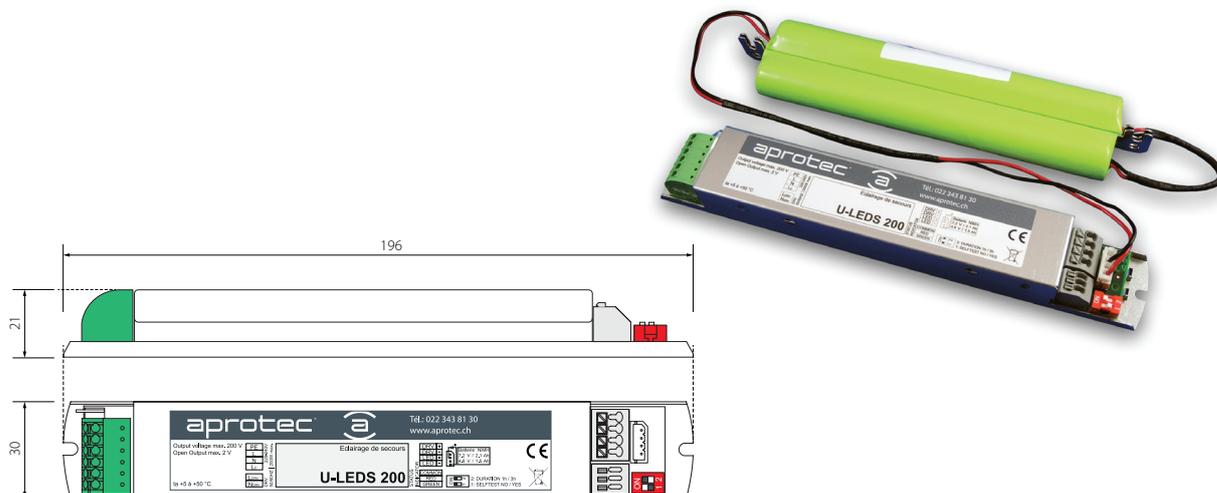


Modules électroniques autonomes à incorporer dans la lustrerie

U-LEDS 200

Module de secours pour luminaire à LED



Descriptif et fonctionnement

Module électronique avec accumulateur séparé pour un éclairage de sécurité permanent-secours. De faibles dimensions, il offre une facilité d'incorporation dans de nombreux types de luminaires, même les plus étroits.

D'une autonomie minimum d'une heure, la charge de l'accumulateur et la commutation en mode secours sont automatiques. Ce module électronique est compatible avec les drivers de LED usuels du marché. Sa sortie, prévue pour une tension de sortie d'un maximum de 200 V, est résistante aux courts-circuits.

Une LED d'affichage d'état permet un contrôle visuel du fonctionnement du module électronique, de l'accumulateur et de la source lumineuse qui y est reliée.

Caractéristiques techniques

Alimentation :	230 VAC 50 Hz
Consommation en charge :	1,5 W (accumulateur 4,8 V) - 2,5 W (accumulateur 7,2 V)
Alimentation de secours :	par accumulateur séparé NiMH 4,8 V / 1,5 Ah ou NiMH 7,2 V / 2,1 Ah
Autonomie :	minimum 1 heure (maximum 3 heures)
Tension de sortie :	2 à 200 V
Courant de sortie max. :	1,5 A
Commutation en secours :	automatique
Protection de décharge profonde :	intégrée
Temporisation d'enclenchement :	intégrée
Longueur max. des fils à la sortie :	1,5 m
Température de fonct. :	de +5 °C à 50 °C
Température max. du boîtier :	70 °C
Poids (sans accumulateur) :	0,14 kg
Dimensions (LxHxP) :	196 x 21 x 30 mm
Raccordement (Ø max.) :	3 x 1,5 mm ²
Normes :	EN-60598-1, EN-60598-2-2, EN 61347-2-13, EN 61547, EN 61000-3-2, EN 55015, EN 1838



Module de secours pour luminaire à LED

Principe de raccordement

