

## **LBS 110M**Ballon d'éclairage



# Conditions de travail optimales, sans éblouissement

Le ballon d'éclairage Wacker Neuson au design compact procure rapidement et avec le maximum de flexibilité l'éclairage dont vous avez besoin. Grâce à sa conception simple, l'installation du ballon d'éclairage LBS 110M est aussi facile que rapide. La forme ovale de la zone d'éclairage de sa puissante lampe à iodures métalliques de 1000 W offre une luminosité maximale sans éblouissement. Cela fait de lui l'accessoire idéal pour l'éclairage des travaux de voirie, des événementiels, pour les coulées de béton et comme source lumineuse principale pour chantiers. La hauteur de son point lumineux au-dessus du sol est de 5 mètres (soit 16,4 ft).

- Le déploiement mécanique du ballon éclairant en une seule étape augmente le temps de disponibilité (fonctionnement) et évite l'utilisation de ventilateurs bruyants pour gonfler le ballon. Même en cas de vent, le ballon garde sa forme!
- Une lampe unique de 1000 Watt à iodures métalliques est fixée en toute sécurité sur la prise électrique pour éviter tous risques de dommage lors du transport. Les ampoules se remplacent sans avoir à utiliser des outils particuliers.
- Déploiement rapide du ballon et stockage facile de l'équipement entier du ballon d'éclairage grâce à un nombre limité d'accessoires et un mode d'assemblage facile.
- Le trépied, particulièrement stable et solide, a des pieds réglables et offre au ballon un niveau de flexibilité et de stabilité élevée même lorsque celui-ci est placé sur un sol irrégulier.
- La conception sophistiquée du ballast permet au client d'accrocher le ballast en-dessous du trépied pour alourdir le pied et augmenter la stabilité. Un système de rangement intégré pour le câble d'alimentation est placé sur la poignée du ballast.



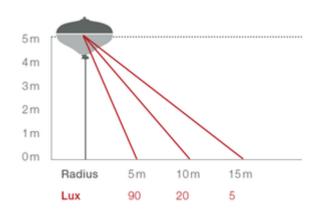


Le ballon éclairant peut être allumé ou éteint depuis un interrupteur placé sur le ballast.

La poignée permet d'embobiner facilement le câble d'alimentation.

### Zone d'illumination avec une intensité lumineuse minimale de 20 lux: lampe 3,390 ft<sup>2</sup> : lampe à iodures métalliques de 1000 W, hauteur du point lumineux situé à 5 mètres au-dessus du sol





### Caractéristiques techniques

Courant d'éclairage	110,000 lm
Type d'ampoule	Lampe à iodures métalliques
Puissance de l'ampoule	1,000 W
L x l x H (état de fonctionnement, sans hauban ou câble de maintien)	1,625 x 1,422 x 2,616 - 5,283 mm
Diamètre (ballon)	1,000 mm
Hauteur (ballon)	700 mm
Hauteur ballon max	5.28 m
Hauteur ballon min	2.62 m
Poids opérationnel	42.5 kg
Poids expédition	49.2 kg
Température de service min	-25 °C
Température de service max	40 °C
Tension	120 V
Courant de service	9.15 A
Fréquence	60 Hz
Longueur du câble (du ballast à l'alimentation électrique)	3 m
Longueur du câble (du ballon au ballast)	7 m

Le point lumineux, placé à 5 mètres au-dessus du sol, satisfait aux exigences de la norme RSA 95 (directive relative à la sécurité des lieux de travail sur routes).



#### Remarque

Nous attirons votre attention sur le fait que l'offre produits peut varier d'un pays à l'autre. Dans ces conditions, les informations et les produits pourraient ne pas être valables dans votre pays. Vous pouvez consulter le manuel d'utilisation pour plus d'informations concernant la puissance du moteur ; la puissance effective peut varier selon des conditions d'utilisation spécifiques.

Sous réserve de modifications et d'erreurs. Images similaires.

Copyright © 2016 Wacker Neuson SE.