

Produktbeschreibung

Beschreibung

Das Alphapack ist eine kostengünstige und qualitativ hochwertige 3 Kanal Dimmereinheit. Als transportable oder Wand-/ Stativmontage Lösung ist das Alphapack fast überall einsetzbar. Für die direkte Kontrolle stehen 3 Kanalfader zur Verfügung. Über einen analogen Eingang, können Sie das Alphapack mit jedem + 0-10 V Steuerpult ansteuern. Eine Einbindung in eine größere Lichtanlage ist jederzeit möglich. Die elektronische Schutzschaltung verhindert Schäden bei Überlastung. Das Alphapack ist eine kompakte und sichere Lösung für kleine Anwendungen.

Produkt Spezifikationen

- Kanäle: 3
- Last pro Kanal: 0,2 A min. / 6,3 A max.
- Gesamtlast pro Dimmer: 10/ 13 / 16 A Voll-Last-Tauglich: 100%
- Anstiegszeit: 80 μ s
- Spannungsversorgung: 1-phasiger Anschluss (200-260 V, 50 Hz oder 100-130 V, 60 Hz)
- Frequenz: 50 / 60 Hz
- Entstörung: nach BS 800
- Analog-Eingang/Ausgang: 0 bis +10 V über 8 Pin DIN (Renkverschluss), male
- Versorgungsspannung für Steuerpulte: + 20 V elektronische Überwachung
- Last-Ausgang:
 - 3 x 15 A UK Buchsen
 - 6 x 16 A Schukodosen
 - 6 x 16 A French-Steckverbinder
 - 6 x 6 A CEE 22
 - 9 x 10 A Swiss-Steckverbinder
 - 3 x 10 A Danish-Steckverbinder
- Lastabsicherung pro Kanal: über Schraubsicherungen, 6,3A, 32 mm
- Kühlsystem: über Kühlkörper, keine Lüftergeräusche
- Abmessungen: 240 mm (B) x 315 mm (H) x 108 mm (T)
- Gewicht: 3,5 Kg

Lieferumfang

- Installations-/ Benutzerhandbuch
- Zuleitung ist montiert (ohne Stecker)

Bestell-Informationen

- Alphapack mit UK 15 A Buchsen: 00-600-00
- Alphapack mit 16 A Schukodosen: 00-601-00
- Alphapack mit French Steckverbinder: 00-603-00
- Alphapack mit CEE 22 Steckverbinder: 00-604-00
- Alphapack mit Swiss Steckverbinder: 00-605-00
- Alphapack mit Danish Steckverbinder: 00-606-00
- Wand-/ Stativmontageplatte: 00-620-00



zero[®]88

Zero 88 Lighting Ltd.

Tel : +44 (0) 1633 838088

Fax : +44 (0) 1633 867880

Email : enquiries@zero88.de

web : www.vari-lite.com

© Zero 88 Lighting Ltd. September 2001). Issue 1

Zero 88 Lighting behält sich das Recht vor unangekündigte Änderungen, in Bezug auf die technische Ausstattung und Preisgestaltung, an dem in diesem Datenblatt beschriebenen Gerät, vorzunehmen.



Technische Spezifikationen

Elektronische Spezifikationen

Das Alphapack bietet 3 Kanäle mit je 6,3 A Leistung pro Kanal. Alle Dimmerkanäle sind 100% Voll-Last-tauglich und können im Dauerbetrieb eingesetzt werden. Die Dimmerkanäle können für ohmsche, induktive Lasten und dimmbare elektronische Trafos verwendet werden. Die Anstiegszeit der Alphapack-Dimmer liegt bei 80 µs. Jeder Einzelkanal ist mit einer 32 mm, 6,3 A Sicherung abgesichert. Die analoge Ansteuerung mit + 0-10 V wird über DIN 8 Pin Buchsen (Renkverschluss) ermöglicht. Die Kontrolle des Alphapacks kann auch mit einem externen Steuerpult realisiert werden.

Über einen Umschalter können Sie zwischen den Kanälen 1 3 oder 4 6 für die externe Steuerung auswählen. Eine LED-Anzeige gibt Auskunft über den Status der Einstellung.

Für die direkte Kontrolle am Gerät, stehen 3 Kanalfader zur Verfügung. Die interne und externe Ansteuerung ist kombinierbar. Hier gilt das „highest takes precedence“ Prinzip, also der höchste Wert hat Priorität.

Die 6,3 A Ausgänge sind gut zugänglich auf der Oberseite der Alphapack-Dimmer angebracht. Die 3 x 6,3 A Dimmer sind in verschiedenen Ausgangs-Versionen (siehe oben) erhältlich und entsprechen weltweiten Standards.

Das Alphapack ist mit einem Kühlkörper ausgestattet und benötigt im normalen Betrieb keinen Lüfter. Dadurch ist ein fast geräuschloser Betrieb möglich.

Spannungsversorgung

Die Einspeisung der Alphapack-Dimmer erfolgt 1-phasig mit folgenden Daten: 200-260 V, 50 Hz oder 100-130 V, 60 Hz.

Der Querschnitt der ab Werk montierten Zuleitung beträgt 2,5 mm² pro Einzelleitung und Schutzleiter. Die elektronische Schutzschaltung schützt das Gerät vor Schäden bei Überlastung.

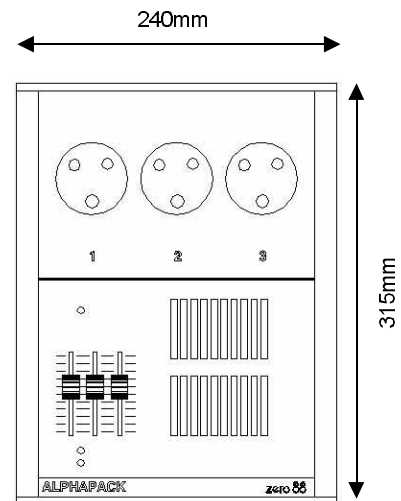
Mechanische Spezifikationen

Das Gehäuse der Alphapack-Dimmer ist als freistehendes Gerät oder für die Stativ-/ Wandmontage entwickelt worden. Folgende Abmessungen bietet das kompakte Gehäuse: 240 mm breit, 315 mm tief und 108 mm hoch. Das Gewicht liegt bei nur 3,5 Kg.

Die Gehäuseseitenteile werden aus Aluminium-Formteilen hergestellt. Alle weiteren Gehäuseteile werden aus 0,9 mm Stahlblech gefertigt und sind pulverbeschichtet. Sämtliche Bedienelemente und Ausgänge sind auf der Frontblende angebracht. Der Ein-/ Ausgang der 0-10 V Ansteuerung ist im unteren Seitenteil montiert.

Zum sicheren Stellen der Dimmer sind an der Unterseite 4 GummifüÙe angebracht. Für die Stativ-/ Wandmontage ist eine Montageplatte erhältlich.

Die optimalen Umgebungstemperaturen im Betrieb sollten zwischen + 5°C - + 40°C liegen.



zero®

Zero 88 Lighting Ltd.

Tel : +44 (0) 1633 838088

Fax : +44 (0) 1633 867880

Email : enquiries@zero88.de

web : www.vari-lite.com

© Zero 88 Lighting Ltd. September 2001(DE). Issue 1

Zero 88 Lighting behält sich das Recht vor unangekündigte Änderungen, in Bezug auf die technische Ausstattung und Preisgestaltung, an dem in diesem Datenblatt beschriebenen Gerät, vorzunehmen.

