

## Fiche technique de série

# CEREBRUM

## ÉCLAIRAGE D'URGENCE INTELLIGENT

Le système d'éclairage d'urgence CEREBRUM 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. CEREBRUM 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 CEREBRUM 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

#### • Circuiterie

- Entrée 120/277/374 VCA, régulation sélectionnable
- Sortie 24 VCC
- 144 W maximum répartie uniformément entre 6 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 limiteur de courant entièrement automatique
- Pile à rendement supérieure
- 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
- 19 débouchures de 20 mm défonçables pour faciliter le câblage
- Débouchures d'entrée de conduit

#### • Dispositifs compatibles

- Enseignes : RMS, RMXL, RMQ, RMV, RMPS, RMEA, RMR
- Phare satellite : tête N, simple ou double

#### • Conformité

- Certifié pour CSA C22.2 #141-15

### OVERVIEW

Source de lumière	DEL
Tension à l'entrée (VCA)	120, 277, 347
Puissance (W)	144
Canaux maximum	6
Dispositifs branchés maximum	120

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



NMB  
005



**GUIDE DE COMMANDE**

Numéro de produit	Volts (VDC)	Watts (W)	Source de lumière	Tension à l'entrée (VCA)	Couleur
CEREBRUM-6	24	144 (1 heure)	DEL	120/277/347	Noir

**COMPLÉMENT**

Numéro de produit	Description
CER-6-BATT	Extension de batterie et cabinet pour Cerebrum (commander séparément)

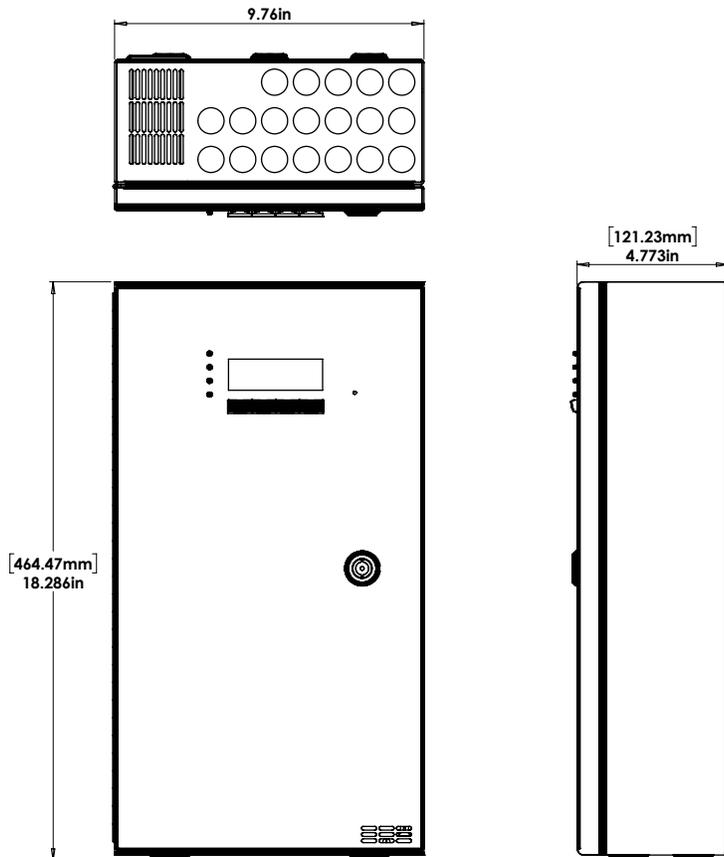
**PUISSANCE DU MODÈLE<sup>1</sup>**

	60 min	120 min	180 min	720 min
CEREBRUM-6	144 W	96 W	60 W	24 W
CEREBRUM-6 + CER-6-BATT <sup>2</sup>	180 W	180 W	180 W	72 W

<sup>1</sup> Consultez votre représentant pour plus de détails

<sup>2</sup> Alimentation limitée à 180 W

**DIMENSIONS**



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.