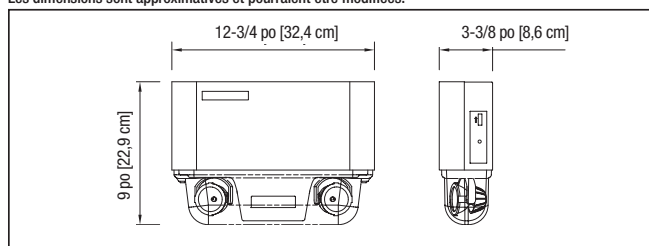
## CARACTÉRISTIQUES

- Boîtier robuste en acier avec apprêt anticorrosif
- Panneau avant amovible, facilite l'accès au boîtier et le montage de l'unité près du plafond
- Chargeur à semi-conducteurs de type à impulsions, à courant limité, à compensation thermique, à l'épreuve des courts-circuits et à protection de polarité inversée
- Unité standard fournie avec circuits électroniques de blocage et de protection des baisses de tension
- Relais scellé à l'épreuve de la poussière, bouton d'essai et lampe(s)-témoin(s) DEL
- Batterie au plomb-acide sans entretien et d'une longue durée de vie
- Compatibilité avec le système NEXUS<sup>MD</sup> (pour plus d'information à propos de NEXUS<sup>MD</sup>, veuillez communiquer avec votre représentant).
- 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](http://www.tnb.ca/fr/marques/lumacell)

## DIMENSIONS

Les dimensions sont approximatives et pourraient être modifiées.



## CONSOMMATION C.A.

MODÈLE	SPÉCIFICATIONS C.A.	CAPACITÉ EN WATTS					
		30MIN	1H	1,5H	2H	4H	
RGA27	120/347 Vca	0,06/0,02 A	27	15	11	9	-
RGA44		0,18/0,06 A	44	26	18	15	7
RGA72		0,19/0,07 A	72	42	30	24	12
RG12A44		0,31/0,10 A	44	26	18	15	7
RG12A72		0,31/0,10 A	72	42	30	24	12

## POUR COMMANDER

SÉRIE	CAPACITÉ	NOMBRE DE LAMPES	TENSION, PUISSANCE ET MODÈLE DES LAMPES	COULEUR	TENSION C.A.	OPTIONS
RGA = 6 V	27 = 27 W 44 = 44 W 72 = 72 W	2 = 2 phares	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	BK = noir Vide = blanc manufacturier	Vide = 120/347 Vca ZC = 277 Vca	AT = auto-test <sup>1</sup> ATN = auto-test, non audible <sup>1</sup> CT = cordon type « Cabtree » LC = cordon d'alimentation (120 V) <sup>2</sup> NEXRF = système avec interface NEXUS <sup>MD</sup> sans fil <sup>1</sup> TL = fiche tournante de verrouillage (120 V)** Vide = aucune option
RG12A = 12 V	44 = 44 W 72 = 72 W					

EXEMPLE : RGA272LD1

## SPÉCIFICATION TYPE

Fournir et installer les unités à batterie RGA de Lumacell<sup>MD</sup>. L'unité à batterie devra être fournie avec 2 têtes d'éclairage de secours MR16 DEL.

L'unité à batterie devra être pour une tension d'entrée de 120 ou 347 V et fournir la charge nominale durant 30 minutes au minimum jusqu'à 87,5 % de la tension nominale de la batterie. Le chargeur aura une tension de charge réglée en usine à une tolérance de ± 1 % pour

favoriser la durabilité de la batterie.

Les phares d'éclairage de secours devront être totalement orientables et protégés par un couvercle en polycarbonate clair résistant aux chocs. Le couvercle devra être conçu de façon à faciliter le remplacement des lampes.

Les phares devront être installés sous la partie inférieure de l'unité, pouvant ainsi éclairer vers le sol en toutes directions.

Les phares devront pouvoir être orientés sans l'aide d'outils. Le boîtier métallique sera fait d'acier prétraité contre la corrosion.

L'unité fournie avec la carte microcontrôleur autotest devra procéder automatiquement à des tests d'une durée d'une minute à intervalles de 30 jours, de 10 minutes le sixième mois et de 30 minutes tous les 12 mois. L'unité sera dotée d'un bouton d'essai et de lampes témoins DEL de diagnostic assurant la surveillance permanente de l'état de l'unité : panne de batterie, batterie débranchée, défaillance de chargeur, défaillance de lampe, alarme d'entretien, c.a. allumé (ON) et taux élevé du chargeur.

L'unité devra être certifiée CSA selon la norme C22.2 No 141-15.

L'unité devra être le modèle Lumacell<sup>MD</sup> :

## GRILLES DE PROTECTION

460.0080-L	Montage mural
------------	---------------

## LAMPES DE REMPLACEMENT

MODÈLE	TYPE	TENSION/ PUISSANCE
580.0097-L	MR16 DEL	6 V-4 W
580.0122-L	MR16 DEL	6 V-5 W
580.0093-L	MR16 DEL	12 V-4 W
580.0104-L	MR16 DEL	12 V-5 W
580.0106-L	MR16 DEL	12 V-6 W