

Fiche technique de série

SLBXP11

UNITÉ À BATTERIE POUR LES EMPLACEMENTS DANGEREUX

Classe I, Division 2, Groupes C, D

Les unités à batterie SLBXP11 homologuées Classe I, Division 2 sont conçues pour utilisation dans les emplacements dangereux. L'unité scelle son intérieur à l'aide d'un joint d'étanchéité continu intégré. La lampe-témoin à DEL et l'interrupteur de tests sont également scellés.

CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

• Circuit électrique

- Entrée 120/347 V CA 60 Hz, sélectionnable sur le chantier
- Système de charge au contrôle de précision, à régénération rapide et à efficacité élevée
- Tension de sortie d'alimentation d'urgence de 12 V CC
- Puissance de sortie de 36 W à 200 W
- Durée d'alimentation d'urgence de 30 minutes de série
- Interrupteur d'essai avec poussoir à rappel scellé
- DEL de diagnostique/témoin pour marche du CA
- Chargeur à courant limité entièrement automatique
- Conception et construction à semi-conducteurs et protection contre éclairage réduit et court-circuit
- Compensation thermique
- Connecteurs de bornier de grand format pour tous les branchements électriques
- Recharge complète en 24 heures
- Batterie sans entretien

• Mécanique

- Construction renforcée, non métallique robuste
- Lentille monopiece, moulée avec joint d'étanchéité
- Couvert inférieur à charnière, rattaché avec deux vis
- Soupape de respiration unidirectionnelle pour laisser les gaz et/ou la condensation de moisissure s'échapper
- Toute la quincaillerie en métal externe est faite d'acier inoxydable
- Construction pour montage mural
- Boîtier au fini gris
- Le montage des phares sur le dessus est de série

• Homologations

- Homologué CSA C22.2 #137
- Homologué CSA C22.2 #141-15
- Classe I, Division 2, Groupes C, D

• Conformité

- Rencontre les normes de NMB-005



VUE DU DESSOUS

- 1- Lampe témoin à DEL CA en marche
- 2- Soupape de respiration
- 3- Interrupteur de tests

SURVOL

Tension à l'entrée (V CA)	120/347
Tension à la sortie (V CC)	12
Puissance à la sortie (W)	36 - 200

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



emplacement
dangereux



certifié
IC



GUIDE DE COMMANDE

SLBXPII	1			
Série	Volts (V)	Watts	Phare/lampe	Lampe
SLBXPII	1 - 12	Voir le tableau des puissances ci-dessous	00 - Sans phare 1D - Une MR16 à l'épreuve des intempéries 2D - Une MR16 à l'épreuve des intempéries	Voir liste des lampes ci-dessous

SÉLECTION DE LAMPE

MR16 • Phare petit format (avec lampes)	12 V
Halogène quartz	4LR, 5LA, 6LA, 7LA
DEL	20Q

TABLEAU DE LUMENS

Watts	Lumens
4W LR	388
5W LA	435
6W LA	507
7W LA	652

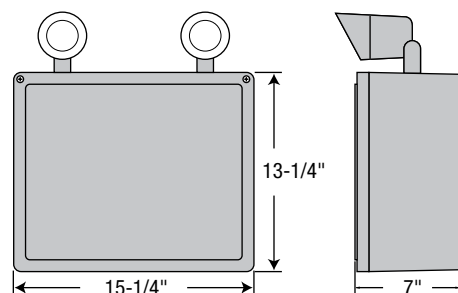
PUISSANCE DU MODÈLE

Modèle	Volts (V)	Capacité de puissance (W)			
		30 min.	60 min.	90 min.	120 min.
SLBXPII1036	12	36	18	12	9
SLBXPII1050		50	25	16.5	12
SLBXPII1072		72	36	24	18
SLBXPII1100		100	50	33	25
SLBXPII1160		160	80	53	40
SLBXPII1200		200	100	66	50

CODES DE TEMPÉRATURE

Phare/lampe	Code de température (25°C)	Code de température (40°C)
00	T5	T4A
D4L	T5	T4A
D5L	T3C	T3B
D6L	T4	T3C
D7L	T4	T3C
D12Q	T3C	T3B
D20Q	T2D	T2C
D35Q	T2B	T2A
D50Q	T1	T1

DIMENSIONS



TYPE D - MR16
Moulé sous pression
20 W max.

RÈGLES D'ESPACEMENT

Hauteur de montage	Espace centre à centre (pi)			
	4LR	5LA	6LA	7LA
8 pi	76	81	94	108
10 pi	79	79	93	106
15 pi	66	62	82	96
20 pi	53	49	73	87

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.