

Einzelbatterieleuchten-System CGLine+

CGLine+ Web Compact Controller

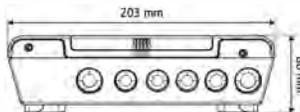
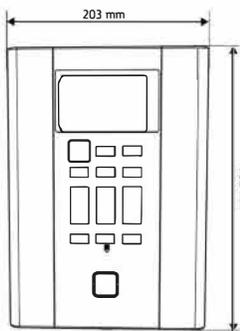
CGLine+ Web Compact Controller mit integriertem Webserver



CGLine+ Web Compact Controller

- Für den Anschluss von bis zu 160 Leuchten an max. 2 Strängen
- HMI mit TFT-LCD-Bildschirm 320x480 Pixel und Tastatur
- T9-Texterkennung ermöglicht eine benutzerfreundliche Bedienung der Tastatur
- LED-Statusanzeige von Betriebszuständen des Einzelbatterieleuchten-Systems
- Der integrierte Webserver ermöglicht eine komfortable Visualisierung, Steuerung und Überwachung der angeschlossenen Einzelbatterieleuchten
- Bis zu neun zusätzliche CGLine+ Web Compact Controller können innerhalb derselben Webserver-Verbindung verwaltet werden
- Unverwechselbare ID pro Leuchte ab Werk zugewiesen
- Automatische Leuchtensuchfunktion, keine manuelle Adressierung notwendig
- Einfache Sortierung durch freie Kurzadressenzuordnung
- Freie Eingabe von Leuchten-Zielortbezeichnungen mit jeweils 20 Zeichen
- Übersichtliche Aufteilung der Leuchten in bis zu 4 Zonen mit 20 Leuchten pro Strang
- Automatischer Funktions- und Betriebsdauertest
- Bis zu 8 Testgruppen pro Leuchte können für den automatischen Funktionstest (FT) und Betriebsdauertest (DT) definiert werden
- Elektronische Prüfbuchspeicherung für einen Zeitraum von mindestens vier Jahren
- Ein integrierter E-Mail-Dienst versendet bei Störungen automatisch E-Mails an bis zu zehn Empfänger. Die E-Mail-Adressen können in zwei Empfängergruppen aufgeteilt werden, um eine Eskalations-Hierarchie zu erstellen
- Blockieren der Notlichtfunktion in Betriebsruhezeiten (Alle Leuchten / pro Strang / pro Zone / pro Leuchte)
- Leuchten im Dauerbetrieb schaltbar (Alle Leuchten / pro Strang / pro Zone / pro Leuchte)
- Passwortgeschützter Zugriff als Administrator oder Benutzer
- Visualisierung der Leuchten in bis zu 30 verschiedenen Grundrisse
- Effektive und komfortable Auswertung des Prüfbuches mittels CGLine+ PC-Software
- Entspricht den höchsten Cyber-Sicherheitsanforderungen der Branche
- Wartung der Leuchten (Start eines Funktionstests (FT); Start und Abbruch eines Betriebsdauertests (DT)) und Austausch von Adressen geänderter Leuchten über das lokale HMI / die Webserver-Schnittstelle
- Kompatibel mit der neuen Increased Affordance (IA)-Funktionalität

Maßangaben in mm



Abmessungen	288 x 203 x 60 mm
Gehäuseausführung	Wandmontage
Anzeige	3,5 Zoll-TFT-LCD-Anzeige (320 x 480 Pixel)
Spannungsversorgung	230 V AC, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	< 4 W im Standby-Modus, < 21 W bei Vollast
Anschlussklemmen	max. 2,5 mm ²
Zulässige Umgebungstemperatur	0 °C bis +35 °C
Lagertemperatur	0 ° bis +35 °C
Schutzart	IP20
Sicherheitsbeleuchtungssystem	CGLine+ Überwachung und Verwaltung
Schnittstelle	Eingebetteter Webserver

Bestellangaben

Typ	Lieferumfang des Gerätes	Bestell-Nr.
CGLine+ Web Compact Controller	Wandmontierter Controller mit LCD-Anzeige und Keypad	L02.100761

Zubehör

Typ	Lieferumfang des Gerätes	Bestell-Nr.
CGLine+ PC-Software	auf CD-ROM	L02.100605

Der CGLine+ Web Compact Controller dient zur Optimierung der Überwachung und Wartung von kleinen und mittleren Notlichtanlagen. Das Ergebnis ist maximale Sicherheit, eine Verbesserung der Wartungsabläufe und eine Reduzierung der Betriebskosten.

Einzelbatterieleuchten-System CGLine+

CGLine+ Web Compact Controller

Aufbau CGLine+ Web Compact Controller



1 LED-Statusanzeige

- Grün = OK
- Grün blinkend = mindestens eine Leuchte führt einen Funktions- oder Betriebsdauertest durch
- Rot : Fehler / Störung

2 TFT LCD Anzeige mit allen Menüpunkten, Parametern und Alarmen

3 Tastatur zur Navigation im Menü und zum Einstellen von Parametern

4 USB1 Schnittstelle zum Anschluss an USB-Stick

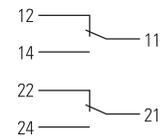
5 USB2 Schnittstelle zum Anschluss an einen PC mit LED-Indikator

6 Ethernet (RJ45), mit LED-Anzeige

- Grün = verbunden (link)
- Gelb = Datentransfer (traffic)

7 Leitungseinführungen

- Busleitung: CGLine+ mit Strang 1 und 2
- PE/L/N 230 V 50/60 Hz.
- S1/S2 = Blockiersignal
- In1, In2 = 2 x Digitaleingänge.
- 11, 12, 14 / 21, 22, 24 = 2x Relaisausgänge



CGLine+ in Betrieb

CGLine+ Web Compact Controller: mit integriertem Datenspeicher, zur Ablage von Konfiguration und Prüfbuch

Integrierte E-Mail-Funktion



IP-Verbindung

USB-Stick: Zur komfortablen Auswertung des Prüfbuchs am PC



Visualisierung von bis zu 160 Leuchten (2 Stränge mit je max. 80 Leuchten)



PC im Netzwerk oder optional eine CGLine+ Wireless Verbindung: Zugriff über die integrierte Web-Schnittstelle



CGLine+ PC-Software zur Konfiguration



Drucker: Ausdruck des Prüfbuchs