

## CARACTERISTIQUES GENERALES

## DESCRIPTION

L'Alphapack est un bloc de gradateurs portable, qui peut être fixé au mur ou sur un pied avec le support de fixation en option. Il peut être contrôlé par 3 potentiomètres de contrôle local, ou bien, dans une installation comportant plusieurs unités, en DMX ou en analogique 0/10V.

Un système original de protection contre les surcharges en fait une solution fiable, en toute sécurité, pour de petites applications de gradateurs.

## CARACTERISTIQUES

- Nombre de circuits : 3
- Capacité : Mini 0,2A, maxi 6,3A par circuit
- Capacité totale : 10/13/16A, limitée électroniquement (par un sélecteur interne)
- Cycle de gradation : 100%
- Tension d'alimentation : 200-260VAC
- Fréquence : 50/60Hz
- Filtrage : 80µs
- Contrôle d'entrée :
  - Analogique 0/10V
  - DMX512 avec entrée-sortie XLR
- Alimentation d'un pupitre (sur le 0/10V) : +20V
- Options de prises de sorties :
  - 3 x PC 15A UK
  - 6 x PC 16A Schuko
  - 6 x PC 16A françaises
  - 6 x PC CEE22
  - 9 x PC 10A suisses
  - 3 x PC 10A danoises
- Protection par circuit : fusible 20mm 6.3 HRC
- Ventilation : convection naturelle
- Dimensions : largeur 240mm, profondeur 315mm, hauteur 82mm
- Poids : 3,5Kg

## ACCESSOIRES

- Manuel d'installation et d'utilisation
- Câble d'alimentation monté

## REFERENCES DE COMMANDE

- Alphapack PC 15A UK : 00-608-00
- Alphapack PC 16A Schuko : 00-609-00
- Alphapack PC 16A françaises : 00-610-00
- Alphapack PC CEE22 : 00-611-00
- Alphapack PC 10A suisses : 00-612-00
- Alphapack PC 10A danoises : 00-613-00
- Support de fixation : 00-620-00



Zero 88 Lighting Ltd, Usk House, Lakeside Close, Llantarnam Park, Cwmbran, NP44 3HD, UK.

Tel : +44 (0) 1633 838088

Fax : +44 (0) 1633 867880

Email : enquiries@zero88.com

web : www.zero88.com

© Zero 88 Lighting Ltd. May 2002 (FR). Version 1

Zero 88 se réserve le droit de modifier ses produits sans préavis.



## DESCRIPTION POUR DOSSIER DE CONSULTATION

## DONNEES ELECTRONIQUES

Le bloc de gradateurs comprendra 3 circuits gradués, chaque circuit pouvant être calibré à un maximum de 6,3A. Les gradateurs devront pouvoir fonctionner en permanence à pleine charge.

Les gradateurs devront avoir un filtrage de 80µS par circuit et devront pouvoir graduer des charges résistives, inductives et des transformateurs électroniques de type Découpage en début de phase (leading edge). Chaque circuit de gradateur sera protégé par un fusible de 20mm, calibré à 6,3A HRC. Le signal de commande sera analogue en 0/10V et DMX512. Le 0/10V sera raccordé sur des embases DIN 8 avec des connecteurs verrouillables. Le bloc de gradateurs disposera d'un inverseur d'adressage le positionnant en 1-3 ou en 4-6. L'adressage sera visible par des LEDs sur la face avant. L'entrée DMX se fera via une embase XLR5, de même que la sortie.

Le bloc de gradateurs acceptera le signal DMX512-1990 et disposera d'un sélecteur d'adresse sur le côté opposé aux connecteurs. Le bloc de gradateurs aura 3 potentiomètre pour un contrôle local, et fonctionnera en mode HTP avec le signal d'entrée.

Les prises de sorties seront montées sur la face avant selon les diverses normes locales.

Le bloc de gradateurs sera ventilé naturellement, sans ajout de ventilateur pour une utilisation normale.

## DONNEES ELECTRIQUES

Le bloc de gradateurs sera alimenté en monophasé 200-260V. La fréquence 50Hz ou 60Hz sera sélectionnées avec un réglage interne.

Le câble d'alimentation, monté en usine, aura une longueur de 3 mètres, avec un serre-câble.

L'alimentation sera protégée contre les surcharges, par un limiteur de courant interne.

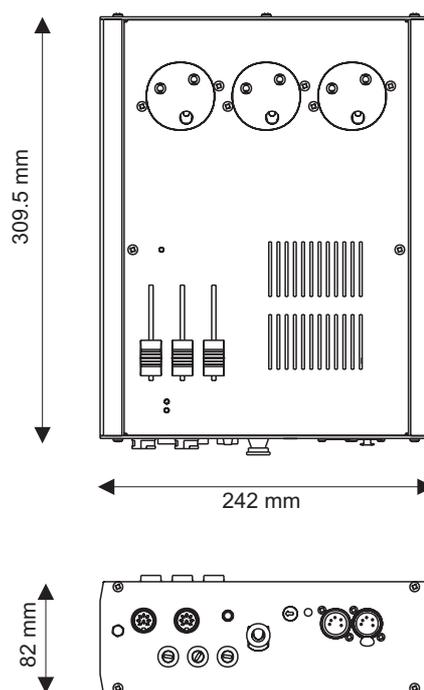
## DONNEES PHYSIQUES

Le bloc de gradateurs sera utilisable posé ou fixé au mur ou sur un pied. Il aura une largeur de 242mm, une profondeur de 309,5mm et une hauteur de 82mm.

Les côtés du boîtier seront en profilé d'aluminium, les faces connecteurs et adressage DMX en aluminium embouti. Les autres parties seront en acier embouti de 0,9mm. Toutes les surfaces seront traitées comme il convient, en peinture spécifique ou en poudre epoxy. Les légendes de la face avant seront sérigraphiées.

Les prises de sorties et les potentiomètres seront en face supérieure. Le dessous du boîtier sera équipé de caoutchouc inséré, anti-dérapant et devra pouvoir recevoir une platine de fixation murale ou sur crochet.

La température environnante devra se situer entre +5°C et +40°C.



Zero 88 Lighting Ltd, Usk House, Lakeside Close, Llantarnam Park, Cwmbran, NP44 3HD, UK.

Tel : +44 (0) 1633 838088

Fax : +44 (0) 1633 867880

Email : enquiries@zero88.com

web : www.zero88.com

© Zero 88 Lighting Ltd. May 2002 (FR). Version 1

Zero 88 se réserve le droit de modifier ses produits sans préavis.

