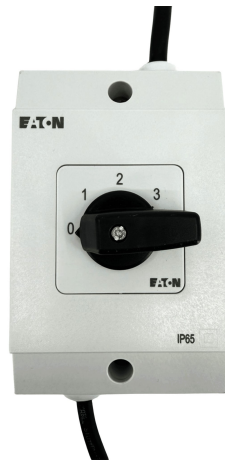


Module de commande 3 positions pour ballon éclairant



Gestion intelligente de l'éclairage pour ballon lumineux professionnel

Ce module de commande 3 positions est spécialement conçu pour piloter un **ballon éclairant professionnel** alimenté par valise d'énergie ou groupe autonome. Il permet d'activer **trois niveaux d'éclairage distincts**, répartis en trois tiers de puissance, afin d'optimiser la consommation électrique et de prolonger l'autonomie sur batterie.

Robuste, simple d'utilisation et protégé contre les projections d'eau et les poussières (IP65), ce module constitue une solution idéale pour les interventions en environnement exigeant : chantier, secours, maintenance industrielle, travaux publics, ferroviaire ou événementiel technique.

Fonctionnement à 3 niveaux d'intensité

Position 0 : Arrêt

Coupure complète de l'alimentation du ballon éclairant.

Position 1 : Éclairage à 1/3 de puissance

Activation du premier tiers lumineux. Idéal pour les besoins de balisage, surveillance de zone ou éclairage d'appoint avec consommation réduite.

Position 2 : Éclairage à 2/3 de puissance

Activation des deux premiers circuits lumineux pour un compromis optimal entre puissance d'éclairage et autonomie énergétique.

Position 3 : Pleine puissance (100 %)

Activation totale du ballon éclairant pour un éclairage maximal de la zone d'intervention.

Optimisation de l'autonomie sur valise d'énergie

Grâce à sa gestion par paliers, ce module permet d'adapter précisément la puissance lumineuse aux besoins réels du terrain. Cette modulation en 3 tiers permet :

- D'augmenter significativement l'autonomie sur batterie
- De réduire les cycles de décharge profonde
- D'optimiser la durée de vie des valises d'énergie
- De limiter la consommation sur groupes électrogènes

Ce système est particulièrement recommandé pour les interventions longues durée, les opérations de secours nocturnes, les chantiers temporaires ou les zones non raccordées au réseau électrique.

Caractéristiques techniques

- Commutateur rotatif 4 positions (0 – 1 – 2 – 3)
- Gestion de puissance par tiers lumineux
- Boîtier robuste pour usage extérieur
- Indice de protection : IP65
- Installation en ligne sur alimentation ballon éclairant
- Compatible avec [ballons LED multi-circuits Taille S - M - L - XL](#)

Protection IP65 – Usage terrain intensif

Le boîtier bénéficie d'un indice de protection IP65 garantissant une protection complète contre les poussières et les projections d'eau. Il est parfaitement adapté aux environnements extérieurs exigeants : pluie, poussières de chantier, atmosphères industrielles.

Applications professionnelles

- Services de secours et sécurité civile
- Travaux publics et chantiers BTP
- Maintenance industrielle
- Secteur ferroviaire
- Événementiel technique
- Interventions d'urgence nocturnes

Un module indispensable pour maîtriser votre éclairage mobile

Ce module de commande 3 positions constitue un élément essentiel pour toute installation de ballon éclairant alimenté sur valise d'énergie. Il garantit une gestion rationnelle de la puissance lumineuse, améliore la sécurité d'intervention et optimise les performances énergétiques sur le terrain.