

MiniControl nødlyssentral

MiniControl er en sentral med batterier og utgående kurser for et sentralisert nødlyssystem. Sentralen er tilgjengelig i seks forskjellig utgaver. Med 2, 4, 6, 8, 10 eller 12 kurser og alle har batterier for belastning på 1500W i 1 time. MiniControl er bygd opp av moduler som gjør at kurser enkelt fjernes eller legges til ved hjelp av "Plug & Play"-teknologi.

System kan utvides ytterligere ved å benytte flere sentraler i ett system. Disse tilknyttes det lokale TCP/IP nett (Ethernet) hvor de kommuniserer med hverandre. MiniControl har en innebygd web-server som benyttes både til oppsett/programmering og drifting av systemet. Det er med andre ord ikke behov for noen ekstra programvare da man kan få tilgang til all informasjon via et standardprogram som Internet Explorer. Sentralen har også et LCD-display som betjenes via piltaster på sentralen eller på standardtastaturet.

MiniControl har mulighet for tilkobling av normal interiørbelysning ved hjelp av en adressemodul, for å benytte det som nødlys. Det er mulig å blande ledelys og markeringslys på samme kurs (mixed-mode) og all kommunikasjon mellom sentralen og armaturene går via tilførselskabelen. Det vil derfor ikke være behov for ekstra kommunikasjonskabel.



MiniControl innvendig

Tekniske data:

Skap:	Stål, farge RAL 7035
Kapslingsgrad:	IP20
Størrelse:	1100x500x230
Spenning:	230Vac (216Vdc i nøddrift)
Tilførsel:	400V (mulighet for tilkobling av 230V)
Batteri:	Vedlikeholdsfrie, lukkede blybatterier (18x12V)
Batterikapasitet:	inntil 1 500 W i 1 time

	Antall kurser	Maks antall armaturer	Maks belastning (1 time)
MN102	2	40	1 500 W
MN104	4	80	1 500 W
MN106	6	120	1 500 W
MN108	8	160	1 500 W
MN110	10	200	1 500 W
MN112	12	240	1 500 W



PROXLL

MiniControl sentral overvåking



MiniControl system



Teknisk oppsummering:

- Maks 12 kurser (20 armaturer per kurs, maks 240)
- 2 års minne
- Longlife batterier 10 år
- 216VDC i nøddrift
- Bryter for ML/LL per kurs
- Mixed-mode som standard
- Stort LCD-display
- Enkel programmering
- Passordbeskyttet
- RS-232 interface
- Ethernet grensesnitt (TCP/IP)
- Innebygd Web-server (FTP)
- Pot.frie signalutganger
- "Plug and play"-moduler
- Offline programmering
- I/O-moduler og spenningsvakter med bus-kommunikasjon



PROXLL