

Alimentation à découpage 2 x 25W, tension constante 24V et configurable courant constant.

Gradation par modulation de largeur d'impulsions (PWM) pour une parfaite gradation des Leds.

Commande en tension de la gradation par potentiomètre interne, externe, entrée 0/5V ou 0/10V. Gradation temporaire par bouton poussoir.

Gradation temporaire par bouton poussoir également fonctionnel en mode PWM, et donc DMX avec une interface appropriée.

Entrée et sortie PWM compatible EPWM pour piloter des alimentations plus puissantes. Module optionnel pour courant constant (Réf. ALM025), peut délivrer un canal en tension constante et un canal en courant constant.



SORTIE

Tension de sortie	24 V DC
Courant de sortie	VC : 2,25A / CC : 1-6 LEDs 160mA à 1A
Puissance nominal	VC : 2 x 25W
Nombre de canaux	2

ENTRÉE

Tension d'entrée	90 - 260 VAC
Courant d'entrée	0,3 A
Fréquence	50/60 Hz
Rendement	>85%

GRADATION

Interface de gradation	Potentiomètre interne / externe
	0-10V ou 0-5V
	Signal PWM (DALI, DMX...)
	Double couche de gradation par bouton poussoir
Amplitude de gradation	1 - 100%

ENVIRONNEMENT

Température de fonctionnement	Ta : 35°C / Tc : -30° - 60°C
Humidité	20 - 90% HR sans condensation

PROTECTION

Thermique et court circuit

DIMENSIONS

Longueur	160 mm
Largeur	54 mm
Epaisseur	35 mm

GARANTIE

2 ans dans des conditions normales d'utilisation
--

NORMES

CE

DÉSIGNATION

ALM221	Alimentation 2 x 25 W gradable.
ALM025	Convertisseur optionnel VC to CC - 160mA à 1A