

RPDB ALUMINIUM MINCE MOULÉ SOUS PRESSION

La série commerciale RPDB consiste en des enseignes Exit décoratives faites d'aluminium moulé sous pression parfaites pour agencer esthétique et durabilité. La construction moulée sous pression procure un boîtier extrêmement robuste alors que les plaques frontales machinées avec précision donnent une touche haut de gamme. La série a été conçue pour répondre aux normes du code C860 en utilisant les DELs éconergétiques à consommation d'énergie aussi basse que 1.9 WCA. Les plaques frontales sont retenues par des charnières et enclenchées pour faciliter l'installation.



CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

CIRCUIT ÉLECTRIQUE - CA ET CA/CC

- Source DEL ultra brillante
- Entrée 120/277/347 V CA, sélectionnable sur le chantier
- Consommation de 1.9 W, face simple ou double
- Wattage de CC de secours comme suit :
 6 V CC = 0.9 W
 12 V CC = 0.9 W
 24 V CC = 0.9 W

CIRCUIT ÉLECTRIQUE - ALIMENTATION PROPRE

- Source de lumière DEL ultra brillante
- Entrée 120/277/347 V CA, sélectionnable sur le chantier
- Consommation de 2 W, face simple ou double
- Batterie au nickel-cadmium à performance élevée
- Durée de l'éclairage de secours de 90 minutes [standard]
- Durée d'alimentation de secours de 120 minutes en option
- Transfert et chargeur de batterie électroniques

CIRCUIT ÉLECTRIQUE - NUCLEUS

- Wattage de CC de secours comme suit :
 24 V CC = 0.10 A/2.4 W
- Cette unité peut être connectée à l'unité de batterie intelligente de Nucleus. Veuillez consulter la brochure Nucleus pour plus de détails sur cette technologie.

MÉCANIQUE

- Construction d'aluminium moulé sous pression extrêmement robuste
- Les plaques frontales sont retenues par des charnières et s'enclenchent pour faciliter l'installation
- Faces universelles

- Débouchures multiples universelles estampées sur la plaque arrière pour un montage sur boîte de jonction
- Les modèles universels offrent un montage au plafond ou à l'extrémité et un jeu de plafonnier installable sur le chantier avec plaque à croisillon
- D'autres couleurs sont disponibles incluant l'agencement de couleurs sur demande et aluminium brossé

CONFORMITÉ

- Certification CSA C22.2 #141-15 et C860

HOMOLOGATIONS

- Rencontre les normes de NMB-005

SURVOL			
SOURCE DE LUMIÈRE	DEL	TENSION À L'ENTRÉE (V CA)	120/277/347
PUISSANCE À L'ENTRÉE	1.9 W CA ET CA/CC FACE SIMPLE OU DOUBLE 2 W ALIMENTATION PROPRE FACE SIMPLE OU DOUBLE	TENSION (V CC)	6, 12, 24
PUISSANCE (W)	0.9	PUISSANCE/TENSION CC (NUCLEUS)	24 V = 2.4 W
   			

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.

SPÉCIFICATIONS TYPIQUE



SPÉCIFICATIONS TYPIQUES

Fournir et installer la série d'enseignes de sortie de l'homme qui court en aluminium moulé sous pression RPDB de Aimlite. Ces enseignes fonctionneront au moyen de courant alternatif c.a./c.c. de 120/277/347 V d'entrée c.a. sélectionnables sur le terrain; les puissances d'urgence en c.c. sélectionnables sur le terrain seront comme suit : 6 V 0,9 W, 12 V 0,9 W, 24 V CC 0,9 W. La configuration auto-alimentée doit être en c.a. de 120/277/347 V sélectionnables sur le terrain et se composer d'un batterie nickel-cadmium de longue durée, et doit demeurer allumée pendant au moins 120 minutes lors de défaillance de c.a. La face doit être éclairée au moyen d'une source lumineuse ultra-brillante DEL Nichia. Le panneau doit être adapté au montage mural, d'extrémité 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 fabriqués d'aluminium moulé sous pression d'une seule pièce. L'enseigne de l'homme qui court doit être certifiée CSA 22.2 No 141-15, conforme à la norme ICES 005 et porter le numéro de modèle Aimlite RPDB _____.

GUIDE DE COMMANDE

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.

GRILLE DE PROTECTION¹

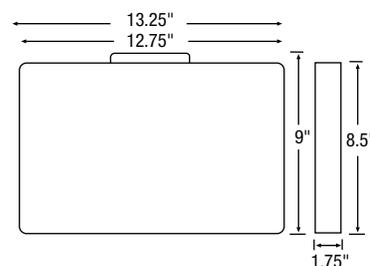
	NUMÉRO DE PIÈCE	DIMENSIONS (PO)
MONTAGE MURAL	WGD520-V2	15.75 X 11.5 X 4.5
MONTAGE AU PLAFOND	WGD540	14.5 X 6.25 X 10.15
MONTAGE À L'EXTRÉMITÉ	WGD650-V2	17.75 X 17.75 X 16.50

¹ N'hésitez pas à contacter votre représentant du service à la clientèle pour plus d'information.

ÉCRAN DE POLYCARBONATE

	NUMÉRO DE PIÈCE	DIMENSIONS (PO)
MONTAGE MURAL	PGD109	14 X 9.75 X 3.5
MONTAGE AU PLAFOND	PGD110	14 X 5.75 X 10
MONTAGE À L'EXTRÉMITÉ	PGD106	5.5 X 9.25 X 18.5

DIMENSIONS



CONFIGURATIONS



Vendu standard (simple face) avec 3 pictogrammes différents pour la sélection de la direction à indiquer.



Vendu standard (face double) avec 2 pictogrammes.



Pour une face double sans flèches, choisir l'option «0» dans la colonne des options.

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.