

Ballon éclairant SIROCCO 1300 Redtech Airstar

Date d'impression : 01.04.2026 14:42:33



LED 132'000 lm

Article no. 4.60651-M1300

4 830.00 CHF

excl. 8.1% TVA (391.23 CHF)

Un éclairage de qualité est indispensable pour travailler efficacement sur un site d'intervention. Les nouveaux ballons éclairants SIROCCO "REDTECH" offrent le rendement lumineux le plus élevé, la consommation d'énergie la plus faible et sont les plus compétitifs et les plus légers.

Description

LE MEILLEUR BALLON ÉCLAIRANT DE SA CATÉGORIE SUR LE MARCHÉ !

Fiabilité : lumière puissante, contrôle intelligent, haut de gamme

Efficacité : le ballon le plus léger du marché, le plus simple à entretenir

Durabilité : moins de consommation d'énergie pour un meilleur avenir

Propriétés:

Utilisation de nouveaux " Blocs " technologiques pour construire les produits

- Tous les composants sont conçus par Airstar, de la mécanique aux logiciels embarqués
- Factorisation maximale : moins de références, pièces détachées communes, SAV simplifié
- Pas de " grosses " LED COB mais des LED puissance OSRAM dernière génération : moins de consommation + d'efficacité lumineuse

Matrice de LED de puissance

- Chaque pixel macro de 5 500 lumens peut être piloté de manière indépendante
- Bouton ON/OFF Plug and play : installation rapide, facile, contrôle manuel

Produit connecté

- Contrôle de l'éclairage par Smartphone avec l'application Airstar Light : multiples fonctionnalités, éclairage ou signalisation (balise / clignotant)
- Reconnaissance automatique du réseau de produits, communication "mesh" (commande de plusieurs ballons en même temps à distance)

Robustesse

- Structure interne métallique robuste : incassable / usage intensif sur chantiers

Données d'éclairage

Zone d'éclairage en ambiance espace ouvert (norme EN 1838) 6 500 m²

Zone d'éclairage d'activité à premier niveau de risque (norme EN 12464-2) 1 963 m²

Éclairage sous ballon (placé à 4 mètres) 704 lx

Lumen maximum 132 000 lm

Température de couleur : lumière du jour 5 000 K

Contenu : ballon complet, 1 sac de transport, 1 manuel d'utilisation, 1 kit de réparation de l'enveloppe.

Perche et sacs de sable en option.

Spécifications techniques

Spécifications techniques:

Zone d'éclairage en ambiance espace ouvert (norme EN 1838) : 6 500 m²

Zone d'éclairage d'activité à premier niveau de risque (norme EN 12464-2) : 1 963 m²

Éclairage sous ballon (placé à 4 mètres) : 704 lx

Lumen maximum : 132 000 lm

Température de couleur : lumière du jour 5000K

Source lumineuse : Airstar LED Matrix : 24 x 5 500 lm

Durée de vie moyenne des LED : 50 000 heures

Puissance maximale : 920W

Rendement : 143 lm/W - 14 042 lm/kg

Tension : 100~240 VAC / 50-60 Hz

Alimentation secteur ou générateur : 2 kVA

Options d'enveloppes : différentes couleurs, sans réflecteur ou avec réflecteur inversé

Résistance au vent du ballon : 100 km/h

Tissu traité pour retarder la combustion

Taille de l'enveloppe ø 138 cm / h 77 cm

Poids net du ballon : 9.4 kg

Hauteur de la perche P500TA : de 160 à 530 cm

Sac de transport : L 108 x l 30 x h 30 cm

Contenu : ballon complet, 1 sac de transport, 1 manuel d'utilisation, 1 kit de réparation de l'enveloppe. Perche et sacs de sable en option.

Certifications : IEC-60598-1, CE, IP54

Portée du réseau Mesh entre deux ballons : 100 m

Contrôle de la lumière : App Airstar Light

Certifications

IEC-60598-1

Marquage CE

*Toutes les informations et images sont fournies sans garantie, sous réserve de modifications, nos conditions générales de vente s'appliquent.