

Chilli Pro 2410i & 2416i Installationssysteme

24x10A & 24x16A Phasenanschnittdimmer

Ausstattungsmerkmale

- 24 Phasenanschnitt-Dimmerkreise
- 10A oder 16A pro Kreis
- 100% Voll-Last-tauglich
- LS-Schalter mit Null-Abschaltung (1P+N, Typ C)
- Übersichtliche Menüführung
- 4 Dimmerkurven inkl. NON-Dim 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
- Variante mit zwei RCD's (FI's) 4-polig, 30mA erhältlich
- Hauptschalter
- Ausgeführt für optionale Retrofit-Relais-Nachrüstätze
- Vorgestanzte Kabelführungen
- Abschließbare Frontabdeckung
- 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

Die Anforderungen an heutige Lichtinstallationen sind anspruchsvoller und komplexer geworden. Nicht nur einzelne Bereiche, sondern komplette Gebäude werden mit modernen und vernetzten Lichtsteuerungssystemen kontrolliert. Unsere Chilli Pro Serie ist genau für diese Anforderungen entwickelt worden.

Verschiedene Leistungsvarianten und ein anwenderfreundliches Design bieten Flexibilität für fast jede Anwendung. Die Chilli Pro Serie ist konvektionsgekühlt und für die Wandinstallation ausgelegt. Alle Varianten der Chilli Pro Serie sind schnell zu installieren, einfach zu bedienen und zu warten.

Die kompakte Chilli Pro Serie ist mit 12 oder 24 Kreisen lieferbar. Je nach Variante sind die einzelnen Kreise für 10A oder 16A ausgelegt. Optional sind die Chilli Pro Systeme mit eingangsseitigen RCD's, RCBO pro Kreis und Bypass-Umgehungsschalter für Direktversätze erhältlich.

Beleuchtete LCD-Bedienfelder ermöglichen eine intuitive Konfiguration und schnelle Inbetriebnahme. Einzelne Kreise können mit DMX-Adressen, Lampenvorheizungswerten, Pegelbegrenzungen und Dimmerkurven versehen werden.

Eine Havarieschaltung ermöglicht die Auswahl verschiedener Backup-Optionen (z.B. DMX halten, Speicherplatz ausgeben usw.). Die Chilli Pro Serie ist mit einer Schnittstelle für Brandmeldeanlagen ausgestattet. Eine abschließbare Frontabdeckung schützt vor unbefugtem Zugriff.

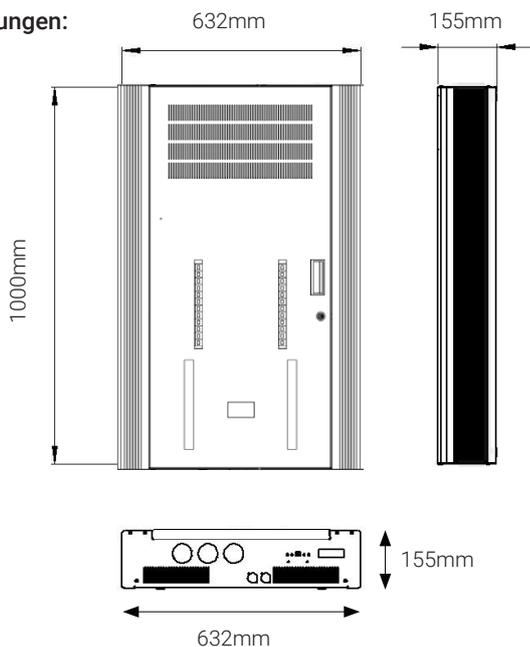
Bestell-Informationen

0011-000004-00	Chilli Pro 2410i
0011-000005-00	Chilli Pro 2410i + RCD (FI)
0011-000006-00	Chilli Pro 2416i
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

Abmessungen:



Produkt-Spezifikationen

- Anzahl der Kreise: 24
- Last pro Kreis bei der 10A Variante: 0,1A min. / 10A max.
- Last pro Kreis bei der 16A Variante: 0,1A min. / 16A max.
- Gesamtlast pro Dimmer bei der 24x10A Variante: 240A (80A pro Phase)
- Gesamtlast pro Dimmer bei der 24x16A Variante: 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 C10A oder 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: 200-250V
- 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)

Gewicht: 47,0kg (24x10A) oder 49,5kg (24x16A)

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.

Alle anderen Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

© 2020 Cooper Lighting Solutions
Alle Rechte vorbehalten.

Chilli_Pro_2410i-2416i_Datenblätter_DE_Rev5_0920

