

CRPB COMBO EN ACIER HAUTE VISIBILITÉ 10"

Le combo haute visibilité CRPB est conçu avec des caractères contrastés de 10" et un éclairage DEL à haut rendement afin d'assurer une lisibilité optimale à grande distance. Construit pour offrir durabilité et fiabilité opérationnelle dans des environnements exigeants, l'appareil fournit une indication de sortie précise avec un éclairage d'urgence entièrement intégré pour les conditions d'évacuation critiques.



CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

CIRCUIT ÉLECTRIQUE

- Source de lumière DEL ultra brillante
- 120/347 V CA sélectionnable sur le chantier ou 277 V CA
- Consommation de 1.8 W pour la portion Exit DEL de l'enseigne combinée
- Wattage de CC de secours DEL comme suit:
6 V CC = 0.9 W,
12 V CC = 0.9 W
- Versions de sortie d'alimentation de secours 6 V CC ou 12 V CC (telles que spécifiées)
- Capacités de wattage de 36 à 50 W
- Durée d'alimentation de secours standard de 30 minutes
- Interrupteur de test momentané à bouton-poussoir
- DEL diagnostique/témoin pour marche CA et CHARGE
- Chargeur limiteur de courant, entièrement automatique
- Design et construction électroniques

- Protection contre éclairage réduit et court-circuit
- Température compensée
- Batterie de plomb scellée sans entretien

CONTRÔLE BLUETOOTH

- La technologie Bluetooth intégrée permet de contrôler les fonctionnalités via l'application Aimlite Wave
- Les fonctionnalités contrôlables incluent :
 - Visualiser et contrôler instantanément chaque luminaire et appareil d'urgence.
 - Regrouper facilement les luminaires et les contrôler comme une seule unité.
 - Planifier des tests fonctionnels et de décharge à l'heure choisie.
 - Générer, consulter et partager des rapports en seulement quelques clics.

MÉCANIQUE

- Construction en acier de calibre 18
- Plaques frontale et arrière cou-lissantes pour une installation facile et rapide
- Débouchures multiples universelles estampées sur la plaque arrière pour un montage sur boîte de jonction
- Débouchures d'entrée pour plusieurs conduits
- Revêtement de poudre blanc
- Large choix de têtes

CONFORMITÉS

- Homologué CSA C22.2 #141
- Rencontre les normes de CIEM-005

SURVOL			
SOURCE DE LUMIÈRE	DEL	TENSION À L'ENTRÉE (V CA)	120/347, 277
PUISSANCE À LA SORTIE (W)	36 - 50		
  			

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.

La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement.

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

SPÉCIFICATIONS TYPIQUE



SPÉCIFICATIONS TYPIQUES

Fournir et installer l'unité en acier combinée de l'homme qui court et de batterie CRPB de Aimlite. Les enseignes de l'homme qui court seront fabriquées tout en acier. Cette enseigne fonctionnera au moyen de courant alternatif c.a./c.c. de 120/347 V ou 277 V sélectionnables sur le terrain. La face doit être éclairée au moyen d'une source lumineuse ultra-brillante DEL. Le panneau doit être adapté au montage mural ou de plafond et devra être livré avec 3 fibres du symbole de l'homme qui court pour une direction universelle. Le cadre et la plaque arrière doivent être de construction en acier d'une seule pièce. Le signe doit respecter les normes CSA C22.2 141 et CIEM.

La batterie doit être de modèle pour cabinet de type A. L'unité de batterie doit être d'une puissance nominale de 120 V, 277 V ou 347 V, 60 Hz, fabriquée en acier durable de calibre 18; elle doit respecter la norme CSA C22.2 141 et être conforme à la norme CIEM 005. L'unité doit avoir une sortie de : __ V et __ W et être livrée avec (0), (1) ou (2) x __ W têtes DEL produisant chacune (__) lumens. La tension de charge appliquée en usine a une tolérance de $\pm 1\%$. Un système de charge à haut rendement, à récupération rapide et à contrôle de précision doit être utilisé pour favoriser une longue durée de la batterie et réduire le risque de corrosion de la grille. L'unité doit également être dotée d'une connectivité Bluetooth intégrée pour la surveillance et la configuration du système, permettant aux utilisateurs de consulter l'état du système et d'effectuer des diagnostics via une application mobile. Le chargeur doit fournir une charge élevée continue pour recharger la batterie. Lorsque la batterie est au maximum de sa capacité, le chargeur s'éteint. Périodiquement, le chargeur doit fournir une impulsion d'énergie pour maintenir la batterie à pleine tension. Le chargeur à impulsions doit être réglé avec précision et doit charger la batterie selon sa température, son état ou sa charge et ses fluctuations de tension d'entrée. Le chargeur doit être limité en courant, compensé en température, résistant aux courts-circuits et protégé contre l'inversion de polarité. L'unité doit être munie d'un circuit de verrouillage électronique, lequel connectera la batterie lorsque le circuit CA est activé, et d'un réducteur de tension électronique qui activera l'éclairage de secours lorsque l'alimentation des services publics descendra en dessous de 75 % de la tension nominale. Un circuit de protection de basse tension de la batterie doit être fourni et déconnectera la charge lorsque la batterie atteindra la fin de la décharge.

L'unité combinée d'enseigne et de batterie Aimlite doit être CRPB _____

GUIDE DE COMMANDE

SÉRIE	VOLTS [V]	WATTS [W]	QTÉ DE FACES	MONTAGE	QTÉ DE PHARES	PHARE / LAMPE	LAMPE	TENSION À L'ENTRÉE [V]	COULEUR	OPTIONS
CSRP	06 - 6	036 - 36 050 - 50	U - FACES UNIVERSELLES	M - UNIVERSEL	0 - SANS PHARE	BLANK - SANS PHARE	VOIR LISTE DES LAMPES CI-DESSOUS	BLANK - 120/347 277 - 277	WHT - BLANC	ATO BT (BLUETOOTH WAVE OPTION)
	12 - 12	036 - 36 050 - 50			1 - UN PHARE 2 - DEUX PHARES	SM - PAR18/ MR16 MD - MR16 MB - MR16 HO - INDUSTRIEL				

*Non-compatible avec montage au plafond.

FIBERS

MODÈLE	DESCRIPTION
FIBER-G-B-D	HOMME QUI COURT 10 POUCE SANS FLÈCHE
FIBER-G-B-L	HOMME QUI COURT 10 POUCE FLÈCHE GAUCHE
FIBER-G-B-R	HOMME QUI COURT 10 POUCE FLÈCHE DROITE
FIBER-J-10-U	HOMME QUI COURT 10 POUCE FLÈCHE VERS LE HAUT
FIBER-J-10-D	HOMME QUI COURT 10 POUCE FLÈCHE VERS LE BAS
FIBER-J-10-LU	HOMME QUI COURT 10 POUCE FLÈCHE HAUT GAUCHE
FIBER-J-10-RU	HOMME QUI COURT 10 POUCE FLÈCHE HAUT DROITE
FIBER-J-10-LD	HOMME QUI COURT 10 POUCE FLÈCHE BAS GAUCHE
FIBER-J-10-RD	HOMME QUI COURT 10 POUCE FLÈCHE BAS DROITE

OPTIONS

	DESCRIPTION
ATO	AUTOTEST AUTO DIAGNOSTIQUE

OPTION INTELLIGENTE

	DESCRIPTION
BT	WAVE BLUETOOTH

SÉLECTION DE LAMPE

	6 V	12 V
PAR18 • Phare petit format ou lampe DEL		
DEL	3WLJ, 4WLJ, 5WLJ	3WLJ, 4WLJ, 5WLJ, 6WLA, 7WLA
MR16 • Phare petit format (avec lampes) ou lampe DEL		
DEL	4WLR, 5WLA	4WLR, 5WLA, 6WLA, 7WLA
Industriel		
DEL		5WLJ, 9WLJ, 14WLJ

PUISSANCE DU MODÈLE

MODÈLE	VOLTS [V]	CAPACITÉ DE WATTAGE [W]			
		30 MIN.	60 MIN.	90 MIN.	120 MIN.
CSRP0636	6	36	18	12	9
CSRP0650		50	25	16	12
CSRP1236	12	36	18	12	9
CSRP1250		50	25	16	12

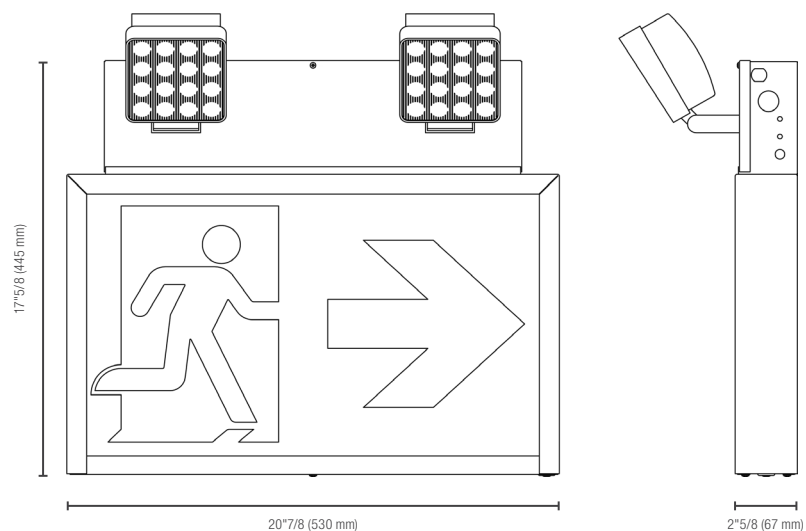
TABLEAU DES LUMENS

WATTS	LUMENS
3W LJ	313
4W LJ	388
5W LJ	590
4W LR	388
5W LA	435
6W LA	507
7W LA	652
5W LJ INDUSTRIEL	630
9W LJ INDUSTRIEL	1100
14W LJ INDUSTRIEL	2578

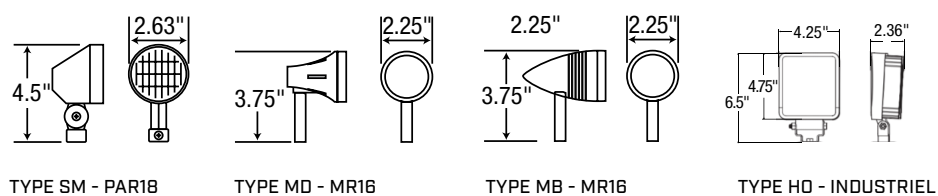
GUIDE D'ESPACEMENT

HAUTEUR DE MONTAGE	PAR18 ET MR16							INDUSTRIEL		
	ESPACE CENTRE À CENTRE (PI)							ESPACE CENTRE À CENTRE (PI)		
	3LJ	4LJ	5LJ	4LR	5LA	6LA	7LA	5LJ	9LJ	14LJ
8 FT	78	83	118	76	81	94	108	113	165	199
10 FT	75	76	118	79	79	93	106	110	160	194
15 FT	66	68	104	66	62	82	96	99	147	178
20 FT	53	53	91	53	49	73	87	86	133	164

DIMENSIONS



DIMENSIONS



CONFIGURATIONS



Vendu standard avec 3 pictogrammes différents pour la sélection de la direction à indiquer.