

PRODUKTBE SCHREIBUNG

PRODUKTBE SCHREIBUNG

Die Chilli Pro-Dimmerserie bietet viele Funktionen in der DMX-Ansteuerung und kann durch die Anbindung der externen Steuereinheiten in neue Anwendungsgebiete integriert werden.

Mit dem speziell für Zero 88 entwickelten ChilliNet-Protokoll und den externen Steuereinheiten, ist es eine Leichtigkeit die Chilli Pro-Serie in Gebäude einzubinden. Eine externe Überwachung, in Kombination als Steuerungssystem in Gebäuden, ist ebenfalls möglich. Die einfache Installation, macht dieses System zu einer flexiblen und universell einsetzbaren Lösung.

Das ChilliNet-System verwendet den CAT 5 Standard und kann in verschiedenen Kombinationen eingesetzt werden. Bis zu 4 externe Steuereinheiten pro Dimmer sind bei diesem System möglich.

Die Abruf-Steuereinheiten können dort eingesetzt werden, wo ein einfaches Abrufen von programmierten Lichtstimmungen gefordert wird. Lieferbar in verschiedenen Konfigurationen, bietet diese Abruf-Steuereinheit mit 10 Tasten, den direkten Zugriff auf interne Lichtstimmungen und Sequenzen im Dimmer. Eine Blackout-Taste dient zum Abruf einer Null-Lichtstimmung. Die Sequence-Taste aktiviert die Auswahl der gewünschten Abfolge von programmierten Lichtstimmungen, innerhalb einer Sequenz.

Die Abruf-Steuereinheiten sind für die Montage in UK-Wandgehäuse und UK-Unterputzdosen entwickelt worden. Dadurch ist eine einfache Installation der Steuereinheiten möglich. Verschiedene Auf- und Unterputzgehäuse sind als Zubehör, direkt von Zero 88, erhältlich. Die Oberfläche der Abdeckungen ist in gebürstetem Edelstahl oder Messing ausgeführt. Alle Tasten der Steuereinheiten sind beleuchtet. Die Anbindung an die Chilli Pro-Serie ist sowohl einzeln, als auch in Mehrfachvernetzung möglich.

PRODUKT SPEZIFIKATIONEN

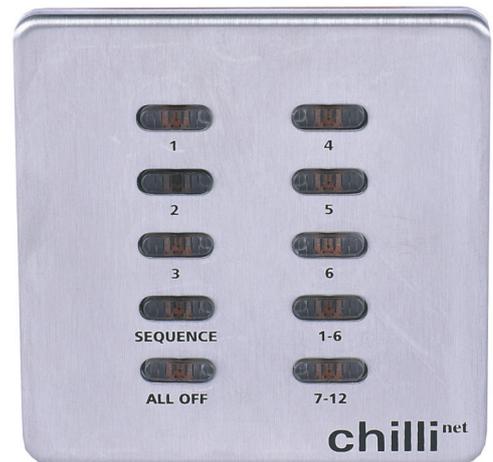
- ▶ Direkte Anwahltasten: 10
- ▶ Zugriff auf Speicherplätze: 12
- ▶ Sequenzen: 3
- ▶ Tastenbeleuchtung: rot
- ▶ Maximale Kabellänge zum Dimmer: 1000 m
- ▶ Abmessungen: 86mm(B) x 86mm(H) x 27mm (T)
- ▶ Maximale Anzahl an Steuereinheiten pro Dimmer: 4
- ▶ Maximale Anzahl an Steuereinheiten im Netzwerk: 50
- ▶ Stromversorgung: Steuereinheiten werden vom Dimmer versorgt

LIEFERUMFANG

- ▶ Benutzerhandbuch mit Installationshinweisen
- ▶ 2 Befestigungsschrauben

BESTELL-INFORMATIONEN

- ▶ Abruf-Steuereinheit mit 10 Tasten (Edelstahl): 01-200-00
- ▶ Abruf-Steuereinheit mit 10 Tasten (Messing): 01-202-00
- ▶ Aufputzgehäuse aus Kunststoff (UK-Standard): 75-023-00
- ▶ Unterputzgehäuse aus Metall (UK-Standard): 75-025-00
- ▶ Unterputzgehäuse für Hohlkammerwände (UK-Standard): 75-024-00



zero[®]88

Zero 88 Lighting Ltd, Usk House, Lakeside Close, Llantarnam Park, Cwmbran, NP44 3HD, UK.

Tel : +44 (0) 1633 838088

Fax : +44 (0) 1633 867880

Email : enquiries@zero88.de

web : www.zero88.de

© Zero 88 Lighting Ltd. January 2003 (DE). Issue 1

Zero 88 Lighting behält sich das Recht vor unangekündigte Änderungen, in Bezug auf die technische Ausstattung und Preisgestaltung, an dem in diesem Datenblatt beschriebenen Gerät, vorzunehmen.



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

ELEKTRONISCHE SPEZIFIKATIONEN

Alle Abruf-Steuereinheiten sind als externe Bedienelemente für die Chillli Pro-Serie entwickelt worden. Im Chillli Pro-Menü stehen bis zu 12 Speicherplätze und 3 Chase-Sequenzen, mit je 12 Schritten, zur Verfügung. Diese können direkt von der Abruf-Steuereinheit aktiviert und abgespielt werden.

Die Tasten der Abruf-Steuereinheiten sind beleuchtet und zeigen kontinuierlich den Status der angewählten Lichtstimmung an. Zur Beleuchtung der Tasten werden rote LED-Anzeigen verwendet.

Über sechs Tasten ist ein direkter Zugriff auf die Lichtstimmungen 1 bis 6 möglich. Eine weitere Taste dient zur Seitenauswahl und ermöglicht die Umschaltung auf die Lichtstimmungen 7 bis 12. Die Sequence-Taste aktiviert die Wiedergabe einer im Dimmer hinterlegten Abfolge von statischen Lichtstimmungen. Diese Abfolge (Sequenz) kann mit einer Überblendzeit zwischen den Lichtstimmungen abgespielt werden. Die All Off-Taste stoppt eine Sequenz und setzt aktive Lichtstimmungen zurück.

Spannungsversorgung und Dateneinspeisung werden über eine abnehmbare Klemmleiste in die Steuereinheit eingespeist. Diese 5-polige Steckverbindung ist auf der Rückseite angebracht. Das ChillliNet-Protokoll wird über Datenkabel der Kategorie CAT 5 übertragen. Die Anbindung an die Chillli Pro-Serie ist sowohl einzeln, als auch in Mehrfachvernetzung möglich. Bis zu 4 externe Steuereinheiten können pro Dimmer eingesetzt werden.

Zum optimalen Schutz vor unbefugtem Zugriff, ist die Abruf-Steuereinheit (nur bei der Version mit 10 Tasten) mit einer Sperrfunktion ausgestattet. Wenn diese Funktion aktiv ist, sind alle Tasten im Betrieb gesperrt. Über eine Tastenkombination kann diese Sperrfunktion direkt an der Abruf-Steuereinheit aktiviert oder deaktiviert werden.

SPANNUNGSVERSORUNG

Alle Abruf-Steuereinheiten arbeiten mit Niedervoltspannung (DC). Die Einspeisung erfolgt über Dimmer der Chillli Pro-Serie. Bis zu 1000 m Entfernung zwischen Dimmer und Abruf-Steuereinheit ist möglich.

MECHANISCHE SPEZIFIKATIONEN

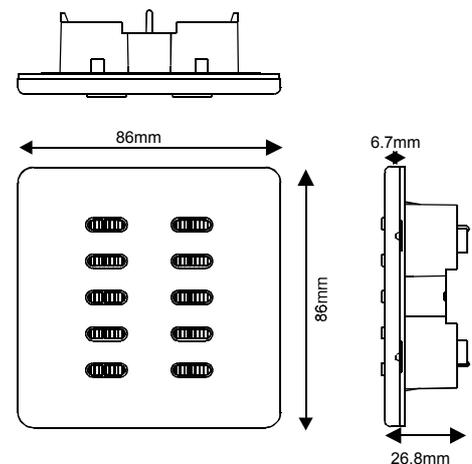
Alle Abruf-Steuereinheiten bestehen aus drei Bauteilen. Die Frontabdeckung wird in einen Montagerahmen eingerastet und braucht nicht verschraubt werden. Die komplette Elektronik ist in einem Gehäuse unterhalb des Montagerahmens untergebracht.

Die Oberfläche der Abdeckungen ist in gebürstetem Edelstahl oder Messing ausgeführt. Die Beschriftung der Frontabdeckung ist schwarz. Durch die Frontabdeckung sind keinerlei Befestigungsschrauben zu sehen.

Der Montagerahmen und das Gehäuse für die Elektronik werden aus Kunststoff hergestellt. Beide Gehäuseteile sind zusammen eingerastet und können für Servicezwecke getrennt werden.

Die Tasten in der Front sind beleuchtet und auf der Frontabdeckung mit einer Beschriftung versehen. Alle Tasten können auch von einem ungünstigen Winkel aus abgelesen werden.

Alle Anschlüsse sind auf der Rückseite angebracht. Die Abruf-Steuereinheiten sind für die Montage in UK-Wandgehäuse und UK-Unterputz Dosen entwickelt worden. Verschiedene Auf- und Unterputzgehäuse sind als Zubehör, direkt von Zero 88, erhältlich.



Zero 88 Lighting Ltd, Usk House, Lakeside Close, Llantarnam Park, Cwmbran, NP44 3HD, UK.

Tel : +44 (0) 1633 838088

Fax : +44 (0) 1633 867880

Email : enquiries@zero88.de

web : www.zero88.de

© Zero 88 Lighting Ltd. January 2003 (DE). Issue 1

Zero 88 Lighting behält sich das Recht vor unangekündigte Änderungen, in Bezug auf die technische Ausstattung und Preisgestaltung, an dem in diesem Datenblatt beschriebenen Gerät, vorzunehmen.

