



# LASER INS

Laser et Electronique pour le TP

Tél: 01.64.76.83.35  
Fax: 01.64.76.83.37  
[contact@laserins.fr](mailto:contact@laserins.fr)  
[www.laserins.fr](http://www.laserins.fr)

## BALLONS ECLAIRAGE LED SIROCCO REDTECH

250W, 500W, 700W et 920W LED

Idéal pour chantier routier de nuit

Performant - Non éblouissant

Multi-lampes - Faible échauffement

Robuste - Léger

**AIRSTAR**



Lumens 33000, 66000, 99000 et 132000 lm  
Zone d'éclairage EN1838 : 1960, 3200, 4000 et  
6500 m<sup>2</sup>

Temps d'allumage immédiat  
100-240V/50Hz

**NOUVEAU**



SIROCCO REDTECH 250W 1970 € ht

SIROCCO REDTECH 500W 2380 € ht

SIROCCO REDTECH 700W 3110 € ht

SIROCCO REDTECH 920W 4190 € ht

Ballon complet livré avec sac de transport,

kit de réparation, manuel d'utilisation et un gant.

Emmanchement Ø 26 mm - mât télescopique de 1.60m à 5.50 m en option

Existe en 12, 24 et 48 Volts, 60 et 120W pour éclairage de 480 à 700 m<sup>2</sup>

**DONNÉES D'ÉCLAIRAGE**  
**Selon modèle 250W, 500W, 700W et 920W**

Zone d'éclairage d'activité à premier niveau de risque selon norme EN12464-2	450, 700, 900 et 1960 m <sup>2</sup>
Zone d'éclairage conforme à la norme EN1838	1960, 3200, 4000 et 6500 m <sup>2</sup>
Eclairage sous ballon à 4 m.	155, 322, 542 et 704 lx.
Lumen maximum	33000, 66000, 99000 et 132000 lm
Température de couleur: lumière du jour	5 000°K

**DONNÉES TECHNIQUES**

Lampes LED Matrix 5500 lm	6, 12, 18 et 24 faciles à changer
Durée de vie moyenne des lampes	50 000 h
Rendement	132 lm/W
Puissance maximale	250, 500, 700 ou 920W
Tension	100-240V/50Hz
Temps de réamorçage	Immédiat
Poids du ballon seul	5,6, 6,5, 8,6 et 9,4 kg
Secteur ou générateur 1 à 2 KVA	
Option d'enveloppes : différentes couleurs, sans réflecteur ou avec réflecteur inversé	

**SÉCURITÉ**

Tissu traité pour retarder la combustion	
Réflecteur intégré pour cibler la zone à éclairer et éviter la pollution lumineuse	
Etanche	IP54
Protection électrique	Fusible et disjoncteur
Protection des yeux	Lumière diffuse
Résistance au vent	100 km/h

**DIMENSIONS ET PACKAGING**

Taille de l'enveloppe selon le modèle	Diamètres 70, 100, 116 et 138 cm Hauteurs 38, 50, 64 et 77 cm
Sac de transport selon modèle	86x130x30 cm ou 108x130x30 cm
Accessoire fourni	Kit de réparation, manuel et gant

**OPTIONS**

Colonne télescopique PT500A et trépied en option	160-530 cm
Montage client avec Kit Economique	Tube alu 30x26 + brides pour diam.int. 26 mm

Kit Economique :



2 tubes alu  
2 m.26x30



2 bouchons



4 brides



2 coudes