



## Série RGC

Compacte, en acier, 6 et 12 V

Projet / Emplacement :

Entrepreneur :

Date :

Préparé par :

Modèle Lumacell :

### CARACTÉRISTIQUES

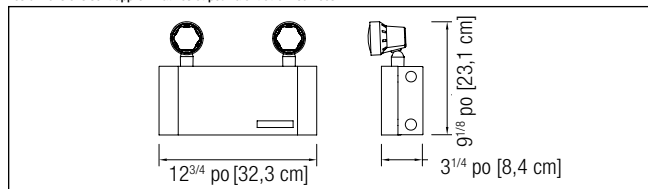
- Boîtier compact en acier avec apprêt anticorrosif
- Installation rapide et simple : cordon préassemblé, pas de batteries à démonter avant l'installation
- Débouchures universelles en araignée pour montage à une boîte de jonction
- Chargeur à semi-conducteurs entièrement automatique avec bouton d'essai et lampe témoin c.a. allumé
- Circuit de relais scellé à l'épreuve de la poussière et débranchement à basse tension
- Batterie au plomb scellée sans entretien et à longue durée. Fournit 30 minutes d'éclairage en mode de secours. Recharge complète en moins de 24 heures
- Pointage des têtes effectué sans l'aide d'outils. Vaste choix de lampes
- Entrée standard 120 Vca avec cordon d'alimentation installé
- Alimentation 120/347 Vca sans cordon d'alimentation
- Certifié CSA C22.2 No 141.



nexus®

### DIMENSIONS

Les dimensions sont approximatives et pourraient être modifiées.



### LAMPES DE REMPLACEMENT

MODÈLE	TYPE	TENSION/PUISSANCE
570.0012-L	Mini tungstène (MT9W)	6 V-9 W
570.0025-L	Mini tungstène (MT9W)	12 V-9 W

### POUR COMMANDER

SÉRIE	PUISSANCE	NOMBRE DE PHARES	TENSION, PUISSANCE ET MODÈLE DES LAMPES	COULEUR	TENSION C.A.	OPTIONS
RGC = 6 V	27 = 27 W 44 = 44 W 72 = 72 W	Vide = aucun phare 1 = un phare 2 = deux phares	LD1 = 6 V-4 W, MR16 DEL LD7 = 12 V-4 W, MR16 DEL LD9 = 12 V-5 W, MR16 DEL LD10 = 12 V-6 W, MR16 DEL MQM6W = mini halogène, 6 V-6 W, MR16 MQM10W = mini halogène, 6 V-10 W, MR16 MQM12W = mini halogène, 12 V-12 W, MR16 MQM20W = mini halogène, 12 V-20 W, MR16 LH9W = large tungstène, 6 V, 12 V-9 W, à culot poussoir LH18W = large tungstène, 12 V-18 W, à culot poussoir LH25W = large tungstène, 6 V, 12 V-25 W, DCB MT9W = mini tungstène, 6 V, 12 V-9 W, à culot poussoir MT18W = mini tungstène, 12 V-18 W, à culot poussoir MQ8W = mini halogène, 6 V, 12 V-8 W, quartz 2 broches MQ12W = mini halogène, 6 V, 12 V, 24 V-12 W, quartz 2 broches LHQ8W = large halogène, 6 V, 12 V-8 W, quartz 2 broches LHQ12W = large halogène, 6 V, 12 V-12 W, quartz 2 broches LHQ20W = large halogène, 6 V, 12 V-20 W, quartz 2 broches SB8W = large tungstène, 6 V - 8 W, faisceau scellé SB18W = large tungstène, 6 V, 12 V-18 W, faisceau scellé SB25W = large tungstène, 6 V, 12 V-25 W, faisceau scellé QSB8W = large halogène, 6 V, 12 V-8 W, quartz faisceau scellé QSB12W = large halogène, 6 V, 12 V-12 W, quartz faisceau scellé QSB20W = large halogène, 6 V-20 W, quartz faisceau scellé	Vide = blanc du fabricant BK = noir	Vide = 120 Vca avec cordon d'alimentation ZC = 277 Vca ZD = 120/347 Vca	Vide = aucune option AT = autotest* ATN = auto-test, non audible* NEX = interface système NEXUS®* NEXRF = interface système NEXUS® sans fil* CT = cordon type « Cabtire » TL = fiche tournante de verrouillage**

EXEMPLE : RGC27MT9W

### SPÉCIFICATION TYPE

L'entrepreneur installera les unités à batterie RGC de Lumacell®. Le système d'éclairage de secours sera constitué d'un équipement entièrement automatique doté de deux phares d'éclairage de secours. En mode de secours, l'unité à batterie de \_\_\_\_\_ V \_\_\_\_\_ W devra fournir la charge nominale durant 30 minutes au minimum.

Le chargeur aura une tension de charge réglée en usine à une tolérance de ± 1 % pour favoriser la durabilité de la batterie. Les phares devront pouvoir être réglés et pointés 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 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 sera certifiée CSA selon la norme C22.2 No 141.

L'unité devra être le modèle Lumacell® : \_\_\_\_\_.

### GRILLES DE PROTECTION

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

### CONSOMMATION C.A.

MODÈLE	SPÉCIFICATIONS C.A.	CAPACITÉ EN WATTS					
		30MIN	1H	1,5H	2H	4H	
RGC27	120/347 Vca	0,06/0,02 A	27	15	11	9	-
RGC44		0,18/0,06 A	44	26	18	15	7
RGC72		0,19/0,07 A	72	42	30	24	12
RG12C44		0,31/0,10 A	44	26	18	15	7
RG12C72		0,31/0,10 A	72	42	30	24	12