



UNIPOINT

VI SKABER TRYGHED

INSTALLATIONSVEJLEDNING

Armaturmodul Selecta



Selecta armaturmodul anvendes til enkelt-overvågning af armaturer tilsluttet et LPS260 eller LPS20-11 adresserbar centralanlæg.

Vær opmærksom på at tilslutning skal være med korrekt polaritet.

Armatrormodulet har mulighed for tænd/sluk funktion.

Drifttilstand og styreindgange indstilles ved hjælp af DIP switch, se vejledning til højre.

Adresseringen udføres ved at indstille DIP switchene og drejeomskifteren, se vejledning længst til højre.

For at centralanlægget skal kunne "finde" armaturet i strømkredsen, er det meget vigtigt, at flere armaturer på samme strømkreds ikke adresseres med samme nummer. Noter evt. på plantegningen hvilken kreds og adresse de enkelte armaturer har.

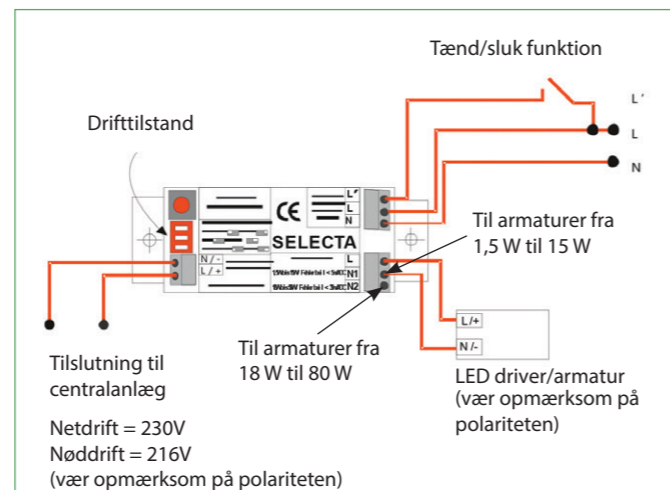
Generelt

- Hvert strømkreds skal have en separat nul leder.
- Nul ledere må ikke være forbundet sammen.
- Adressen skal altid indstilles før installation og før tilslutning af strømforsyningen til armaturet!
- Skriv adressen og armaturets placering ned.

TEKNISKE DATA

Type Elektronik	Selecta
Tilslutning	230VAC ± 10% / 180 - 250VDC
Belastning	1,5-80 W
Forbrug	1,25 W
Strømgrænser / fejldetektion	5 mA / 39 mA
Dimension (L x B x H)	105 x 35 x 24
Materiale	PC plast
Klemmer	Fjederklemmer max 1,5 mm ²
Temperatur	+0° - +50°C
Tæthedegrad	IP20

TILSLUTNING



Tilslutning af armaturer

Tilslutning L: L/+ Tilslutning af belastning

Tilslutning N1: N/- Tilslutning af belastning med 1,5W til 15W
Minimum strøm 5mA DC

Tilslutning N2: N/- Tilslutning af belastning med 18W til 80W
Minimum strøm 39mA DC

BEMÆRK!

Minimum strøm er den strøm, hvor modulet vil detektere en fejl. Der kan ikke tilsluttes i klemme N1 og N2 på samme tid. Fejltilslutning af spændingsniveau kan medføre defekt armaturmodul.

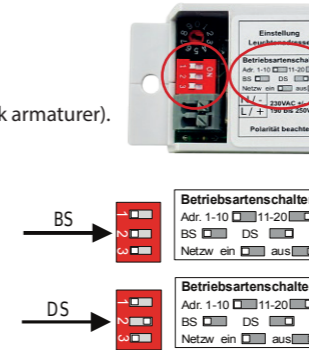
PROGRAMMERINGSVEJLEDNING

DIP switch indstillinger

Drifttilstand - DIP switch 2

OFF = BS = ikke konstantdrift (panik armaturer).

- AC = Armaturet er OFF
- DC (nøddrift) = Armaturet er ON
- Armaturet kan tændes ved kommando i centralanlægget. (Se forklaring til højre)
- Armaturet kan tændes via en styreindgang (Se nedenunder).



ON = DS = konstantdrift (hensivningsarmaturer).

- AC = Armaturet er ON
- DC = Armaturet er ON

Ved DS kan armaturet ikke styres via styreindgang.

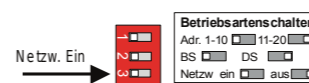
Styreindgange

Tilslutning L` Lystænding (230V ~)

Tilslutning L Netovervågning (netzw), konstant fase (230V ~)

Tilslutning N Nulleleder (230V ~) for L / L`
L og L` skal være samme fase.

Netovervågning (Netz. ein) kan kun aktiveres, når DIP switch 2 er i BS indstilling.



Netz. aus = Netovervågning OFF

- Armaturet er ON ved 230VAC spænding på klemme L`
- Armaturet er OFF ved ingen 230VAC spænding på klemme L`
- Armaturer kan tændes via kommando fra centralanlægget (Se forklaring til højre.)



Netz. ein = Netovervågning ON

- Armaturet er OFF, når der er 230VAC spænding på klemme L, og der ikke er 230VAC spænding på klemme L`
- Armaturet er ON, når der er 230VAC spænding på klemme L, og der er 230VAC spænding på klemme L`
- Armaturet er ON, når der ikke er 230VAC spænding på klemme L (U = < 190V - lokal Netudfald) (Indgang L` har ingen funktion)

BEMÆRK!

Via tændingsfasen kan armaturet tændes og slukkes. Netovervågningen (klemme L) har overordnet prioritet. Armaturet indkobles kun som paniklys ved forsyning med vekselspænding og ved DIP switch 2 på OFF (BS). Ved jævnspænding eller konstantlyskobling er armaturet konstant indkoblet.

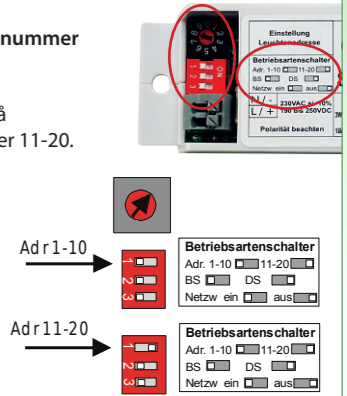


DIP switch indstillinger - adresse nummer

Afhængig af DIP switch 1, kan adressenummeret indstilles på drejeomskifteren til enten 1-10 eller 11-20.

BEMÆRK!

For at identificere armaturet i systemet, skal hvert armatur i hver strømkreds have et unikt nummer. To ens adresser i hver strømkreds er ikke muligt og vil medføre fejlvisning.



Tænding af panik armaturer

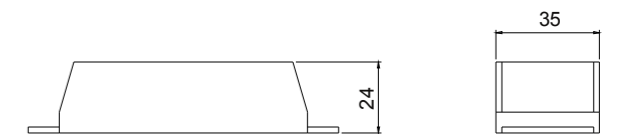
Ved styringskommandoer på LPS260/LPS20-11 centralanlæg, kan et armatur tændes som paniklys via SELECTA modulet. Denne styringskommando kan både være automatisk eller manuel.

Det kan være via netovervågning af lysgrupper eller ved manuel indkobling af paniklyset. Indstillingen af drifttilstanden eller styreindgangene på SELECTA modulet bliver herved overstyret af centralanlægget.

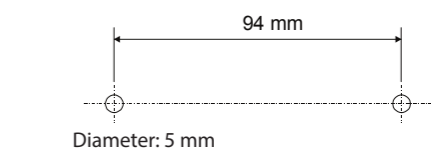
BEMÆRK!

Styringskommandoer på LPS260/LPS20-11 centralanlæg har overordnet funktion i forhold til indstillingen og styringsindgange på SELECTA modulet. Ved SELECTA modul i BS indstilling, vil armaturet være i konstantdrift indtil styringskommandoer på centralanlægget afstilles.

Måltegning



Boreplan



Vær opmærksom på at denne tilslutnings- og programmeringsvejledning skal anvendes ved brug af adressemodulet. Fejltilslutning eller forkert programmering af adressemodulet, og herved følgende omkostninger er UniPoint uvedkommende. Vi tager forbehold for ændrede produkter og trykfejl.