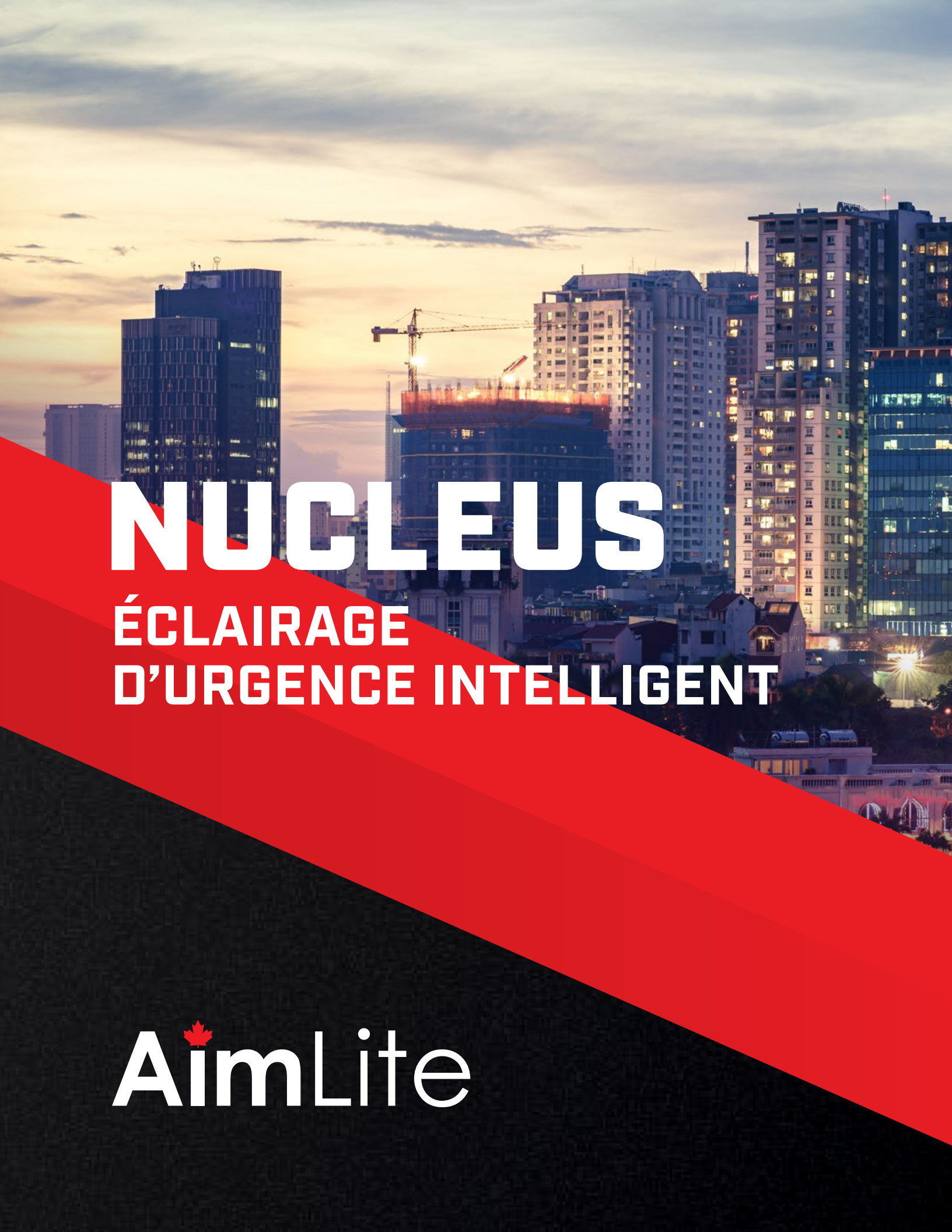




NUCLEUS

ÉCLAIRAGE
D'URGENCE INTELLIGENT

 AimLite

AimLite

NUCLEUS

SIMPLE. INTELLIGENT. FIABLE.

La fiabilité est la caractéristique la plus importante de toute source d'alimentation d'urgence. Sans elle, toutes les autres fonctionnalités et avantages deviennent insignifiants. Heureusement, une solution innovante et fiable existe désormais pour simplifier grandement l'installation et réduire considérablement les coûts liés aux matériaux, à la main-d'œuvre, à la surveillance et à l'entretien : le système Nucleus.

Dans une configuration traditionnelle, les enseignes normalement allumées sont alimentées par le réseau électrique, tandis que les appareils normalement éteints reçoivent du courant continu provenant d'unités de batteries indépendantes lors d'une panne. Cela nécessite généralement deux câbles distincts pour raccorder les appareils d'urgence, voire un troisième fil si la communication entre les unités est câblée. Le système Nucleus règle ces problèmes en n'exigeant qu'un seul câble à

deux conducteurs, au lieu d'un minimum de deux ou trois. Les drivers Nucleus intégrés à chaque appareil déterminent si celui-ci fonctionne en mode normalement allumé ou normalement éteint, et permettent la communication avec le logiciel Nucleus.

De plus, le Nucleus est un système 24 VCC qui utilise un seul câble à deux conducteurs, avec un calibre minimum de 14 AWG, pour alimenter les pictogrammes « homme qui court » et les appareils déportés, tout en assurant la communication sur une distance pouvant aller jusqu'à 120 mètres (390 pieds), qu'ils soient en mode normalement allumé ou éteint. Cela élimine le besoin d'alimentation CA provenant du réseau pour les enseignes, réduisant ainsi considérablement les coûts d'installation.

Le système Nucleus offre une solution élégante, économique et hautement fiable pour les besoins modernes en éclairage d'urgence.

CONFIGURATIONS NUCLEUS

Le système Nucleus est une unité de batterie centralisée et compacte d'une capacité de 144 W, offrant une autonomie d'une heure répartie uniformément sur 6 sorties (canaux), chacune ne dépassant pas 54 W ou 20 appareils par canal. Si une capacité supplémentaire est requise, une batterie additionnelle de 180 W peut être ajoutée pour prolonger la durée d'alimentation (voir le tableau de puissance sur la fiche technique pour plus de détails).

Nucleus fonctionne avec un seul câble à deux conducteurs basse tension (24 V) qui alimente les pictogrammes « homme qui court », les phares satellites et assure la communication — éliminant complètement le besoin d'un conducteur CA (hydro).

Quinze produits AimLite sont compatibles avec le système Nucleus : 8 enseignes et 7 phares satellites.

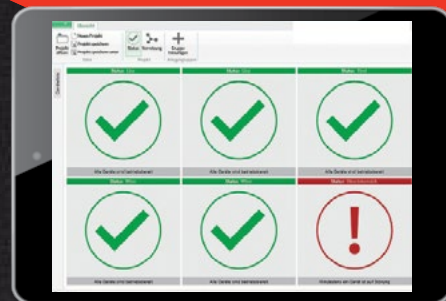
Étant une batterie centralisée, le système Nucleus ne nécessite qu'un seul point de maintenance et de service, ce qui en fait une solution extrêmement rentable et efficace.



SURVEILLANCE ET ENTRETIEN

La fonction d'essai automatique permet de mettre le système d'urgence à l'essai selon les exigences du code de prévention des incendies du Canada. Tous les essais et les changements apportés au système sont enregistrés. Les rapports sont ensuite acheminés automatiquement par courriel pour un entretien efficace. Si une lampe ne s'allume plus, vous recevez une notification par courriel.

Par exemple, s'il existe une variation de poids dans le système, le logiciel de Nucleus crée un rapport accessible sur la plateforme Web et envoie un message d'erreur à l'utilisateur principal par courriel. Comme il est possible de nommer les unités selon une appellation particulière, l'utilisateur principal pourra facilement identifier où se trouve le luminaire défectueux dans l'édifice pour procéder ensuite à son remplacement.



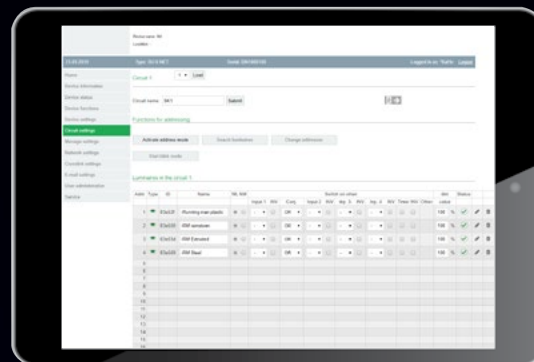
PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Une solution tout-en-un qui règle les positions de mise en marche et de mise en arrêt normales ainsi que la communication au moyen de la même paire de câbles.
- Elle permet de surveiller le système d'éclairage en effectuant de façon automatique des essais qu'exige le code national du bâtiment.
- Nucleus se raccorde à l'Internet via un câble Ethernet et se contrôle au moyen de l'appli ou du Web partout sur la planète.
- Le contrôle, le fonctionnement et la surveillance de tous les systèmes de Nucleus installés dans plusieurs édifices peuvent s'opérer à distance dans un même groupe utilisant la plateforme Web Nucleus.
- Un rapport d'entretien est généré; il est disponible sur l'appli ou sur la plateforme Web.
- Tout avis d'erreur et autres renseignements importants sont acheminés à un utilisateur prédéfini.
- Nucleus est une batterie centralisée de sorte qu'un seul point de service est requis.

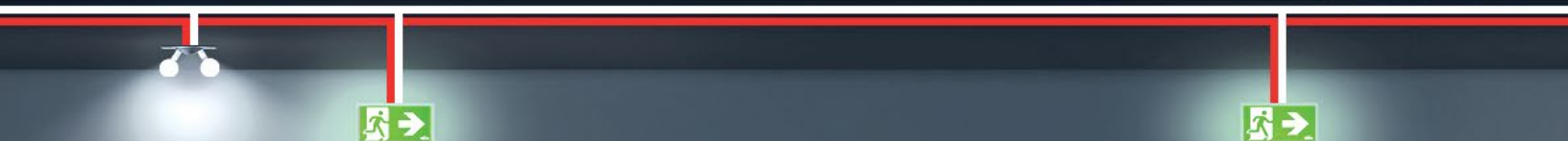
La fonction d'essai automatique permet de mettre le système d'urgence à l'essai selon les exigences du code de prévention des incendies du Canada.

ADAPTATION RÉSEAUTAGE À L'UTILISATEUR

Le système Nucleus est doté d'une fonction automatique de recherche et de programmation d'éclairage. L'utilisateur principal peut identifier chaque unité dans un édifice au moyen d'une appellation ou d'un code unique. L'entretien éventuel est simplifié et on évite les erreurs pénibles de codification.



Contrôlez la plateforme Web Nucleus via l'application ou le Web de n'importe où dans le monde



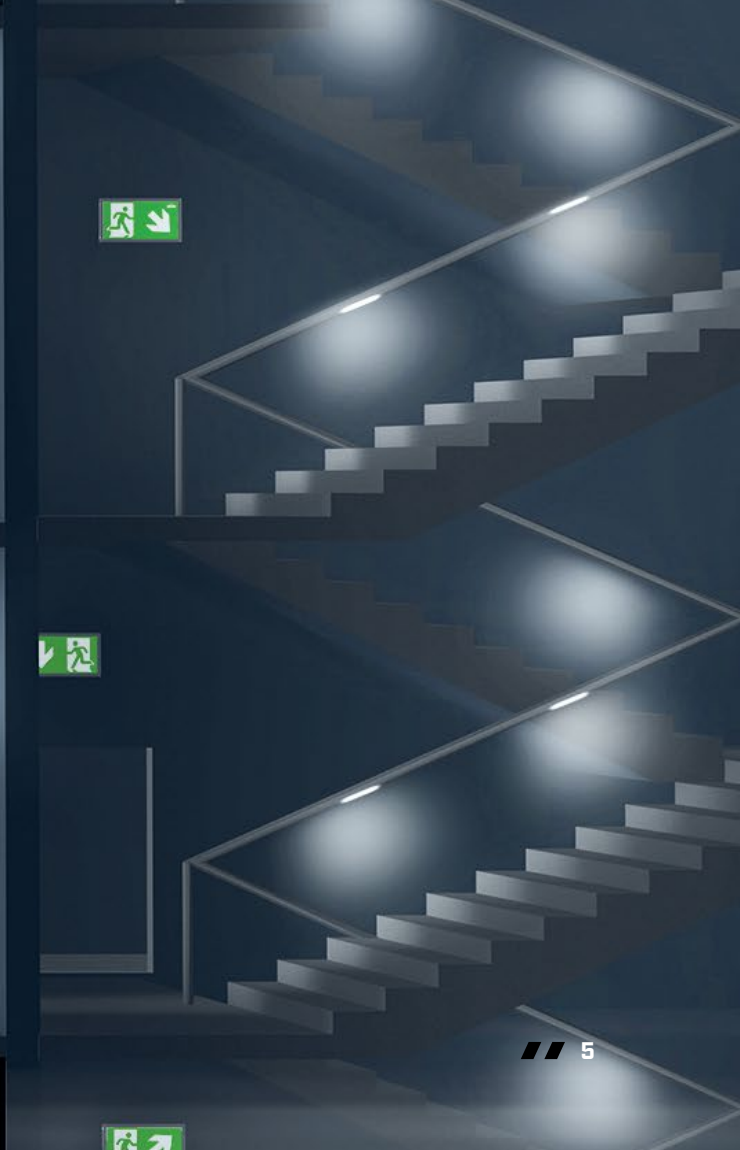
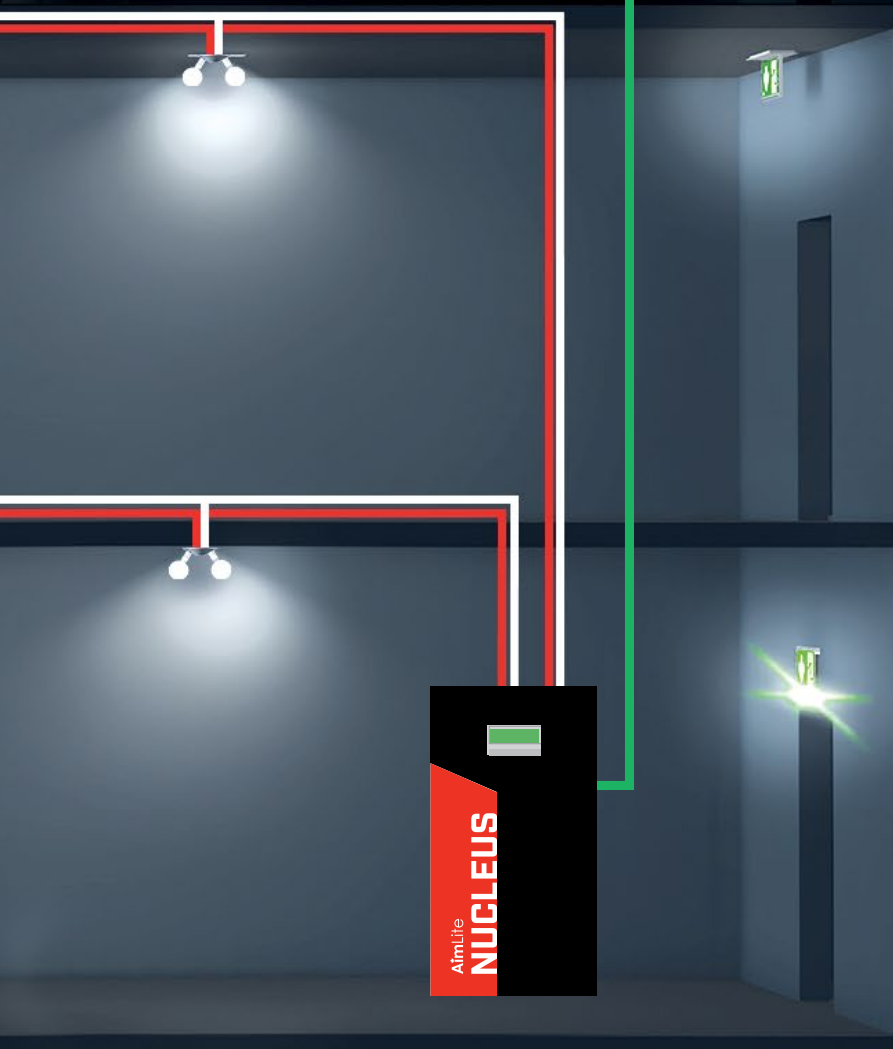
Même paire de fils pour les enseignes normalement ouvertes, les phares satellites normalement éteints et la communication



RÉSEAUTAGE

Grâce à la fonctionnalité de Nucleus, toutes les commandes, les opérations et l'entretien sont centralisés. Enfin, le plein potentiel du système Nucleus est mis en évidence par le biais de son logiciel de visualisation. Nucleus se raccorde à l'Internet via un câble Ethernet et se contrôle au moyen de l'appli ou du Web à tout endroit sur la planète.

Une seule personne peut visualiser tous les systèmes d'éclairage d'urgence de plusieurs édifices dans le même réseau à partir de n'importe quel endroit à l'aide d'une connexion Internet. L'information sur l'état du système est acheminée à l'utilisateur principal par courriel.



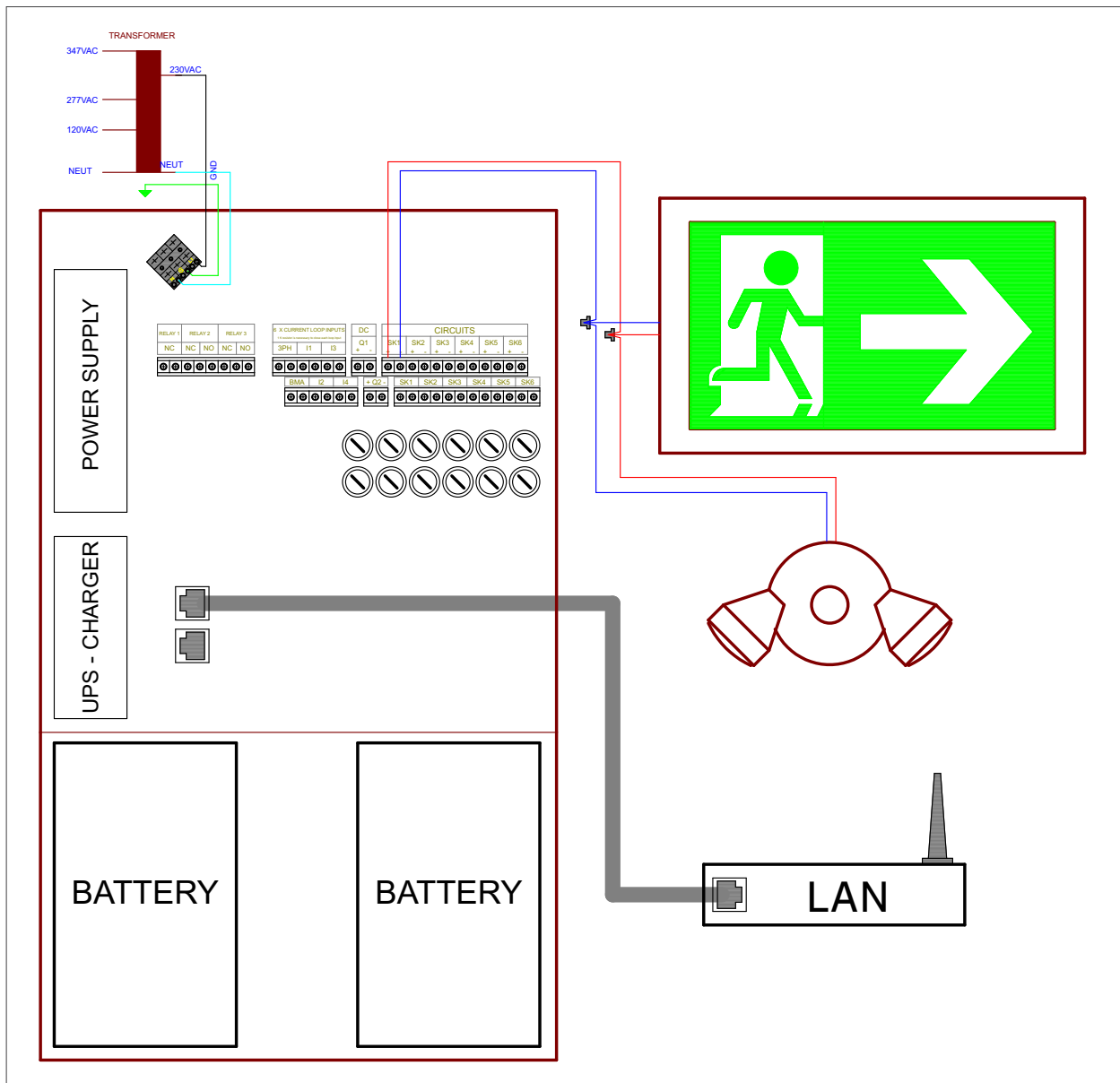
Câblage de connexions du système

Câblage du système et de l'appareil

Vous pouvez vous référer au schéma ci-dessous pour le câblage du système et des appareils. Veuillez effectuer les connexions appropriées entre l'alimentation CA entrante et le transformateur, en fonction de votre tension d'entrée.

Veuillez noter que chaque luminaire connecté au Nucleus ne nécessite que deux conducteurs en courant continu (DC). Le système prend en charge une distance de câblage allant jusqu'à 120 mètres (390 pieds) par circuit avec du fil 14 AWG, pour une puissance totale de 54 W par canal, ne dépassant pas 20 appareils répartis uniformément sur les 6 canaux.

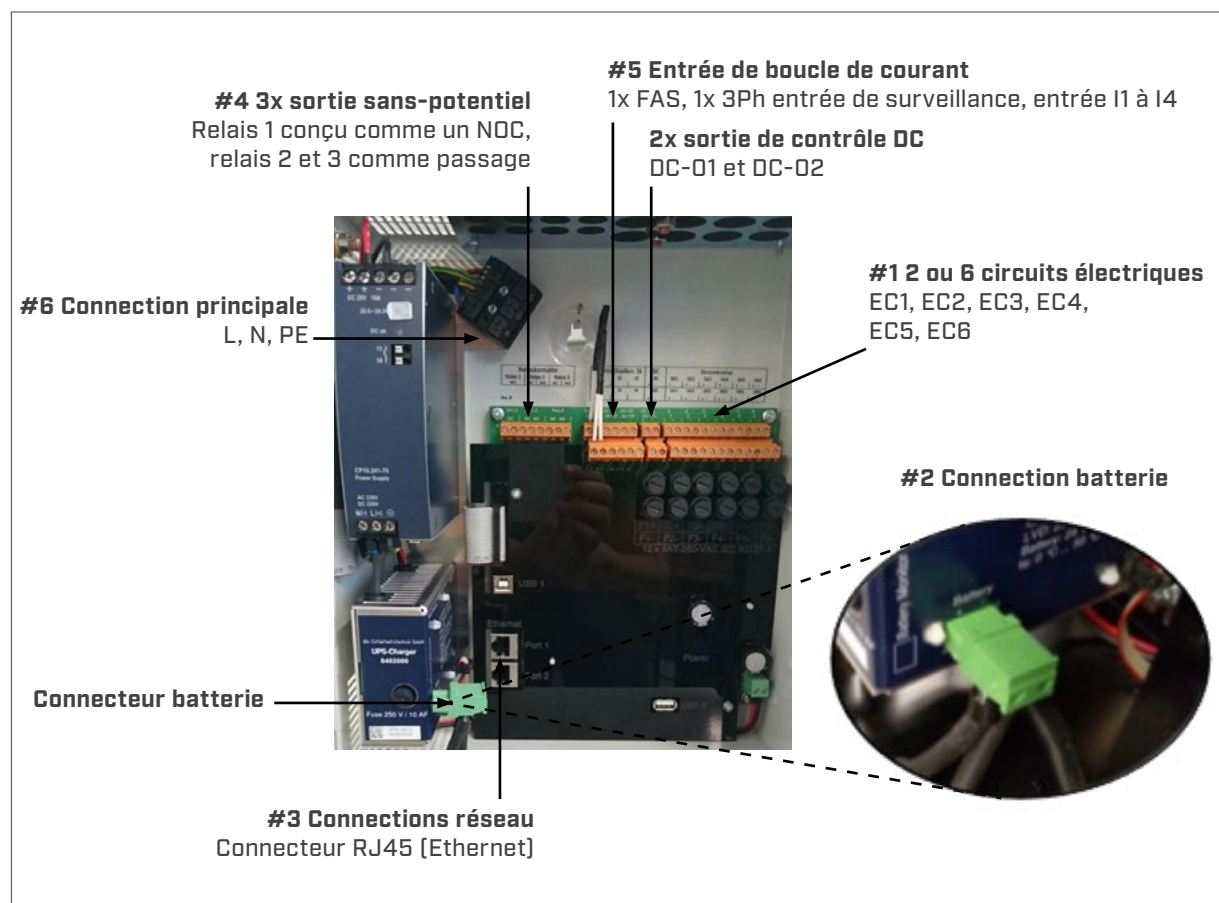
Il n'y a aucun changement dans l'installation des enseignes et appareils déportés compatibles avec ce système, à l'exception du fait que seule une alimentation en courant continu est requise pour les enseignes (au lieu d'un câblage AC et DC). Pour cette raison, veuillez vous référer à la fiche d'instructions d'installation fournie avec chacune des enseignes et phares satellites compatibles.



Câblage de l'unité à batterie

Avant de procéder au câblage de l'unité de batterie, assurez-vous que la boîte du transformateur est hors tension ou temporairement déconnectée.

- A. Insérez les fils du circuit électrique à travers les trous situés en haut du boîtier. Ensuite, connectez chaque circuit électrique de EC1 à EC6. [point **#1** ci-dessous] Note: Les blocs de jonction acceptent des fils de 18AWG à 14AWG, pour les fils de calibre 12AWG ou 10AWG, des réducteurs de calibre sont inclus avec le système.
- B. Connectez le connecteur de la batterie. [point **#2** ci-dessous]
- C. Connectez le port Ethernet dans le connecteur RJ45 Port 1. [point **#3** ci-dessous]
- D. Pour une application spécifique, des sorties relais sont nécessaires. Si des sorties relais sont requises, procédez à la connexion. Notez que le relais 1 est normalement ouvert; les relais 2 et 3 sont des commutateurs. [point **#4** ci-dessous]
- E. Pour une application spécifique, des interrupteurs sont nécessaires. Si des interrupteurs sont utilisés, procédez à la connexion en utilisant I1 à I4. [point **#5** ci-dessous]
- F. Connectez le cordon d'alimentation principal de la boîte du transformateur. [point **#6** ci-dessous]



NUCLEUS

ÉCLAIRAGE D'URGENCE INTELLIGENT

Le système d'éclairage d'urgence Nucleus est une solution innovante, dotée de caractéristiques perfectionnées emboîtées dans un assemblage économique. Voici un appareil intégré qui contrôle l'alimentation pour les unités normalement allumées et normalement éteintes, ainsi que la communication à l'aide de la même paire de câbles. Nucleus est raccordé à l'Internet au moyen d'un câble Ethernet et peut être contrôlé à partir de n'importe où dans le monde. Ainsi, on peut contrôler plus d'une unité à l'intérieur d'un seul édifice tout en gérant à distance l'éclairage de plusieurs bâtiments à partir d'un seul lieu d'accès. De plus, un seul point d'entretien est requis, car il est maintenant possible de raccorder les enseignes de l'homme qui court et les phares satellites à votre unité de batterie Nucleus centralisée. Tous les essais et toutes les modifications apportées au système sont connectés. Les rapports sont acheminés automatiquement par courriel pour assurer un entretien efficace.



CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

CIRCUIT ÉLECTRIQUE

- Entrée 120/277/374 VCA, régulation sélectionnable
- Sortie 24 VDC
- 144 W maximum répartie uniformément entre 8 canaux d'entrée sans excéder 54 W par canal d'entrée
- 2 blocs de jonction par canal d'entrée
- Puissance électrique de 144 W maximum pour une durée d'éclairage d'urgence de 30 à 60 minutes est standard

- Un bloc-batteries additionnel peut être ajouté pour une durée prolongée
- Chargeur limitateur de courant entièrement automatique
- Pile à rendement supérieurs
- Essai automatique programmable
- Port Ethernet
- Affichage TFT
- 4 boutons de fonctionnement

MÉCANIQUE

- Fabrication en acier
- Fini de peinture en poudre noir est standard
- 3 trous de serrure pour installation murale
- 18 débouchures de 20 mm défonçables pour faciliter le câblage
- Débouchures d'entrée de conduit

DISPOSITIFS COMPATIBLES

- Enseignes : RPST, RPALW, RPWP, RPOB, RPVR, RPSP, RPEL, RPN
- Phare satellite: RMBM, RMN, RMMB, RMMD, RMQVD (tête simple ou double), RMMB, RMMBR (tête simple)

CONFORMITÉ

- Certifié pour CSA C22.2 #141-15

SURVOL			
SOURCE DE LUMIÈRE	DEL	CANALX MAXIMUM	8
TENSION À L'ENTRÉE (VCA)	120, 277, 347	DISPOSITIFS BRANCHÉS MAXIMUM	120
PUISSANCE [W]	144		
 			

Pour les détails complets de garantie, s'il vous plaît voir nos termes et conditions dans notre site Internet.

Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance relative du ballast.

La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement.

Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis.

GUIDE DE COMMANDE

NUMÉRO DE PRODUIT	VOLTS (VDC)	WATTS (W)	SOURCE DE LUMIÈRE	TENSION À L'ENTRÉE (VCA)	COULEUR
NUCLEUS-8	24	144 (1 HEURE)	DEL	120/277/347	NOIR

COMPLÉMENT

NUMÉRO DE PRODUIT	
NUC-8-BATT	EXTENSION DE BATTERIE ET CABINET POUR NUCLEUS (COMMANDER SÉPARÉMENT)

ACCESSOIRE

NUMÉRO DE PRODUIT	TYPE
NUC-ZONE8	NUCLEUS PANNEAU CONTRÔLE 8 ENT 1 SORT AC GRIS

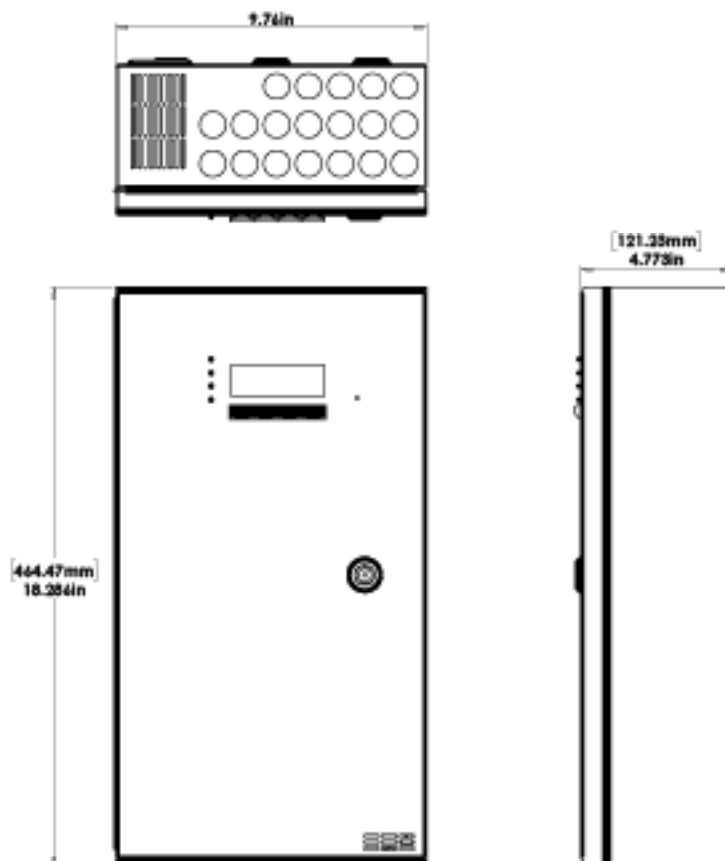
PUISSANCE DU MODÈLE¹

	80MIN	120MIN	180MIN	720MIN
NUCLEUS-8	144 W	96 W	60 W	24 W
NUCLEUS-8 + NUC-8-BATT ²	180 W	180 W	180 W	72 W

¹ Consultez votre représentant pour plus de détails

² Alimentation limitée à 180W

DIMENSIONS





RPST

ENSEIGNE HOMME QUI COURT EN ACIER

Enseigne pour spécifications

Les lignes épurées des enseignes de sortie commerciales en acier de la série RPST offrent une apparence moderne. Le boîtier en acier de haute qualité élimine les fuites de lumière et fournit une illumination et une uniformité supérieure. La série RPST offre une grande variété d'options.



NUCLEUS
COMPATIBLE



ENVOI
RAPIDE



DEL



NMB
005



Energy Verified
Energie Verifiée

RPST		M		-	/
SÉRIE	QTÉ DE FACES	MONTAGE	COULEUR	TENSION CC*	OPTIONS
RPST	U - FACES UNIVERSELLES 1 - FACE SIMPLE 2 - FACE DOUBLE	M - UNIVERSEL	WHT - BLANC BLK - NOIR GRY - GRIS CUS - COULEUR SUR DEMANDE [SPÉCIFIER]	UNVDC - TENSION DE SECOURS UNIVERSELLE CC SÉLECTION 6 À 24 VCC BAT - ALIMENTATION PROPRE 90 MINUTES BAT1 - ALIMENTATION PROPRE 120 MINUTES NUC - PILOTE NUCLEUS	ATD ¹ , BKO, BNO, K5, PGD, SPW, VDR, WGD ² , LBN O - SANS INDICATEURS (DOUBLE FACE SEULEMENT) ↓ ↑ ↗ ↘ ↙ ↘ D U UR DR DL UL NOTE: L'OPTION AVEC INDICATEUR N'EST DISPONIBLE QU'AVEC LE MODÈLE SIMPLE OU DOUBLE.

* Si seulement le courant alternatif est requis, sélectionnez l'option UNVDC et ne connectez pas les fils CC lors de l'installation.

¹ ATD disponible avec BAT and BAT1.

² Spécifier le montage.

RPVR VANDAL RESISTANT NBC2015 COMPLIANT

The RPVR series is designed to withstand extremely abusive environments like correctional facilities and schools. The signs are constructed from 16 gauge steel with an integral Lexan shield. Available in AC only, AC/DC and internally self-powered versions.



DEL



NMB
005



NUCLEUS
COMPATIBLE



RPVR					
SÉRIES	QTÉ DE FACES	MONTAGE	COULEUR DU CADRE	TENSION C.C.*	OPTIONS
RPVR	1 - FACE SIMPLE 2 - FACE DOUBLE	C - PLAFOND W - MURAL E - EXTRÉMITÉ	WHT - BLANC CUS - COULEUR SUR DEMANDE (SPÉCIFIER)	UNVDC - TENSION DE SECOURS UNIVERSELLE CC DE 6, 12 ET 24V BAT - ALIMENTATION PROPRE 90 MINUTES BAT1 - ALIMENTATION PROPRE 120 MINUTES NUC - PILOTE NUCLEUS	ATD ¹ , BKO ² , BNO ² , SPW, VCC, WGD ³ 0- SANS INDICATEUR (DOUBLE FACE SEULEMENT) D U UR DR DL UL Note: L'option avec indicateur n'est disponible qu'avec le modèle simple ou double.

* Si seulement le courant alternatif est requis, sélectionnez l'option UNVDC et ne connectez pas les fils CC lors de l'installation.

¹ ATD est disponible avec BAT et BAT1.

² Disponible seulement avec l'option.

³ OP Spécifier le montage.



RPEL

ÉCLAIRAGE SUR LA TRANCHE

MONTAGE UNIVERSEL

La série d'enseignes de sortie commerciales à contour lumineux RPEL offre une allure propre et distincte dans les environnements intérieurs. Le montage universel en surface est standard avec l'installation de boîtier encastré en option. La série RPEL est disponible en versions à alimentation propre interne.



NUCLEUS
COMPATIBLE



DALI



NMB
OCES



Energy Verified
Energie Verifiee

RPEL				-		/	
SÉRIE	QTE DE FACES	MONTAGE	COULEUR	TENSION CC (VCC)	OPTIONS		
RPEL	U - FACES UNIVERSELLES 1 - FACE SIMPLE 2 - FACE DOUBLE	M - MONTAGE UNIVERSELLE	BSH - ALUMINIUM BROSSÉ ¹	BAT - ALIMENTATION PROPRE 90 MINUTES ² BAT1 - ALIMENTATION PROPRE 120 MINUTES ² NUC - PILOTE NUCLEUS	CCWH - EMBOUTS ET PLATFONNIER BLANC (POUR ALUMINIUM BROSSÉ SEULEMENT)		
					O - SANS INDICATEURS (FACE DOUBLE SEULEMENT)		
					 D U UR DR DL UL		
					Note: L'option avec indicateur n'est disponible qu'avec le modèle simple ou double.		

¹ Embouts et plafonniers noirs (standard)

² Les versions BAT, et BAT1 ne sont pas destinées à être installées sur des générateurs

RPWP - RAINSTORM

CONFORME AUX NORMES CNB2015 NEMA4X

La série d'enseignes RPWP, homologuée contre les intempéries et conforme aux normes NEMA4X et EEMAC4X, est conçue pour être utilisée dans des environnements extrêmes. Le boîtier entièrement étanche convient aux conditions à l'extérieur et à l'exposition aux jets d'eau. Le modèle est disponible en versions CA seulement, CA/CC et à alimentation propre.



DEL



ENDROITS
MOUILLÉS



NMB
005



NUCLEUS
COMPATIBLE



Energy Verified
Energie Verifiée

RPWP			GRY		-		/	
SÉRIES	QTÉ DE FACES	MONTAGE	COULEUR DU CADRE	COULEUR FACE(S)	TENSION CC*	OPTIONS		
RPWP	1 - FACE SIMPLE 2 - FACE DOUBLE	C - PLAFOND W - MURAL E - EXTRÉMITÉ P - SUSPENDU	GRY - GRIS	GRY - GRIS [STANDARD] BK - NOIR [INTÉRIEUR SEULEMENT]	UDC - TENSION DE SECUR UNIVERSEL CC DE 6, 12 ET 24 V BAT - ALIMENTATION PROPRE 90 MINUTES BAT1 - ALIMENTATION PROPRE 120 MINUTES NUC - PILOTE NUCLEUS	ATD ¹ , BKD, BND, SPW, WGD ² O - SANS INDICATEUR (DOUBLE FACE SEULEMENT) ↓ ↑ ↗ ↘ ↙ ↘ D U UR DR DL UL		

* Si seulement le courant alternatif est requis, sélectionnez l'option UNVDC et ne connectez pas les fils CC lors de l'installation.

¹ ATD est disponible avec BAT et BAT1.

² Spécifier le montage.





RPALW ALUMINIUM EXTRUDÉ



Les lignes épurées des enseignes commerciales en aluminium de la série RPALW offrent une esthétique moderne. L'aluminium extrudé permet d'obtenir une enseigne rigide, durable et légère. Disponible en versions CA seulement, CA/CC et à alimentation propre interne.



NUCLEUS
COMPATIBLE



DEL



NMB
005



Energy Verified
Energie Verifiée

RPALW		M		–		/	
SÉRIES	QTÉ DE FACES	MONTAGE	COULEUR	TENSION CC*		OPTIONS	
RPALW	1 - FACE SIMPLE 2 - FACE DOUBLE U - FACES UNIVERSELLES	M - UNIVERSEL	WHT - BLANC [STANDARD] BLK - NOIR GRY - GRIS BSH - ALUMINIUM BROSSÉ CUS - COULEUR SUR DEMANDE [SPÉCIFIER]	UNVDC - TENSION DE SECOURS UNIVERSELLE CC DE 6 À 24 V CC BAT - ALIMENTATION PROPRE 90 MINUTES BAT1 - ALIMENTATION PROPRE 120 MINUTES NUC - PILOTE NUCLEUS		ATD ¹ , BKO, BNO, K5, LXS ² , PGD ² , SPW, VDR, WGD ² , LBN O - SANS INDICATEUR (DOUBLE FACE SEULEMENT) ↓ ↑ ↗ ↘ ↙ ↘ D U UR DR DL UL	

* Si seulement le courant alternatif est requis, sélectionnez l'option UNVDC et ne connectez pas les fils CC lors de l'installation.

¹ ATD est disponible avec BAT et BAT1.

² Spécifier le montage.

RPDB THIN RUNNING MAN DIE CAST ALUMINUM

RPDB series of commercial decorative die cast aluminum exit signs are the perfect match of aesthetics and durability. The die cast construction produces an extremely rigid housing while the highly machined brushed housing lends a high-end look. The series has been designed to meet the C860 standard using energy efficient LEDs, with energy consumption as low as 1.9 W AC. Faceplates are hinged and snap into place for ease of installation.



DEL



NMB
005



NUCLEUS
COMPATIBLE



Energy Verified
Energie Verifiée



RPDB

SÉRIES	QTÉ DE FACES	COULEUR CADRE/ ARRIÈRE	COULEUR PLAQUE AVANT	TENSION CC*	OPTIONS
RPDB	1 - FACE SIMPLE 2 -FACE DOUBLE	WHT - BLANC [STANDARD] BLK - NOIR BSH - ALUMINIUM BROSSÉ	WHT - BLANC [STANDARD] BLK - NOIR BSH - ALUMINIUM BROSSÉ	UNVDC - TENSION DE SECOURS UNIVERSELLE CC DE 6, 12 ET 24 V BAT - ALIMENTATION PROPRE 90 MINUTES BAT1 - ALIMENTATION PROPRE 120 MINUTES NUC - PILOTE NUCLEUS	ATD ¹ - AUTOTEST DIAGNOSTIQUE AUTOMATIQUE K5 - DÉBOUCHURE 1/2 PO POUR MONTAGE SUSPENDU WGD ² - GRILLE DE PROTECTION (COMMANDER SÉPARÉMENT) LXG - ÉCRAN DE POLYCARBONATE (COMMANDER SÉPARÉMENT) 0 - SANS INDICATEUR (DOUBLE FACE SEULEMENT) ↓ ↑ ↗ ↘ ↙ ↘ D U UR DR DL UL

* Si seulement le courant alternatif est requis, sélectionnez l'option UNVDC et ne connectez pas les fils CC lors de l'installation.

¹ ATD est disponible avec BAT et BAT1.

² Spécifier le montage.





RPSP

ENSEIGNE EN PLASTIQUE DE L'HOMME QUI COURT

La série d'enseignes en plastique de l'homme qui court RPSP est adaptée aux applications institutionnelles et parcs immobiliers. Elle est faite de thermoplastique durable, léger et résistant aux impacts. Disponible en versions CA seulement, CA/CC et à alimentation propre interne.



NUCLEUS
COMPATIBLE



ENVOI
RAPIDE



DEL



RPSP		WHT	-	/
SERIES	QTÉ DE FACES ¹ ET MONTAGE	COULEUR	TENSION CC (VCC)	OPTIONS
RPSP	U - UNIVERSELLES 1 - FACE SIMPLE ¹ 2 - FACE DOUBLE ¹	WHT - BLANC	UNVDC - TENSION DE SECOURS UNIVERSELLE CC DE 6 À 24 BAT - ALIMENTATION PROPRE 90 MINUTES BAT1 - ALIMENTATION PROPRE 120 MINUTES NUC - PILOTE NUCLEUS	WGD - GRILLE DE PROTECTION (COMMANDER SÉPARÉMENT) ² O - SANS INDICATEURS (FACE DOUBLE SEULEMENT) ↓ ↑ ↗ ↘ ↙ ↘ D U UR DR DL UL

¹ L'unité vient standard comme face universelle. Une face simple ou double ne doit être spécifiée que lorsque vous choisissez des fibres non standard.

² Spécifier le montage

DELUGE - RPN

ENSEIGNE À PICTOGRAMME POUR EMPLACEMENTS MOUILLÉS ET ANTI-VANDALE

La série de qualité commerciale RPN d'enseignes à pictogramme d'un homme qui court est anti-vandale et conçue en fonction des environnements extrêmes. L'unité, conçue à partir d'un boîtier en polycarbonate, conserve un intérieur scellé grâce à un joint d'étanchéité continu intégré. De plus, le témoin lumineux et l'interrupteur de test sont scellés et étanches. Se décline en versions CA/CC et autonome (à alimentation propre interne).



DEL



ENDROITS
MOUILLÉS



CERTIFICATION
IP



NMB
005



IK10
AI
D'



GUIDE DE COMMANDE

RPN				-		
SÉRIE	QTÉ DE FACES	MONTAGE	COULEUR DU CADRE	TENSION CC (VCC)	OPTIONS	
RPN	1 - FACE SIMPLE 2 - FACE DOUBLE	BLANK - UNIVERSEL	BLK - NOIR WHT - BLANC	UNVDC - TENSION DE SECOURS UNIVERSELLE CC DE 6 À 24 BAT - ALIMENTATION PROPRE 90 MINUTES BAT1 - ALIMENTATION PROPRE 120 MINUTES NUC - PILOTE NUCLEUS	ATD ¹ - AUTOTEST STANDARD CW ² - TEMPÉRATURE DE -20°C À +40°C O - SANS INDICATEURS (FACE DOUBLE SEULEMENT) ⬇ ⬆ ↗ ↘ ↙ ↘ O U UR DR DL UL	

¹Disponible avec BAT & BAT1 seulement

²Disponible avec BAT seulement



DELUGE - RMN

PHARE SATELLITE POUR EMPLACEMENTS MOUILLÉS ET ANTI-VANDALE

La série de phares satellites RMN pour emplacement mouillé et anti-vandale est conçue en fonction de conditions d'environnement extrêmes. Les lampes versions simple ou double sont logées dans un boîtier en polycarbonate et totalement protégées des intempéries à l'aide d'une garniture d'étanchéité.



NUCLEUS
COMPATIBLE



DEL



ENDROITS
MOUILLÉS



66
CERTIFICATION
IP



NMB
005



IK10
ABSORPTION
D'IMPACT



SANITATION

GUIDE DE COMMANDE - DEL

RMN		-				
SÉRIE	QTÉ DE PHARES	TENSION (VCC)	PUISSANCE (W)	TYPE DE LAMPE	COULEUR	
RMN	1- PHARE SIMPLE	06-24V - 6 À 24	4W - 4 WATTS	LR - LED	BLK - NOIR WHT - BLANC	
	2- PHARE DOBLE	12-24V - 12 À 24	6W - 6 WATTS	LA - LED		
	7W - 7 WATTS		LA - LED			
	1- PHARE SIMPLE	NUC - PILOTE NUCLEUS	5W - 5 WATTS	LA - LED		
	2- PHARE DOBLE	NUC - PILOTE NUCLEUS	2.5W - 2.5 WATTS 5W - 5 WATTS			

RMSM

PHARES SATELLITES

PAR18/MR16

CONSTRUCTION EN PLASTIQUE
SIMPLE, DOUBLE



La série de phares satellites PAR18/MR16 RMSM offre l'équilibre parfait entre la valeur et la performance. Les phares satellites sont entièrement réglables et les deux options d'inclinaison et de rotation sont à verrouillage. Le plafonnier standard est conçu pour une installation directe sur les boîtes de raccordement électriques.



NUCLEUS
COMPATIBLE



DEL



NMB
005



GUIDE DE COMMANDE - DEL

RMSM		-				/	
SÉRIE	QUANTITÉ DE PHARES	VOLTS [V CC OPÉRATIONNEL]	WATTAGE [W]	TYPE DE LAMPE	COULEUR	OPTIONS	
RMSM	1 - PHARE SIMPLE	06-12 V - 6 À 12	3W - 3	LJ - DEL	WHT - BLANC [STANDARD] BLK - NOIR	LCP, VDR, WGD	
	2 - PHARE DOUBLE		4W - 4				
	3 - PHARE TRIPLE		5W - 5				
	4 - PHARE QUADRUPLE [PLAFONNIER DE 12" DIA. REQUIS]	12-24 V - 12 À 24	6W - 6	LA - DEL			
			7W - 7				
		24 V - 24	4W - 4	LR - DEL			
	5W - 5		LA - DEL				
	1 - PHARE SIMPLE	NUC - PILOTE NUCLEUS	5W - 5	LJ - DEL			
	2 - PHARE DOUBLE	NUC - PILOTE NUCLEUS	2.5W - 2.5				
5W - 5							

RMMB

PHARES SATELLITES DÉCORATIFS

MONTAGE EN SURFACE MR16

SIMPLE, DOUBLE



La série commerciale de phares satellites MR16 RMMB représente l'union entre l'éclairage d'urgence utilitaire et le design intérieur soucieux de l'esthétique. Le boîtier tout en métal moulé sous pression est entièrement réglable grâce à une inclinaison et un pivot à serrage à friction sans outil. Le plafonnier est conçu pour s'installer directement dans les boîtes de raccordement standards



NUCLEUS
COMPATIBLE



ENVOI
RAPIDE



NMB
005



GUIDE DE COMMANDE - DEL

RMMB		-				/			
SÉRIE	QUANTITÉ DE PHARES	VOLTS [VCC OPÉRATIONNEL]	WATTS [W]	TYPE DE LAMPE	COULEUR	OPTIONS			
RMMB	1 - PHARE SIMPLE	06-24V - 6 À 24	4W - 4 WATTS	LR - DEL	WHT - BLANC (STANDARD) BLK - NOIR	LCP - SANS PLAFONNIER VDR - VIS ANTI-VANDALISME WGD - GRILLE DE PROTECTION [COMMANDER SÉPARÉMENT] PGD - ÉCRAN DE POLYCARBONATE			
	2 - PHARE DOUBLE		5W - 5 WATTS	LA - DEL					
	3 - PHARE TRIPLE	12-24V - 12 À 24	6W - 6 WATTS 7W - 7 WATTS	LA - DEL					
	4 - PHARE QUADRUPLE [PLAFONNIER DE 12" DIA. REQUIS]								
	1 - PHARE SIMPLE		NUC - PILOTE NUCLEUS	5W - 5 WATTS			LA - DEL		
	2 - PHARE DOUBLE		NUC - PILOTE NUCLEUS	2.5 - 2.5 WATTS 5W - 5 WATTS					

RMMD

PHARES SATELLITES COMPACTS

MONTAGE EN SURFACE MR16

SIMPLE, DOUBLE



La série commerciale de phares satellites MR16 RMMB représente l'union entre l'éclairage d'urgence utilitaire et le design intérieur soucieux de l'esthétique. Le boîtier tout en métal moulé sous pression est entièrement réglable grâce à une inclinaison et un pivot à serrage à friction sans outil. Le plafonnier est conçu pour s'installer directement dans les boîtes de raccordement standards



NUCLEUS
COMPATIBLE



ENVOI
RAPIDE



NMB
005



GUIDE DE COMMANDE - DEL

RMMB

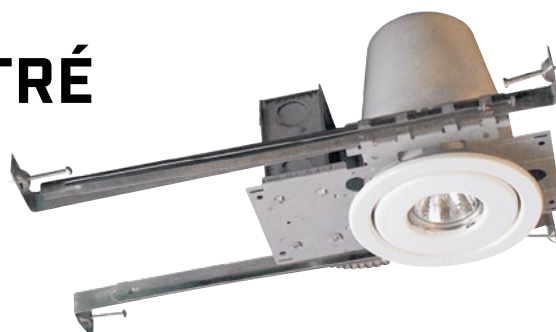
SÉRIE	QUANTITÉ DE PHARES	VOLTS (VCC OPÉRATIONNEL)	WATTS [W]	TYPE DE LAMPE	COULEUR	OPTIONS
RMMB	1 - PHARE SIMPLE	06-24V - 6 À 24	4W - 4 WATTS	LR - DEL	WHT - BLANC (STANDARD) BLK - NOIR	LCP - SANS PLAFONNIER VDR - VIS ANTI-VANDALISME WGD - GRILLE DE PROTECTION (COMMANDER SÉPARÉMENT) PGD - ÉCRAN DE POLYCARBONATE
	2 - PHARE DOUBLE		5W - 5 WATTS	LA - DEL		
	3 - PHARE TRIPLE	12-24V - 12 À 24	6W - 6 WATTS	LA - DEL		
	4 - PHARE QUADRUPLE (PLAFONNIER DE 12" DIA. REQUIS)		7W - 7 WATTS			
	1 - PHARE SIMPLE	NUC - PILOTE NUCLEUS	5W - 5 WATTS	LA - DEL		
	2 - PHARE DOUBLE	NUC - PILOTE NUCLEUS	2.5 - 2.5 WATTS 5W - 5 WATTS			

¹ L'option LCP uniquement disponible avec phare simple

RMMG PHARE SATELLITE ENCASTRÉ

PLAFOND ENCASTRÉ MR16
CARDAN RÉGLABLE

La série commerciale de phare satellite encastré MR16 RMMG a été conçue pour se confondre dans les décors modernes. La boîte arrière peut être installée de différentes façons au-dessus des plafonds suspendus ou en gypse et seules la lampe et la plaque de garniture compacte sont visibles. Les plaques de garniture s'enclenchent dans le boîtier et sont offertes dans une variété de couleurs et de finis



NUCLEUS
COMPATIBLE



NMB
005



GUIDE DE COMMANDE - DEL

RMMG — 1						
SÉRIE	NUMBER OF HEADS	VOLTS [VCC OPÉRATIONNEL]	WATTS	TYPE DE LAMPE	COULEUR	OPTIONS
RMMG	1 - PHARE SIMPLE	06 - 24 - 6 À 12	4W - 4 WATTS	LR - DEL	WH - BLANC (STANDARD)	SQ - SQUARE TRIM ¹
			5W - 5 WATTS	LA - DEL	BK - NOIR	
		12 - 24 - 12 À 24	6W - 6 WATTS	LA - DEL	SCH - CHROME SATINÉ	
			7W - 7 WATTS		CUS - COULEUR SUR COMMANDE (SPÉCIFIER)	
	1 - PHARE SIMPLE	NUC - PILOTE NUCLEUS	5W - 5 WATTS	LA - DEL		

¹ For Black square trim, contact your rep for availability

RMMGR

PHARE SATELLITE POUR RÉNOVATION

MR16 RECESSED CEILING

ADJUSTABLE GIMBAL

The RMMGR series of commercial remodeler MR16 remotes has been designed to blend seamlessly into modern decors. The backbox can be mounted in a variety of ways above suspended or drywall ceilings, leaving only the lamp and compact trim plate visible. Trimplates snap into the housing and come in a variety of colours and finishes



NUCLEUS
COMPATIBLE



NMB
005



GUIDE DE COMMANDE - DEL

RMMGR — 1 — / — /						
SÉRIE	NOMBRE DE PHARES	VOLTS [VCC]		WATTS [W]	TYPE DE LAMPE	COULEUR
RMMGR REMODELER	1 - PHARE SIMPLE	06 - 24V	6 TO 24 OPÉRATIONNEL	4W - 4 WATTS	LR - DEL	WHT - BLANC (STANDARD) BLK - NOIR SCH - CHROME SATINÉ CUS - COULEUR SUR COM- MANDE (SPÉCIFIER)
				5W - 5 WATTS	LA - DEL	
		12 - 24V	12VDC TO 24VDC OPÉRATIONNEL	6W - 6 WATTS 7W - 7 WATTS	LA - DEL	
	1 - PHARE SIMPLE	NUC -	PILOTE NUCLEUS	5W - 5 WATTS	LA - DEL	

¹ Pour la finition carrée noire, contactez votre représentant pour connaître la disponibilité

RMQVD

PHARE SATELLITE RÉSISTANT AU VANDALISME

DOUBLE CUBE EN LEXAN

La série de phares satellites résistants au vandalisme RMQVD procure un éclairage d'urgence fiable pour les zones sujettes aux abus et aux accès non autorisés. Les assemblages de lampes sont entièrement protégés par une paire de cubes en Lexan moulé monopièces et robustes et contenant chacun une lampe. Chaque cube peut loger un assemblage simple ou double de lampes. Le cabinet tout en acier durable offre une plaque de couvercle enveloppante pour augmenter la protection et la force.



GUIDE DE COMMANDE – DEL

RMQVD						
SÉRIE	QUANTITÉ DE LAMPES	VOLTS [VCC]	WATTS [W]	TYPE DE LAMPE	COULEUR	OPTIONS
RMQVD	1 - 1 LAMPE PAR PHARE [2 LAMPES]	06 - 24 6 À 12	4 W - 4 WATTS	LR - DEL	WHT - BLANC (STANDARD) BLK - NOIR	VDR, WGD
	2 - 2 LAMPES PAR PHARE [4 LAMPES]		5 W - 5 WATTS	LA - DEL		
		12 - 24 12 À 24	6 W - 6 WATTS 7 W - 7 WATTS	LA - DEL		
	1 - 1 LAMPE PAR PHARE [2 LAMPES]		NUC - PILOTE NUCLEUS	5 W - 5		
	2 - 2 LAMPES PAR PHARE [4 LAMPES]	NUC - PILOTE NUCLEUS	2.5 W 2.5 WATTS 5 W - 5 WATTS			



NOTES



2233 rue de l'Aviation,
Dorval QC
H9P2X6, CA

T 514 227-1288
TF 1 866 348-2374
f @ aimlite.com

2025-07-02