

## Ausstattungsmerkmale

- 4 Kreise
- 10A pro Kreis
- 100% Voll-Last-tauglich
- LS-Schalter mit Null-Abschaltung pro Kreis
- Übersichtliche Menüführung
- 4 Dimmerkurven (inkl. NON-Dim) pro Kreis
- Pegelbegrenzung pro Kreis
- DMX-Adresse 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
- RCD (FI) Varianten erhältlich
- 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 410i HF ist ein kompakter Installations-Controller für die Ansteuerung elektronischer Vorschaltgeräte der Serien HF oder DSI. Auch ein Einsatz als Installations-Switchpack ist über die integrierten Hochlastrelais mit einer Schaltleistung von 10 A pro Kreis möglich. Der Anwendungsbereich liegt besonders dort, wo Lasten nur geschaltet werden sollen und normale Dimmersysteme mit Non-Dim-Funktion nicht eingesetzt werden können.

Der Chilli Pro 410i HF bietet 4 Kreise mit je 10A Schaltleistung pro Kreis, die als 230V Spannungsversorgung für die eingesetzten EVG's verwendet wird. Über eine zweite Klemmleiste werden die 1-10V Steuerspannungen der einzelnen Kreise ausgegeben. Die Auswahl der eingesetzten EVG's (HF oder DSI) wird über einen internen Schalter eingestellt.

Eine umfangreiche Software, mit vielen Möglichkeiten und Funktionen in der Ansteuerung, lässt keine Wünsche offen. Durch die Möglichkeit der Anbindung an das 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, Hotels, Museen oder professionelle Theaterbühnen.

Beleuchtete LCD-Bedienfelder mit 16 Tasten erlauben eine intuitive Konfiguration und schnelle Inbetriebnahme. Speicherplätze, Zonen, Sequenzen, ChilliNet- und DMX-Optionen sind individuell einstellbar. Einzelne Kreise können mit DMX-Adresse, Pegelbegrenzung und Dimmerkurve versehen werden. Eine Havarieschaltung ermöglicht die Auswahl verschiedener Backup-Optionen.

- HF- oder DSI-Ansteuerung
- Interne Hochlastrelais
- 1P+N LS-Schalter
- 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 Zertifizierung
- ✓ Kostenlose Software-Updates

### Bestell-Informationen

Chilli Pro 410i HF: 01-121-00

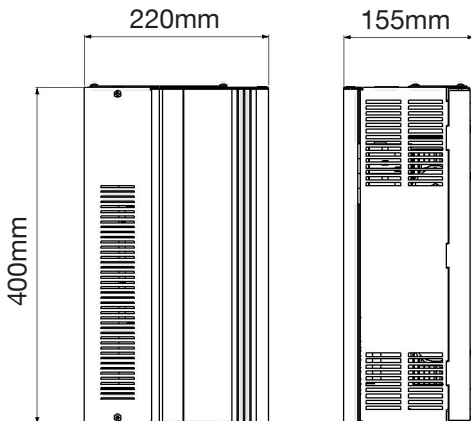
### Lieferumfang

Benutzerhandbuch

### Produkt-Spezifikationen

- Anzahl der Kreise: 4 (4x Relais + 4x Steuerspannung)
- Last-Abgänge: 4x 230V/10A (geschaltet) über Klemmleiste (Querschnitt max. 6 mm<sup>2</sup>)
- Steuerspannungsausgang: 4x 1-10V/60mA für HF- oder DSI-Vorschaltgeräte (Querschnitt max. 2,5 mm<sup>2</sup>)
- Gesamtlast pro Dimmer: 40A
- 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
- Lastabsicherung pro Kreis: 1P+N C10A LS-Schalter
- Folgende Ausstanzungen für Kabelführungen sind vorbereitet: Oberseite (1 x Ø 28,5mm, 4 x Ø 22,5mm, 4 x Ø 25,5mm), Unterseite (1 x Ø 25,5mm, 1 x Ø 22,5mm)
- Spannung: 200-250V
- Spannungsversorgung: 1-phasiger Anschluss
- Frequenz: 45-70 Hz mit automatischer Anpassung
- DMX-Schnittstelle: DMX 512 über Klemmleiste
- DMX-Endwiderstand: über internen Schalter
- Abmessungen: 400mm (H) x 220mm (B) x 155mm (T)
- Gewicht: 4,0Kg
- Umgebungstemperaturen im Betrieb: +5°C - 40°C
- Luftfeuchtigkeit 5 - 95%, nicht kondensierend

### Abmessungen



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, Cwmbarn, Torfaen, NP44 3HD, UK.  
Tel : +44 (0)1633 838088 Fax : +44 (0)1633 867880  
E-mail: enquiries@zero88.com Web: www.zero88.com