

Fiche technique de série

SLA / SLB / SLC / SLD

UNITÉ À BATTERIE EN ACIER

La série commerciale SLA/SLB/SLC/SLD d'unités à batterie est conçue pour fournir un éclairage de secours efficace et fiable. L'utilisation d'un boîtier tout en acier robuste permet un design moderne et discret. Les modèles à capacité plus élevée offre une devanture du cabinet à angle facilitant l'accès à l'intérieur et une distribution de l'éclairage supérieure à angle faible. La série SLA/SLB/SLC/SLD est disponible en versions 6 V CC, 12 V CC et 24 V CC dans une gamme de capacités de wattage variant entre 18 W et 720 W pour une durée de 30 minutes. Les unités sont habituellement fournies avec deux phares PAR18 montés sur le dessus, cependant une plus grande variété de phares, de quantités et d'emplacements de montage sont disponibles incluant le type MR16. Le modèle SLA/SLB/SLC/SLD s'utilise également avec une variété d'options incluant l'auto-diagnostic/test et la vérification de la distance.

CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

• Circuit électrique

- Entrée 60 Hz, 120/347 ou 277 V CA
- Haute efficacité, récupération rapide, système de charge très précis
- Versions à alimentation de secours de 6 V CC, 12 V CC ou 24 V CC (tel que spécifiées)
- Capacités de wattage de 18 W à 720 W
- Durée d'alimentation de secours de 30 minutes standard
- Interrupteur de test momentané à bouton-poussoir
- DEL diagnostique/témoin pour MARCHÉ CA et CHARGE
- Chargeur limiteur de courant, entièrement automatique
- Protection de basse tension à verrouillage de ligne
- Design et construction électroniques
- Protection contre éclairage réduit et court-circuit
- Température compensée
- Borne côté charge de 72 W et plus
- Batterie au calcium de plomb scellée sans entretien
- Recharge complète de la batterie en 24 heures

- Carte de chargeur test automatique, auto-diagnostic en option :
 - Surveille continuellement le statut opérationnel de l'unité à batterie
 - Performe automatiquement un test de charge de la batterie et de la lampe à des périodes établies
 - Indique tout mauvais fonctionnement de composants ou de pannes de test automatisées

• Mécanique

- Cabinet en acier inoxydable avec revêtement de rouille ultra garde
- Cordon d'alimentation 120 V CA inclus
- Configuration d'entrée défonçable à croisillon et encoches de montage en trou de serrure estampillées à l'arrière du cabinet
- Entrées multiples pour branchement
- Revêtement standard de poudre blanche, d'autres finis et couleurs disponibles en option
- Les phares de montage offrent un petit format PAR18/MR16, un modèle de métal moulé sous pression MR16 et un modèle haute intensité de type industriel
- Montage des phares sur le dessus standard, un montage latéral est disponible en option

• Conformités

- Certification CSA C22.2 #141-15
- Rencontre les normes de NMB-005



SURVOL

Tension à l'entrée (V CA)	120/347, 277
Tension CC (V CC)	6, 12, 24
Puissance CC (W)	18 - 720

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



ENVOI RAPIDE ET TABLEAU DE SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES ¹

Numéro de produit	Volts CC	Watts	Qté de phares	Phares	Lampes	Source de lumière	Tension à l'entrée (V CA)	Couleur
	(V CC)	(W)			(W)		(V CA)	
SLA-1L	6	27	2	N	2	DEL	120/347	Blanc
SLA-2L	6	36	2	N	2	DEL	120/347	Blanc
SLA-3L	6	36	2	N	3	DEL	120/347	Blanc
SLA12-2L	12	72	2	N	2.5	DEL	120/347	Blanc
SLA06036-2N09T	6	36	2	N	9	Tungstène	120/347	Blanc
SLA12036-2N09T	12	36	2	N	9	Tungstène	120/347	Blanc
SLA12072-2N09T	12	72	2	N	9	Tungstène	120/347	Blanc
SLB06072-2N09T	6	72	2	N	9	Tungstène	120/347	Blanc
SLB12100-2N09T	12	100	2	N	9	Tungstène	120/347	Blanc
SLC12160-2N09T	12	160	2	N	9	Tungstène	120/347	Blanc
SLC12200-2N09T	12	200	2	N	9	Tungstène	120/347	Blanc
SLC12250-2N09T	12	250	2	N	9	Tungstène	120/347	Blanc
SLC12360-2N09T	12	360	2	N	9	Tungstène	120/347	Blanc

¹ **ENVOI RAPIDE:** La disponibilité des produits est sujet à changement sans préavis. Veuillez contacter votre représentant Stanpro pour plus d'informations et pour obtenir une liste complète d'inventaire au moment de placer votre commande.

GUIDE DE COMMANDE

Série	Volts (V CC)	Watts	Phare	Type de lampe	Couleur	Tension à l'entrée (V CA)	Options	
SLA SLB SLC	06 - 6 12 - 12	Voir le tableau des puissances ci-dessous	0 - Sans phare 1N - Une PAR18/MR16 2N - Deux PAR18/MR16 1S - Une MR16 2S - Deux MR16	Voir liste des lampes ci-dessous	WH - Blanc (standard) BK - Noir GY - Gris	Blank - 120/347 E - 277	ACTB, AT, AUD¹, AUE, BD, DCTB, FD2, FD3, FD4, FD6, IRC, IRT, K5, LD, MS, OBM, RFS², SMH³, TLP⁴, TP, WGD	
SLC SLD	24 - 24							1M - Une MR16 2M - Deux MR16 1I - Un industriel 2I - Deux industriel

¹ Disponible seulement avec AT.

² Spécifier la tension.

³ L'option SMH est incompatible avec les têtes I.

⁴ Disponible uniquement en 120 V CA.

SÉLECTION DE LAMPE

		6 V	12 V	24 V
PAR18 Phare petit format ou lampe DEL	DEL	3LJ, 4LJ, 5LJ	3LJ, 4LJ, 5LJ, 6LA, 7LA	4LR, 5LA, 6LA, 7LA
	Halogène quartz		10Q, 12Q	12Q
	Tungstène	09T	09T	09T, 18T
MR16 Phare petit format (avec lampes)	DEL	4LR, 5LA	4LR, 5LA, 6LA, 7LA	4LR, 5LA, 6LA, 7LA
	Halogène quartz	10Q	12Q, 20Q, 35Q	12Q, 20Q
Industriel	DEL		5LJ, 9LJ, 14LJ	5LJ, 9LJ, 14LJ

Note: À cause des limites du cabinet/espace toutes les options ne sont pas disponibles avec tous les modèles et dans toutes les combinaisons. Quelques options peuvent nécessiter l'utilisation d'un cabinet plus gros. Veuillez contacter votre représentant de ventes pour connaître les options spécifiques et les dimensions exactes du cabinet.

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.

PUISSANCE DU MODÈLE

Modèle	Volts (V)	Capacité de puissance (W)				Cabinet
		30 min.	60 min.	90 min.	120 min.	
SLA06018	6	18	9	S.O.	S.O.	A ¹
SLA06036	6	36	18	12	9	A ¹
SLA06050	6	50	25	16	12	A ¹
SLB06072	6	72	36	24	18	B ²
SLB06100	6	100	50	33	25	B ²
SLC06160	6	160	80	53	40	C
SLC06180	6	180	90	60	45	C
SLA12036	12	36	18	12	9	A ¹
SLA12050	12	50	25	16	12	A ¹
SLA12072	12	72	36	24	18	A ¹
SLB12100	12	100	50	33	25	B ²
SLC12160	12	160	80	53	40	C
SLC12200	12	200	100	66	50	C
SLC12250	12	250	125	83	62	D
SLC12360	12	360	180	120	90	D
SLC24144	24	144	72	48	36	C
SLC24200	24	200	100	66	50	C
SLC24320	24	320	160	160	80	D
SLD24350	24	350	175	116	87	E
SLD24550	24	550	275	183	137	E
SLD24720	24	720	360	240	180	E

¹ Si 3 options sont sélectionnées, ce sera un cabinet B. Si plus de 3 options sont sélectionnées, ce sera un cabinet C.

² Si plus de 3 options sont sélectionnées, ce sera un cabinet C.

OPTIONS D'ÉCLAIRAGE D'URGENCE

Option	Description
ACTB ¹	Bloc de raccordement tension CA
AT ²	Autotest diagnostique automatique
AUD ³	Alarme sonore diagnostique
AUE	Alarme sonore en mode d'urgence
BD	Débranchement de la batterie
DCTB	Bloc de raccordement tension CC
FD2	Distribution à fusible interne pour 2 circuits
FD3	Distribution à fusible interne pour 3 circuits
FD4	Distribution à fusible interne pour 4 circuits
FD6	Distribution à fusible interne pour 6 circuits
IRT	Récepteur de test à infrarouge (spécifier la tension CA)
IRC	Contrôleur infrarouge (vendu séparément)
K5	Débouchure 1/2" pour montage suspendu
LD	Débranchement de lampe
MS	Étagères de montage (commander séparément)
OBM	Montage sur boîte octogonale
RFS	Suppression des fréquences à distance (spécifier la tension CA)
SMH	Têtes à montage latéral
TLP ¹	Fiche tournante de verrouillage
TP	Vis anti-vandalisme
WGD	Grille de protection

¹ ACTB & TLP sont incompatible ensemble.

² Les fonctions AT peuvent chevaucher les options suivantes : V, TD, A & RFS. Contactez le service client pour plus d'informations.

³ Disponible seulement avec AT.

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.

GRILLE DE PROTECTION 1

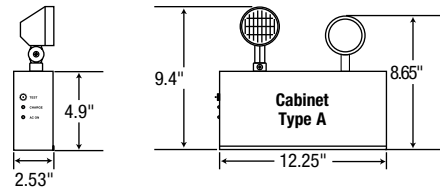
		Numéro de pièce	Dimension (po)
Sans phare	Cabinet A	WGD520	14x10x4.75
	Cabinet B	WGD520	14x10x4.75
	Cabinet C	WGD510	17.25x17.25x7
	Cabinet D	WGD650	13.75x12.25x16.5
Avec phare(s) ²	Cabinet A	WGD590	15.25x14.25x6.75
	Cabinet B	WGD590	15.25x14.25x6.75
	Cabinet C	WGD510	17.25x17.25x7
	Cabinet D	WGD650	13.75x12.25x16.5

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

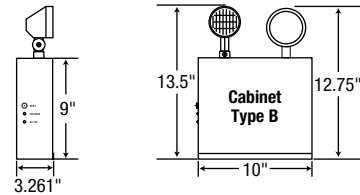
² Pour les têtes I, contacter votre représentant du service à la clientèle pour plus d'information.

DIMENSIONS

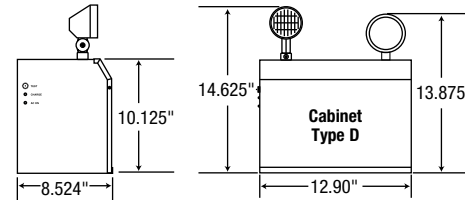
CABINET TYPE A



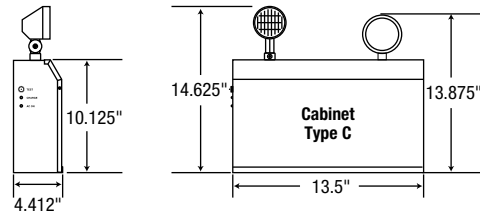
CABINET TYPE B



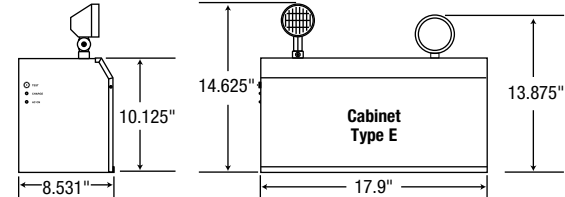
CABINET TYPE D



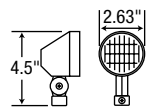
CABINET TYPE C



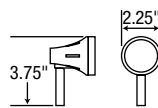
CABINET TYPE E



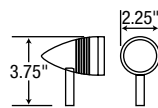
PHARES



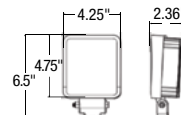
TYPE N - PAR18
Thermoplastique
18 W max.



TYPE S - MR16
Moulé sous pression
35 W max.



TYPE M - MR16
Moulé sous pression
35 W max.



TYPE I - INDUSTRIEL
Moulé sous pression
14 W max.

RÈGLES D'ESPACEMENT

Hauteur de montage	Espace centre à centre (pi)							Les têtes I		
	3LJ	4LJ	5LJ	4LR	5LA	6LA	7LA	5 W	9 W	14 W
8 pi	78	83	118	76	81	94	108	113	165	199
10 pi	75	76	118	79	79	93	106	110	160	194
15 pi	66	68	104	66	62	82	96	99	147	178
20 pi	53	53	91	53	49	73	87	86	133	164

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.