

### Ausstattungsmerkmale

- 24 Phasenanschnitt-Dimmerkreise
- 24 manuelle Umgehungsschalter, zur Umschaltung von Dimmer auf Feststromkreise
- 10A pro Kreis
- 100% Voll-Last-tauglich
- LS-Schalter mit Null-Abschaltung (1P+N, Typ C)
- Übersichtliche Menüführung
- 4 Dimmerkurven pro Kreis
- Pegelbegrenzung pro Kreis
- DMX-Adresse pro Kreis
- Lampenvorheizung pro Kreis
- Kanaltest-Funktion
- Automatische Frequenzanpassung von 45-70Hz
- Ansteuerung über DMX 512 und ChilliNet
- RDM-Unterstützung
- CAN BUS-Schnittstelle über Klemmleiste
- Schnittstelle für Alarmschaltung (z.B. für Brandmeldeanlagen)
- DMX-Endwiderstand, intern schaltbar
- DMX-Schnittstelle über Klemmleiste
- Konvektionskühlung, ohne Lüftersysteme
- Varianten mit doppelten RCD's (FI's) erhältlich
- Hauptschalter
- Ausgeführt für optionale Retrofit-Relais-Nachrüstätze
- Abschließbare Frontabdeckung
- Vorgestanzte Kabelführungen

### ChilliNet

- 120 Speicherplätze (12 Speicher pro Zone)
- 3 Sequenzen mit 99 Schritten
- Zonenzuweisung für Architekturlichtanwendungen
- Variable Überblend- und Haltezeiten



### Übersicht

Der Chilli Pro 2410i Bypass ist ein professionelles 24x10A Phasenanschnitt-Dimmersystem, ausgestattet mit zusätzlichen Umgehungsschaltern pro Kreis. Jeder einzelne Kreis kann entweder zum Dimmen oder für die Feststromversorgung von Moving Lights, LED-Scheinwerfern und anderen Bühnensystemen umgeschaltet werden.

Der Installationsmarkt fordert variable Einsatzmöglichkeiten, Zuverlässigkeit und eine einfache Montage. Unsere konvektionsgekühlten Chilli Installationsdimmer sind genau für diese ständig wechselnden Anforderungen entwickelt worden. Verschiedene Leistungsvarianten und ein anwenderfreundliches Design bieten Flexibilität für fast jede Anwendung. Mit der Chilli Serie ist der Planungs- und Installationsaufwand auf ein Minimum reduziert.

Durch die Kompatibilität mit dem Lichtsteuersystem ChilliNet, bei dem externe Wandbedienstellen oder Touchscreens zur Kontrolle szenischer Beleuchtung verwendet werden, ergeben sich völlig neue Anwendungsbereiche. Die Chilli Serie ist optimal für Installationen in Mehrzweckhallen, Shops, Gastronomie-Objekten, Hotels, Museen oder für professionelle Theaterbühnen.

Beleuchtete LCD-Bedienfelder mit 18 Tasten erlauben eine intuitive Konfiguration. Speicherplätze, Zonen, Sequenzen, ChilliNet- und DMX-Optionen sind individuell einstellbar. Einzelne Kanäle können mit DMX-Adresse, Lampenvorheizung, Pegelbegrenzung und Dimmerkurve versehen werden. Eine abschließbare Frontabdeckung schützt das LCD-Bedienfeld und die LS-Schalter.

Eine Havarieschaltung ermöglicht die Auswahl verschiedener Backup-Optionen. Sämtliche Produkte der Chilli-Dimmerserie sind mit einer Schnittstelle für Brandmeldeanlagen ausgestattet.

Eine Havarieschaltung ermöglicht die Auswahl verschiedener Backup-Optionen. Sämtliche Produkte der Chilli Serie sind mit einer Schnittstelle für Brandmeldeanlagen ausgestattet.

- Dimmer und Feststrom
- 1P+N LS-Schalter
- RCD Option
- Konvektionskühlung
- Installationsdimmer
- RDM
- Direktbedienung

### Bewährte Qualität

### 40 Jahre Erfahrung und Zuverlässigkeit

- ✓ Persönlicher Kundenservice
- ✓ Mehrsprachige Schulungen
- ✓ 3 Jahre Garantie
- ✓ Online Trainingsvideos
- ✓ Downloads & Handbücher im Web
- ✓ Support Forum
- ✓ ISO 9001:2008 Zertifizierung
- ✓ Kostenlose Software-Updates

### Bestell-Informationen

Chilli Pro 2410i Bypass:

**0001-000016-00**

Chilli Pro 2410i Bypass mit RCD:

**0001-000017-00**

4 Kanal Retrofit Relais-Nachrüstsatz  
inklusive Netzteil:

**0095-000108-00**

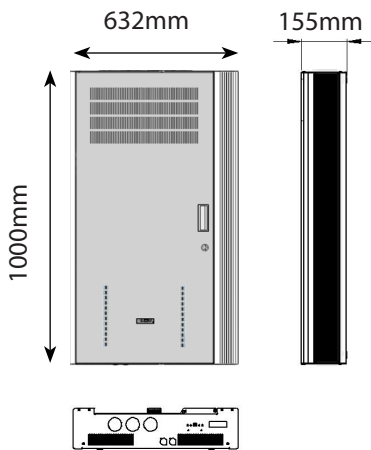
4 Kanal Retrofit Relais-Nachrüstsatz  
(ohne Netzteil, als Ergänzung zur  
ersten Platine mit Netzteil):

**0095-000109-00**

### Lieferumfang

Benutzerhandbuch

### Abmessungen



### Produkt-Spezifikationen

- Anzahl der Kreise: 24
- Anzahl der Umgehungsschalter: 24
- Last pro Kreis: 0,1A min. / 10A max.
- Gesamtlast pro Dimmer: 240A (80A pro Phase)
- Voll-Last-tauglich: 100%
- Dimmerkurven: Normal, Linear, Square und NON-Dim (Switch)
- Speicherplätze: 12
- Sequenzen: 3
- Zonen: 10
- DMX-Adresse: einstellbar pro Kreis
- Pegelbegrenzung: einstellbar pro Kreis
- Lampenvorheizung: einstellbar pro Kreis
- Lastabsicherung pro Kanal: 1P+N C10A LS-Schalter
- Last-Abgänge: über Klemmleiste mit max. 6 mm<sup>2</sup>
- Folgende Ausstattungen für Kabelführungen sind vorbereitet: 2x Ø 51mm und 6x Ø 33mm (Oberseite, auf einer herausnehmbaren 300mm x 100mm Metallplatte), 2x Ausstattungen für XLR (Unterseite)
- Spannung: 200-255V
- Spannungsversorgung: 1- oder 3-phasiger Anschluss
- Frequenz: 45-70Hz mit automatischer Anpassung
- DMX-Schnittstelle: DMX 512 über Klemmleiste
- DMX-Endwiderstand: über internen Schalter
- RDM-Unterstützung
- Abmessungen: 1000mm (H) x 632mm (B) x 155mm (T)
- Gewicht: 49,5Kg
- Umgebungstemperaturen im Betrieb: +5°C - 40°C
- Luftfeuchtigkeit 5 - 95%, nicht kondensierend



Voltage 	100V	<input type="checkbox"/>	220 - 240V NON CE	<input checked="" type="checkbox"/>	Standards 					
	110 - 127V	<input type="checkbox"/>	277V	<input type="checkbox"/>						
	230V CE	<input checked="" type="checkbox"/>	347V	<input type="checkbox"/>						

Dieses Produkt entspricht der markierten Spezifikationen und zertifizierten Standards.  
Für weitere Informationen sprechen Sie mit einem Cooper Controls Kundenberater oder Vertriebspartner.

**Zero 88**  
Cooper Controls Ltd, Usk House, Lakeside,  
Llantarnam Park, Cwmbran, Torfaen, NP44 3HD, UK.  
Tel : +44 (0)1633 838088 Fax : +44 (0)1633 867880  
E-mail: enquiries@zero88.com Web: www.zero88.com