

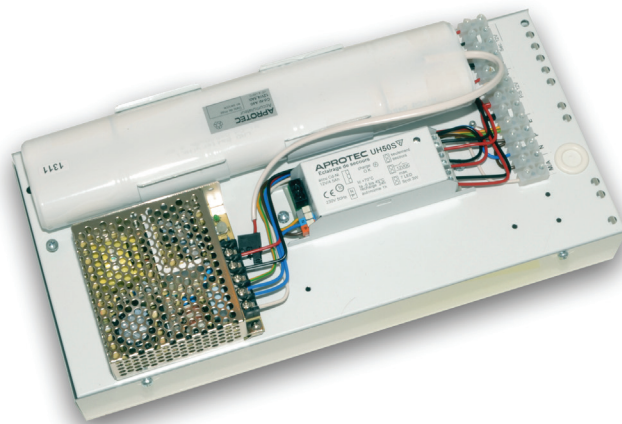
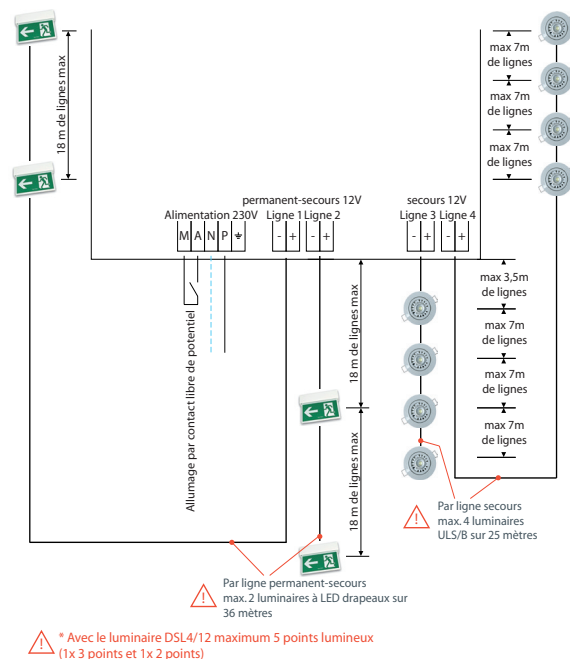
Luminaires à LED

ALG50

Source d'énergie 12 V pour luminaire à LED

Exemple de schéma de câblage permanent-secours

Câblage entre luminaires $2 \times 2,5 \text{ mm}^2$



Exemple d'équipement compatible :



DSL4/12
(maximum 5 spots)



FAD13
(maximum 4 drapeaux)

Descriptif et fonctionnement

Source d'énergie autonome pour luminaires à LED

Fonctionnement en permanent-secours et secours

Le microprocesseur contrôle continuellement l'état de la batterie ainsi que le courant de charge et de décharge.

Déclenchement automatique / protection de décharge profonde.

Caractéristiques techniques

Alimentation :	230 VAC 50 Hz
Consommation :	13 VA
Tension de sortie secours :	12 VDC
Tension de sortie permanent :	12 VDC
Température ambiante :	+5 °C à 45 °C
Accumulateur :	NiCd 12 V / 4,5 Ah
Autonomie :	1 heure minimum (avec LED verte de surveillance charge/secteur)
Durée de charge :	24 heures
Protection de décharge profonde :	intégrée
Temporisation d'enclenchement :	intégrée
Dimensions (LxHxP) :	180 x 375 x 50 mm
Boîtier / Couleur :	métallique / thermolaqué blanc (RAL 9016)
Poids :	3,2 kg
Classe de protection :	IP20
Normes :	DIN EN-55015, DIN EN-61547, DIN EN-60598-2-22

