

UNITÉ DE SECOURS LED

UNITÉ DE SECOURS LED 3W 10 À 50V 3H AUTO TEST



Schéma technique

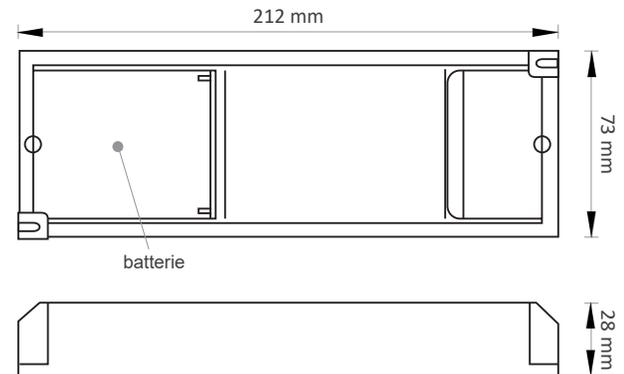
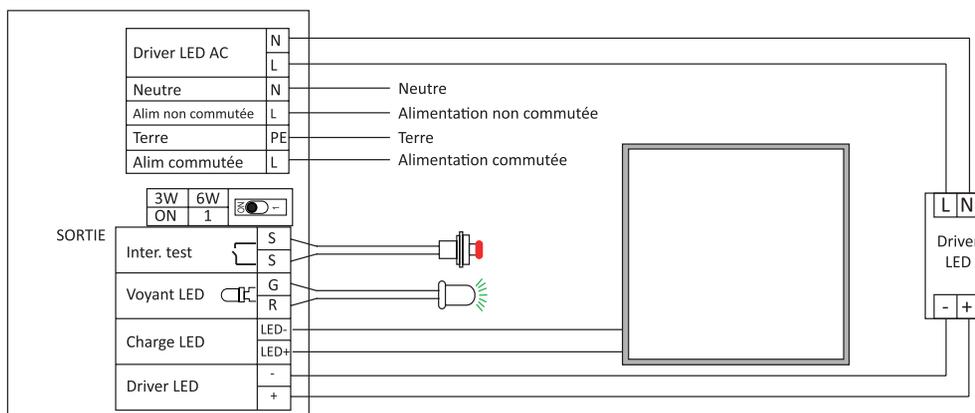


Schéma de câblage



Référence	Code	Courant d'entrée	Puissance d'entrée	Tension de sortie	Puissance de sortie	Courant de sortie	Dimensions h x l x L (mm)	Diamètre d'encastrement (mm)	Colisage
Unité de secours LED 3W 10 à 50V 3h AUTO TEST	1600010	50 mA	5 W max	10 - 50 V	3 W	300 mA	28 x 73 x 212	∅ 78,19	1

Tension d'entrée : 220 - 240 Vac Input voltage : 220 - 240 Vac
 Fréquence d'entrée : 50 - 60 Hz Input frequency : 50 - 60 Hz
 Facteur de puissance : > 0,6 Power factor : > 0,6
 Courant d'appel : ≤ 36 A / 420 us (230 Vac pleine charge) Inrush current : ≤ 36 A / 420 us (230 Vac full charge)
 Température ambiante (Ta) : +0 °C à +50 °C Operating ambient temperature (Ta) : +0 °C to +50 °C
 Température maximale du boîtier (Tc) : +70 °C Max. case temperature (Tc) : +70 °C

Batterie LiFePO4 intégrée Integrated LiFePO4 battery
 Capacité de la batterie : 2 200 mAh Battery capacity : 2 200 mA
 Courant de charge de la batterie : 0 - 250 mA Battery charging current : 0 - 250 mA
 Autonomie de la batterie : 3 h Battery life : 3 h
 Temps de charge : ≥ 24 h Charging time : ≥ 24 h
 Mode de charge : charge lente sur batterie Charging mode : trickle re-charging on battery
 Fonction de test et voyant LED de fonctionnement Test function and LED indicator
 Facteur de lumen : 120 lm/W Lumen factor : 120 lm/W

Autotest **Autotest**
 Test fonctionnel tous les 30 jours Functional test every 30 days
 Test complet tous les 180 jours afin de vérifier la capacité de la batterie Complete test every 180 days to check the capacity of the battery

Protection **Protection**
 Contre les courts-circuits Against short circuits
 Contre les surcharges Against overloads
 Contre les charges nulles Against no-loads

IEC61347-1:2015 ; IEC61347-2-13:2014+A1:2016 ; IEC61347-1:2015 ; IEC61347-2-13:2014+A1:2016 ;
 IEC62384:2006+AMD1:2009 ; EN550150:2013+AMD1:2015 ; IEC62384:2006+AMD1:2009 ; EN550150:2013+AMD1:2015 ;
 IEC61000-3-2:2014 ; IEC61000-3-3:2013 ; IEC61547:2009 ; IEC62493:2015 IEC61000-3-2:2014 ; IEC61000-3-3:2013 ; IEC61547:2009 ; IEC62493:2015