

Unité à Batterie RG-NX

certifié NEMA-4X

Éclairage de pointe pour environnements architecturaux, commerciaux et industriels. Les unités à batterie **RG-NX** établissent une nouvelle norme impressionnante pour l'éclairage des voies d'issue, éclairant jusqu'à 70 pi de centre en centre, sur une largeur de 3 pieds. D'une allure incomparable, les unités à batterie **RG-NX** sont destinées aux environnements où l'humidité, la poussière, les infiltrations d'eau et le risque de vandalisme sont des critères de spécification.



Caractéristiques

- Plaque arrière en aluminium moulé entièrement garnie d'un joint étanchéité et couvercle en polycarbonate clair résistant aux rayons ultraviolet.
- Munie d'une carte chargeur et diagnostic avancé non audible, temporisation de 15 minutes et déconnexion des lampes.
- Possibilité d'activer ou désactiver les fonctions alarme sonore et temporisation lors de l'installation.
- Batterie au plomb acide sans entretien de longue durée.
- Entrée pour conduit rigide 1/2 po sur le dessus et à l'arrière.
- Adaptée à une installation sur boîte de jonction de 4 po.
- Certifiée NSF pour les usines de transformation alimentaire.
- Certifiée NEMA-4X.
- Certifiée à la norme C22.2, N°. 141 CSA.

NEMA-4X



Spécification Type

Fournir et installer l'unité à batterie Lumacell RG-NX dotée d'une tension nominale de 120V/347V, 60 Hz. L'unité sera munie d'une plaque arrière en aluminium moulé entièrement garnie d'un joint d'étanchéité résistant aux environnements hostiles et d'un couvercle en polycarbonate claire résistant aux rayons U.V. et équipé de vis inviolables. L'unité sera certifiée NEMA-4X spécialement conçue pour les endroits soumis à un usage abusif, mouillés ou des températures froides (option CW -40°C).

Les phares seront entièrement ajustable sans outils et équipé de lampes halogène de type MR16 à haute intensité. L'unité sera dotée d'une carte microcontrôleur de diagnostic avancé non-audible et devra fournir la charge nominale durant une période minimale de 30 minutes jusqu'à 87.5% de la tension nominale de la batterie. Le chargeur sera doté d'un circuit électronique de blocage à l'épreuve des courts-circuit. La tension nominale de l'unité sera de 120 ou de 347V et de 60Hz. La tension de sortie sera de _____ volts.

L'unité devra procéder à des autotests d'une minute à intervalles de 30 jours, de 10 minutes le sixième mois et de 30 minutes à intervalles de 12 mois. Cette unité aura la capacité d'une pleine recharge conformément aux normes de la CSA. L'unité sera fournie avec un interrupteur d'essai de type magnétique, une lampe-témoin c.a. et seront tous deux non intrusif. L'unité sera dotée de quatre lampes D.E.L., localisées à l'intérieur de l'unité, qui assureront la surveillance permanente de l'état de l'unité (batterie, chargeur, circuits, lampes). L'unité sera certifiée CSA C22.2 No. 141. Elle sera également certifiée NSF pour les usines de transformation alimentaire.

L'unité sera le modèle Lumacell :

- _____.

Dans la même série...



LER3000

Enseignes de Sortie p. 61 - 62



3LER3000

Enseignes de Sortie p. 63 - 64



MQM-NX NEMA-4X

Phares Satellites p. 27 - 28

Projet / Emplacement		Date
Entrepreneur		Par
Modèle LUMACELL		

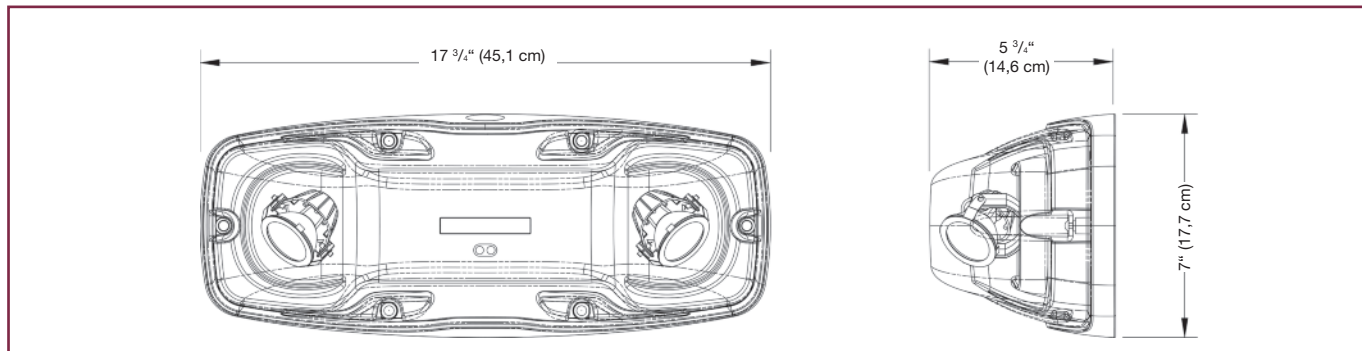


Grilles de protection

460.0031-L Montage en applique (mural)

RG-NX

Dimensions

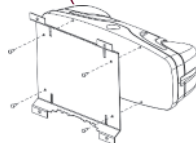


Accessoires (à commander séparément)

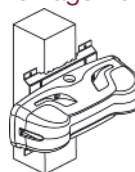
Embout spécial additionnel pour vis inviolables TPB

Support universel (pour montage aux poteaux, poutres en I ou profilé en métal Superstrut^{MD}PMK

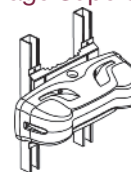
Support Universel "PMK" (vis incluses)



Montage Poutres



Montage Superstrut^{MD}



Consommation c.a. et capacité des accumulateurs

Modèle	Spécifications c.a.	Capacité en Watts.					
		30min	1h00	1h30	2h00	4h00	
RGNX36	120 / 347 V c.a.	0,15 / 0,05 Amp	36	21	15	12	6
RG12NX72		0,25 / 0,10 Amp	72	42	30	24	12
RG12NX108		0,25 / 0,10 Amp	108	63	45	36	18
Temp. froides 36W	120 V c.a.	0,45 / 0,20 Amp	36	*			
Temp. froides 72 / 108W		0,85 Amp	72/108	*			

*Dépend de la température ambiante.

Lampes de Remplacement

Modèle	Spécifications
580.0074-L	M6W , MR16, 6V - 6W
580.0079-L	M10W , MR16, 6V - 10W
580.0080-L	M12W , MR16, 12V - 12W
580.0068-L	M20W , MR16, 12V - 20W

Pour Commander

Série	Capacité	Nb de Phares	Types de Lampe	Couleur	Tension c.a.	Options
RGNX = 6 volts, NEMA-4X	36 = 6V-36W	2 = 2 phares	M6W = mini halogène, 6V-6 watts, MR16 M10W = mini halogène, 6V-10 watts, MR16 M12W = mini halogène, 12V-12 watts, MR16 M20W = mini halogène, 12V-20 watts, MR16 L = 12V-5W D.E.L.	Vide = blanc du manufacturier BK = noir SG = gris	Vide = 120/347 V c.a. ZC = 277 V c.a.	Vide = aucune option CW1 = temp. froide 120V c.a. *CW3 = temp. froide 347V c.a. **NEX = Interface NEXUS®
	72 = 12V-72W 108 = 12V-108W					
RG12NX = 12 volts, NEMA-4X						

EXEMPLE: RGNX362M6W

* Disponible en 6V seulement.
**Toutes les options ne sont pas compatibles avec NEXUS®. Consulter l'usine.