

Chilli Pro 2416i Bypass Installationssystem

24x16A Phasenanschnitt-Dimmerkreise mit Umgehungsschalter pro Kreis

Ausstattungsmerkmale

- 24 Phasenanschnitt-Dimmerkreise
- 24 manuelle Umgehungsschalter, zur Umschaltung von Dimmer auf Feststromkreise
- 16A 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 zwei RCD's (FI's) 4-polig, 30mA erhältlich
- Hauptschalter
- Ausgeführt für optionale Retrofit-Relais-Nachrüstätze
- Abschließbare Frontabdeckung
- Vorgestanzte Kabelführungen
- CE-konform
- ISO9001:2015 zertifiziert



ChilliNet

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

Übersicht

Der Chilli Pro 2416i Bypass ist ein professionelles 24x16A 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.

Bestell-Informationen

0001-000014-00	Chilli Pro 2416i Bypass
0001-000015-00	Chilli Pro 2416i Bypass mit RCD
0095-000108-00	4 Kanal Retrofit Relais-Nachrüstsatz inklusive Netzteil
0095-000109-00	4 Kanal Retrofit Relais-Nachrüstsatz (ohne Netzteil, als Ergänzung zur ersten Platine mit Netzteil)

Lieferumfang

Benutzerhandbuch

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.

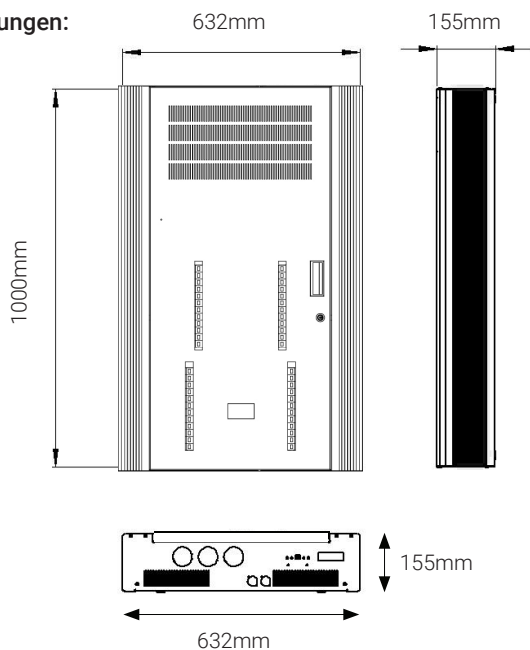
Beleuchtete LCD-Bedienfelder mit 18 Tasten erlauben eine intuitive Konfiguration. Speicherplätze, Zonen, Sequenzen, ChilliNet- und DMX-Optionen sind individuell einstellbar. Einzelne Kanäle können mit DMX-Adresse, Lampenvorheizung, Pegelbegrenzung und Dimmerkurve versehen werden. Eine abschließbare Frontabdeckung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

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

Produkt-Spezifikationen

- Anzahl der Kreise: 24
- Anzahl der Umgehungsschalter: 24
- Last pro Kreis: 0,1A min. / 16A max.
- Gesamtlast pro Dimmer: 384A (128A 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 C16A LS-Schalter
- Last-Abgänge: über Klemmleiste mit max. 6 mm²
- Folgende Ausstattungen für Kabelführungen sind vorbereitet:
4x Ø 51mm und 2x 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
- Umgebungstemperaturen im Betrieb: +5°C - 40°C
(Luftfeuchtigkeit 5 - 95%, nicht kondensierend)

Abmessungen:



Gewicht: 49,5Kg

Kontakt zu uns

+44 (0)1923 495495

enquiries@zero88.com

www.zero88.com

Cooper Lighting Solutions
Usk House, Lakeside,
Llantarnam Park,
Cwmbran, NP44 3HD. UK

Technische Änderungen an den aufgeführten Produkten, sowie Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Zero 88 ist ein eingetragenes Warenzeichen.

© 2020 Cooper Lighting Solutions
Alle Rechte vorbehalten.

Alle anderen Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

Chilli_Pro_2416i_Bypass_Datenblätter_DE_Rev4_0320