

PROJET :

DISTRIBUTEUR :

DESSIN PAR :

N° DE CATALOGUE :

ENTREPRENEUR :

DATE :

TYPE :

PO :



## CEREBRUM ÉCLAIRAGE D'URGENCE INTELLIGENT

# STANPRO

## FICHE TECHNIQUE

## CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

### CIRCUITERIE

- Entrée 120/277/374 VCA, régulation sélectionnable
- Un seul conducteur bipolaire à basse tension (24V) alimente les enseignes Running Man, les phares satellites et assure la communication
- Élimine le besoin de conducteurs CA supplémentaires (aucune alimentation hydroélectrique requise), réduisant ainsi les coûts d'installation
- 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
- Jusqu'à 390' ou 120m de distance de câblage grâce à un convertisseur abaisseur dédié
- 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

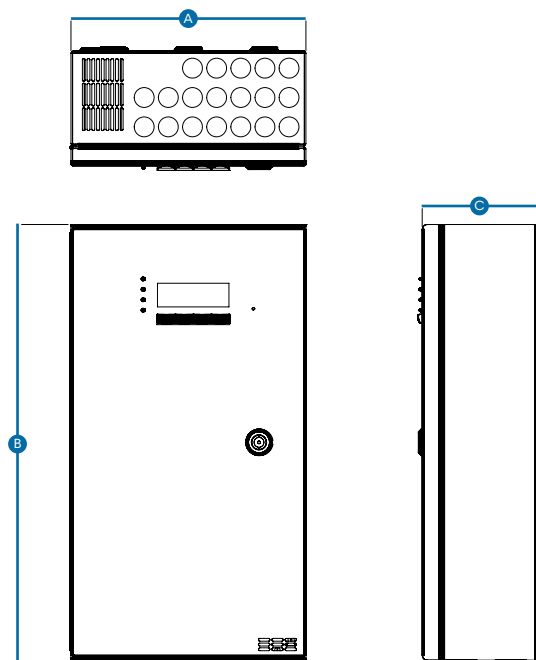
### DISPOSITIFS COMPATIBLES

- Enseignes : RMS, RMXL, RMV, RMPS, RMR, RMRN
- Phare satellite: N, SWN, M, S, SMC2W (tête simple ou double), SRC, SRCR (tête simple)

### CONFORMITÉ

- Certifié pour CSA C22.2 #141

## TECHNICAL DRAWINGS



A

B

C

9 3/4"  
(24,77 cm)

18 1/4"  
(46,447 cm)

4 3/4"  
(12,125 cm)

\* Please refer to the product web page to view detailed drawings by size.



## FONCTIONNALITÉS DU SYSTÈME CEREBRUM

Cerebrum est un système d'éclairage de secours centralisé et connecté au web, conçu pour offrir précision, commodité et conformité. Il permet une surveillance détaillée au niveau de chaque unité, une gestion à distance et des tests automatisés — garantissant sécurité et conformité aux codes avec un minimum d'effort.



### SURVEILLANCE

Identifiez rapidement quelle unité spécifique (enseigne ou phare satellite) est hors ligne ou nécessite un entretien — jusqu'au niveau du circuit.



### ACCÈS À DISTANCE

Contrôlez et surveillez les systèmes de n'importe où dans le monde à l'aide de l'application web.



### TESTS ET CONFORMITÉ

Effectuez automatiquement les tests d'éclairage de secours requis par le Code national de prévention des incendies du Canada.



### RAPPORTS

Consultez des rapports d'entretien détaillés et recevez des alertes d'erreurs en temps réel.

## CONNECTIVITÉ À DISTANCE

Surveillez et gérez à distance vos systèmes d'éclairage d'urgence



## TABLEAU DE SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Type	Code de commande	Volts (VDC)	Watts (W)	Source de lumière	Tension à l'entrée (VCA)	Couleur
	<b>CEREBRUM-6</b>	24	144 (1 hour)	DEL	120/277/347	Noir

## ACCESSOIRE

Code de commande	Description
<b>CER-6-BATT</b>	Extension de batterie et cabinet pour Cerebrum (commander séparément)

## COMPLÉMENT

Code de commande	Description
<b>CER-ZONE6</b>	CEREBRUM PANNEAU CONTROLE 6 ENT 1 SORT AC GRIS

## PUISSANCE DU MODÈLE<sup>1</sup>

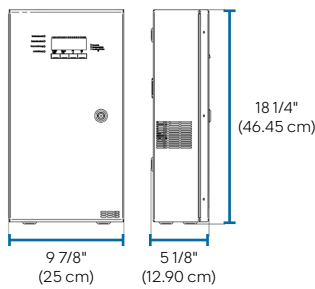
	60 min	120 min	180 min	720 min
<b>CEREBRUM-6</b>	144 W	96 W	60 W	24 W
<b>CEREBRUM-6 + CER-6-BATT<sup>2</sup></b>	180 W	180 W	180 W	72 W

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

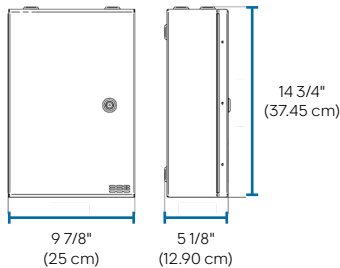
<sup>2</sup> Alimentation limitée à 180 W

## ANNEXE

### CEREBRUM-6



### CER-6-BATT



### CEREBRUM-6 + CER-6-BATT

