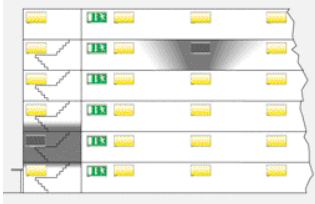


INFORMATION OM

CG-Line system

Armaturer med indbygget nødforsyning

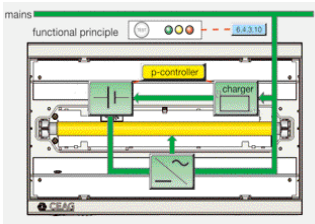


Hvert eneste sikkerhedsbelysningsarmatur er vigtig. De beskytter liv og helbred

Kun et fuldt funktionsdygtigt sikkerhedsbelysningsanlæg kan ved udfald af den almene belysning, opfylde dine krav til sikkerhed.

Allerede ved udfald af et enkelt panikbelysnings- eller flugtvejsarmatur opstår der, afhængig af rummets beskaffenhed, f.eks. trappeopgange uden naturligt lysindfald, en ulykkesrisiko.

Af denne grund foreskriver vi et sikkerhedsbelysningsanlæg med kontinuerlig overvågning og afprøvning.



Inspektion, vedligeholdelse og reparation

Kun en regelmæssig inspektion af sikkerhedsbelysningsanlægget, fastslår med sikkerhed, at anlægget er fuldt funktionsdygtig.

For ejeren af anlægget betyder det, at der skal bruges meget tid på servicering, samt at omkostningerne ofte er store.

SafeExit tilbyder nu, med de nye CGLine selvforsynede armaturer, automatisk testfunktion. Via en mikroprocessor bliver alle funktionerne i armaturerne overvåget og styret.

De foreskrevne afprøvninger, som funktionstest der kontrollerer nødflysfunktionen i armaturerne, eller drifttidstest der afprøver batterikapaciteten, fungerer fuldautomatisk. Testresultaterne kan man let aflæse, på de 3 lysdioder på armaturerne.

Koder for fejlvisning:

Status	LED Grøn	LED Gul	LED Rød
Ingen fejl	●	●	●
Armaturer i funktionstest	●	●	●
Armaturer i drifttidstest	f	●	●
Ladefejl	●	●	f
Fejl i funktionstest	●	●	●
Fejl i drifttidstest	●	●	●
Lyskildefej	●	*	●

● = LED lyser ikke; ●●● = LED lyser; * = LED blinker; f = LED blitzer

INFORMATION OM

CG-Line system Armaturer med indbygget nødforsyning

1



CG Styremodul CGLine 400

Central overvågning inkl. overvågningslog

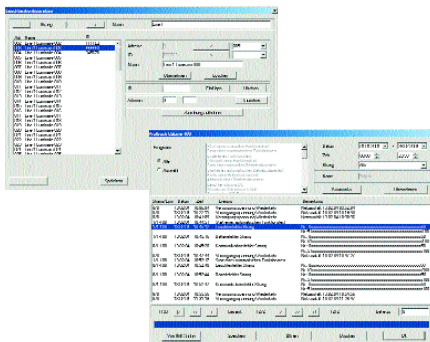
For at gøre et anlæg med mange selvforsynende sikkerhedsbelysningsarmaturer mere overskueligt, anbefaler vi en central overvågningsløsning.

I et system med CGLine, behøver armaturerne ikke længere at blive adresseret. Grundet det unikke identifikationsnummer i hvert armatur, samt det automatiske adresseringssystem fra styremodulet, kan der spares tid og penge ved installationen.

Op til 400 selvforsynende armaturer med CGLine funktion, lader sig uden videre, gennem et 2-leder databuskabel, overvåge fra centralen.

Prøveresultaterne bliver vist med klar tekst i controllerens display, med angivelse af armaturets identifikationsnummer, adresse, individuelt armaturnavn samt evt. fejlangivelse, og herefter gemt og lagret i overvågningsloggen i de foreskrevne 2 år.

For kunden betyder dette, et overvåget sikkerhedsbelysningsanlæg, der med sit automatiske overvågningsystem, nedbringer vedligeholdelsesomkostningerne til et minimum.



Brugervenlig konfiguration og overvågningslog på PC

Konfiguration og overvågningsloggen kan, med det i CGLine integrerede, transportable lagermedie (Smart-Media-Card), og tilhørende software, blive bearbejdet som man ønsker det.

Hvert armatur kan tildeles et individuelt navn (20 tegn pr. armatur), f.eks. til nærmere beskrivelse af placering el.lign. Overvågningsloggen kan sorteres og udskrives efter dato, klokkeslæt og/eller fejltypen.

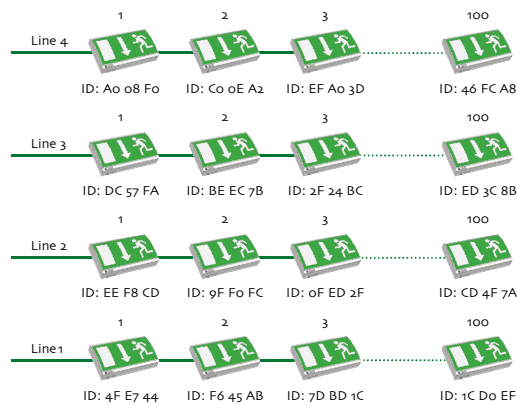
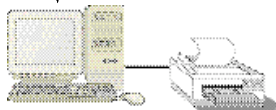
Centralt overvågningsinstallation for selvforsynende armaturer CGLine 400



CG Styremodul CGLine 400



Transportabel logbog og konfigurationsmedie på Smart-Media-Card



Fordele i kort form

Installationen

- Ingen manuel adressering (unikke identifikationsnummer i hvert armatur)
- Automatisk armaturgenkendelse
- Individuelt navn til hvert armatur
- Fri adresseringsrækkefølge
- Transportabel konfigurationslagermedie

Anlægget

- Automatisk funktions- og drifttidstest
- Overskuelig systemstatus gennem LED'er
- Testresultater i klar tekst på centralen
- Elektronisk overvågningslog i 2 år
- Brugervenlig overvågningslog på PC
- Automatisk funktions- og drifttidstest af armaturerne, uden tilslutning af buskablet (individuel variant)

Armaturer i det efterfølgende afsnit der er mærket "CG-Line", kan tilsluttes til systemet.