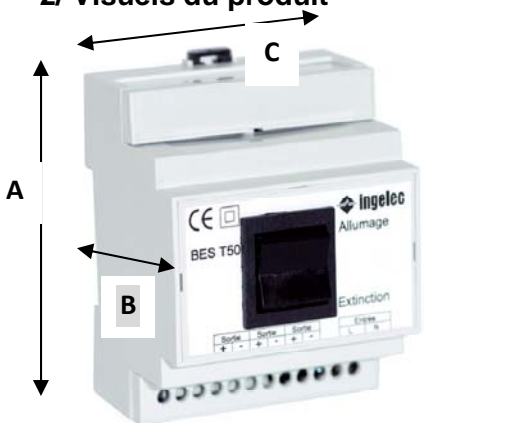


1/ Emploi

La télécommande bloc de secours est un outil de gestion et de contrôle du bloc de secours.

2/ Visuels du produit

3/ Références produits

EMB	Référence	Désignation	Dimensions AxBxC en mm
100	BES T50	Télécommande bloc de secours	90 x 70 x 63,5

4/ Caractéristiques techniques
4.1 Caractéristiques matières

- Enveloppe en Polyphénylène oxide (PPO).

4.2 Caractéristiques électriques

- Tension assignée: 220-240 V
- Fréquence assignée: 50-60Hz.
- Tension de sortie:
 - o ON : +8,4V (protégée par fusible 150mA)
 - o OFF: -8,4V (protégée par fusible 150mA).
- Consommation: 1,50W
- Courant = 11mA
- Facteur de puissance (cos)=0.60
- Batterie:
 - o Technologie: Hi Drain Ni-Mh
 - o Type: 20R8H / 8,4V
 - o Capacité: 200 mAh
 - o Temps de charge pour une autonomie maximale : 24 Heures
 - o Courant de charge: 10 mA
- Courant opérationnel typique pour chaque luminaire connecté : 5mA

4.3 Caractéristiques fonctionnelles

- Protection IP 20 :
 - o protégé contre les corps solides avec diamètre supérieur à 12mm,
 - o Non protégé contre la pénétration des liquides

- Fonctionne en deux modes :
 1. **Mode allumage** : Permet de vérifier le fonctionnement des tubes fluorescents dans les blocs de secours sans avoir recours à une coupure générale d'électricité.

 2. **Mode extinction** : Permet de forcer l'extinction des blocs pendant une coupure électrique généralisée → Cette fonction permet de préserver la charge des BAES lorsque les locaux sont inoccupés.

- Indicateur : LED verte : indique que la charge est en cours.
- Nombre maximal de luminaires à brancher : 50
- Autonomie: Au moins 25 cycles ON/OFF (*avec charge de 50 luminaires*).
- Température de fonctionnement : 25°C.
- Câblage:
 - o Entrée : basse tension 2 x 1,5 mm²
 - o Sortie : très basse tension 2 x 1,5 mm²

5/ Référentiels normatifs

Conforme à la norme :

- Directive basse tension 2006/95/CEE.
- Directive EMC: 89/336/CEE et 93/68/CEE

Mise à jour : 16/07/2013
