

Voraussetzungen für eine erfolgreiche Inbetriebnahme

1. Controller am Bestimmungsort montieren.
 2. Netzzuleitung am Controller anschliessen.
 3. Sämtliche Leuchten fertig installieren.
 4. 2-adrige Busleitung zu den Leuchten und Controller angeschlossen.
 5. Pro Busleitung dürfen maximal 200 Leuchten angeschlossen sein.
 6. Wenn alle Abgangskreise fertig installiert/isoliert sind => Netz einschalten.
- Weitere wichtige Voraussetzungen:**
- Zuordnung der Busleitungen dokumentieren (Installationsplan).
 - Leuchten-ID ID: EDD21C im Installationsplan zu den Leuchten platzieren.
 - Leuchten-ID ID: EDD21C an der Leuchte vor Ort platzieren.
 - Installationskundige Person anwesend und zur Mithilfe bereit.

Nur wenn alle oben erwähnten Punkte eingehalten werden kann eine abschliessende Programmierung und Inbetriebnahme (IBN) durch den ALMAT-Techniker erfolgen.

Bitte senden Sie dieses Merkblatt mindestens zwei Wochen vor dem gewünschten Inbetriebnahme-Termin ausgefüllt an service@almat.ch.

ALMAT SO-Nr.: SO	(siehe Typenschild)	Wunschtermin für IBN:
Objekt-Name/Adresse:		
Kontaktperson Objekt:	Telefon:	
Firma:		
Vorname/Name:	Datum/Unterschrift:	
Bemerkungen:		

Mit diesem Merkblatt möchten wir vermeiden, dass Mehraufwand und dadurch Mehrkosten entstehen können!

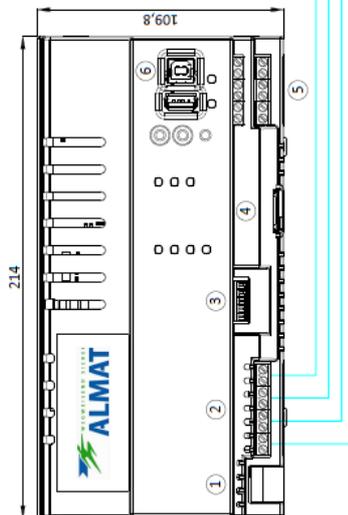
ALMAT Service-Hotline: 052 355 33 53

Merkblatt Einzelbatterieeleuchten-System CGLine+

Legende CGLine+ Controller

Effiziente und preiswerte Überwachung von CGLine+ Einzelbatterie-Leuchten, mit der Möglichkeit zur Signalisation von Fehlern sowie der Programmierung automatischer Testläufe sämtlicher, mit eingebundenen CGLine+ Notleuchten.

- ① Zuleitung CGLine+ Controller (nicht Notstromberechtigt)
Absicherung: LS C13A, 230V
- ② Anschluss CGLine+ BUS
4 Stränge à je 200 Leuchten (oder 2 Stränge à je 400 Leuchten)
Leitungslängen: - 2 x 0.5mm² -> 4x 330m (2x 660m)
- 2 x 1.0mm² -> 4x 660m (2x 1320m)
- 2 x 1.5mm² -> 4x 1000m (2x 2000m)
- ③ RS485 Schnittstelle
Zur Zeit keine Funktion
- ④ R45 Schnittstelle für Online Anbindung
Automatische Benachrichtigung bei Störung per Mail möglich
Koppelung bis zu 32 CGLine+ Controller möglich (via Netzwerk)
- ⑤ Digitale Ein- und Ausgänge
 - S1/S2 Blockiereingang
 - In1/In2 2x digitaler Eingang
 - 11/12/14 Relaisausgang 1
 - 21/22/24 Relaisausgang 2
- ⑥ Programmierschnittstelle
Programmierung mit CGLine+ PC- Software
Schnittstelle zur Auslesung des Prüfbuches (interner Speicher)



LEGENDE

-  Absicherung Notleuchten gemäss Leuchtendatenblatt
-  CGLine+ Einzelbatterie - Rettungszeichenleuchten
-  CGLine+ Einzelbatterie - Sicherheitsleuchten
-  Normalnetz (von keiner Notstromquelle)
-  CGLine+ BUS - Zwiellänge BUS - Leitung (ungeschirmt)

