

# Chilli Pro 1216i Installationssystem

## 12x16A Phasenanschnittdimmer

### Ausstattungsmerkmale

- 12 Phasenanschnitt-Dimmerkreise
- 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
- Varianten mit RCD (FI) 4-polig 30mA erhältlich
- 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 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.

## Bestell-Informationen

0011-000016-00	Chilli Pro 1216i
0011-000017-00	Chilli Pro 1216i + RCD (FI)

## Lieferumfang

Benutzerhandbuch

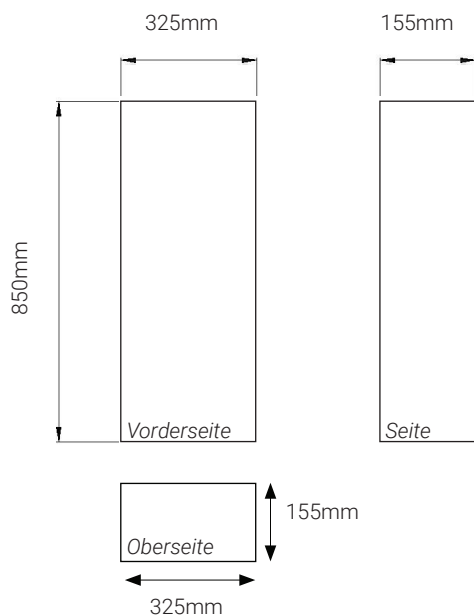
Beleuchtete LCD-Bedienfelder mit 18 Tasten erlauben eine intuitive Konfiguration. Speicherplätze, Zonen, Sequenzen, ChilliNet- und DMX-Optionen sind individuell einstellbar. Einzelne Kanäle können mit DMX-Adresse, Lampenvorheizung, Pegelbegrenzung und Dimmerkurve versehen werden. Eine abschließbare Frontabdeckung 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: 12
- Last pro Kreis: 0,1A min. / 16A max.
- Gesamtlast pro Dimmer: 192A (64A 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 mm<sup>2</sup>
- Folgende Ausstanzungen für Kabelführungen sind vorbereitet: Oberseite (1x Ø 37,0mm, 1x Ø 50mm, 12x Ø 25,5mm), Unterseite (2x Ø 25,5mm)
- 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)

## Abmessungen:



**Gewicht:** 26,5Kg

## Kontakt zu uns

+44 (0)1923 495495

[enquiries@zero88.com](mailto:enquiries@zero88.com)

[www.zero88.com](http://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\_1216i\_Datenblätter\_DE\_Rev4\_0320