

ENTRETIEN STANDARD:

1. Le Ballon en tissu (Balloon Cloth) (seulement) est lavable, utilisez un liquide de nettoyage et vaporisez légèrement sur le chiffon, et frottez-le avec un chiffon propre ou une serviette en papier
2. N'utilisez que des pièces de rechange autorisées par Prism Lighting Services pour protéger la garantie
3. Si vous utilisez un générateur Honda Eu2200i, suivez les procédures de maintenance Honda.
4. Faites glisser le couvercle de stockage sur l'unité PBL, lorsqu'il n'est pas en usage.

GARANTIE LIMITÉE DU FABRICANT:

1. La garantie est limitée au système Prism Balloon Light et à ses accessoires seulement lorsqu'ils sont distribués par Prism Lighting Services, LLC (fabricant) et ses revendeurs agréés.
2. PBL 500/ PBL 900- 12 mois à compter de la date d'achat
3. La garantie s'applique uniquement aux défauts de matériaux et de fabrication et aux défauts de fabrication.
4. La garantie est annulée en cas de dommages physiques, et en cas où les instructions appropriées ne sont pas suivies comme mentionné et en cas de problèmes électriques à haute tension.



Prism Lighting Services, LLC

6971 Business Park Blvd N.
Jacksonville, FL 32256, USA
Ph.: 904 880 9900 Fax : 904 880 3241
E mail : service@prismlighting.net

www.prismlighting.net

Assembled in USA



MANUEL D'UTILISATION POUR PRISM BALLON LIGHT (PBL 500/PBL 900)



Le Ballon Prism de lumière (Prism Balloon Light) est conçu pour l'éclairage de scène temporaire et portable.

PRÉCAUTIONS GÉNÉRALES : LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS

1. Évitez les risques électriques comme le fait de placer des cordes électriques dans de l'eau stagnante.
2. Évitez les dangers en hauteur pendant le déploiement ou le montage de la machine.
3. Ne pas utiliser le ballon Prism de lumière (Prism Balloon Light) si les vents soutenus dépassent 35 miles par heure.
4. Ne jamais faire fonctionner l'ensemble d'éclairage sans le ballon.
5. Ne touchez pas les sources de lumière LED, bien qu'elles ont une longue vie, elles sont très sensibles à la pression et à la contamination.
6. Branchez uniquement aux sources d'alimentation protégées par GFI.
7. Laissez l'ensemble refroidir pendant au moins 10 minutes avant de le ranger dans le couvercle de rangement fourni.
8. Gardez loin tous les objets pointus, les produits chimiques huileux et ou tout autre objet pouvant endommager le ballon.
9. Attention ne pas utiliser dans les emplacement dangereux, conformément au code canadien de l'électricité première partie.
MAX: 600 WATTS TYPE: LED (for PBL 500)
MAX: 1000 WATTS TYPE: LED (for PBL 900)

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES:**CONTENU:****PBL 500**

Paramètres électriques		
Sr. No.	Descriptions	Valeurs
1	Puissance	500 Watts
2	Type	Lumière de ballon LED
3	Tension de fonctionnement	80-190 V ca @ 60 Hz 130-300 Volt AC @ 50-60 Hz
4	Facteur de puissance	> 0,95
5	Exploitation temporaire	-40° to 50° C
6	THO	< 15%
7	Protection contre les surtensions	Upto 6 KV
8	Efficacité du système	87 %
Paramètres Optiques		
1	LED fabrication	OSRAM
2	Ampoule LED Wattage	Duris 1
3	Paquet LED	Watt
4	Lumen Output(sans ballon)	3030 58500 Lm
5	LED LumenEfficiency	140 Lm
6	Angle de faisceau	1200
7	Couleur Temperature	6500 K
Paramètres mécaniques		
1	Dimensions	L 615 x B 380 x H 380 mm
2	Poids	14,75 Kg/32,52 Lbs
3	Finish	Couvert de poudre
4	Color	Blanche
5	Diamètre de tuyau de montage	-0.40 mm
6	Type de montage	Support de trépied montage

PBL 900

Paramètres électriques		
Sr. No.	Descriptions	Valeurs
1	Puissance	900 Watts
2	Type	Lumière de ballon LED
3	Tension de fonctionnement	90-265 V ca @ 50-60 Hz 130-300 Volt AC @ 50-60 Hz
4	Facteur de puissance	> 0,95
5	Exploitation temporaire	:400 ro 500 C
6	THO	< 15%
7	Protection contre les surtensions	Upto 6 KV
8	Efficacité du système	87%
Paramètres optiques		
1	LED fabrication	OSRAM
2	Ampoule LED Wattage	Duris 1
3	Paquet LED	Watt
4	LumenOutput(sans ballon)	3030 1,03,500 Lm
5	LED LumenEfficiency	140 Lm
6	Angle de faisceau	1200
7	Couleur Temperature	6500 K
Paramètres mécaniques		
1	Dimensions	L 725 x B 380 x H 380 mm
2	Poids	16,75 Kg
3	Finish	Couvert de poudre
4	Color	Blanche
5	Diamètre de tuyau de montage	-0.50 mm
6	Type de montage	Support de trépied montage

- Ballon de lumière Prism.
- Couverture de rangement.
- Trépied avec connecteur monté sur le dessus et le système de manivelle.
En option - Différents supports de trépied sont disponibles pour un coût supplémentaire.
- Le kit de montage de la machine est disponible pour un coût supplémentaire.
- Peut être fourni avec le générateur Honda Eu2200i pour l'énergie, pour un coût supplémentaire.

FONCTIONNEMENT DE PBL:

- Placez le trépied sur un sol uniforme avec la manivelle à son réglage le plus bas vers le sol.
- retirer la broche du connecteur.
- Soulever l'ensemble d'éclairage et le monter sur le connecteur du trépied et serrer la broche à travers le trou, en le fixant ainsi en place (Pour l'assemblage de la machine, le support fixe doit être boulonné en place avec un kit de montage de machine. (supplémentaire)
- Contrôlez le ballon par le haut en s'assurant que les quatre coins du ballon sont correctement positionnés sur la plaque de montage carrée inférieure, vérifiez la courroie de verrouillage pour assurer l'étanchéité et la fermeture à glissière d'air.
- Branchez le cordon d'alimentation dans la source de courant (circuit protégé par GFI) ou dans le générateur.
- L'unité dispose de deux interrupteurs - un pour le ventilateur et la première moitié des LED (environ 250W pour PBL 500 et environ 450 W pour PBL 900) et le second pour la seconde moitié des LED (500W ou 900W)
- Activer le premier commutateur - La première moitié des LED s'allume immédiatement et le ventilateur commence à gonfler progressivement le ballon. Laissez le ballon se gonfler complètement. Vous pouvez activer le second commutateur pendant ou après le gonflage pour la deuxième moitié des LED

- Une fois allumée, le ballon de lumière Prism fonctionnera en continu jusqu'à ce que l'alimentation soit déconnectée ou que l'interrupteur soit mis en position d'arrêt.
- La hauteur du ballon de lumière Prism peut être ajustée en tournant la poignée de manivelle et peut être bloquée à n'importe quelle hauteur.
- La hauteur maximale en pleine extension sera de 10 pieds (FeeT) du niveau du sol au sommet du ballon.
- Arrêt - Mettez le second interrupteur en position d'arrêt. Mettez le premier interrupteur en position d'arrêt. Laissez le ballon se dégonfler lentement. Décompressez la fermeture à glissière d'air. Laissez refroidir pendant au moins 10 minutes.
- Débrancher le câble d'alimentation.
- Après refroidissement, repliez la fermeture à glissière d'air et placez le ballon dans la couverture de rangement et serrez-la. Mettez l'appareil dans un endroit sûr.

DÉPANNAGE:

- Le ballon ne se gonfle pas:
 - Vérifiez que la source d'alimentation est allumée.
 - Vérifiez que l'interrupteur est en position de marche, lorsqu'il est allumé, le ventilateur de la soufflante devrait fonctionner.
 - Inspectez le ballon pour détecter les déchirures, les trous, vérifiez que la fermeture à glissière est fermée et que la ceinture de verrouillage est bien serrée.
- Le ballon gonfle mais la lumière ne s'allume pas:
 - Veillez contacter Prism Lighting Services pour obtenir de l'aide:
 - + 1-904-880-9900, service@prismlighting.net