



## FOTOCELLEBYTER FCL, 3 - 300 LUX TYPE SE 41 048 FOR STYRING AV UTENDØRS BELYSNING

Art.navn: FOTOCELLE FCL 3-300LUX 13A  
Art.nr.: SE 41 048  
El.nr.: 14 780 60  
EAN kode: 5703102203977

### **BRUKSOMRÅDER**

Fotocellebryter FCL, type SE 41 048, er beregnet til styring av alle typer utendørs belysningsanlegg, som f.eks. fasadebelysning, hagelamper, vei-/gatebelysning, reklameskilt og butikkvindu-belysning.

### **MONTERING**

FCL er meget monteringsvennlig da det er stikkforbindelse mellom bunn (koblingshus) og elektronikkdel.

### **FUNKSJON**

Fotocellebryteren FCL, med positiv hysteres, tenner lyset om kvelden ved det innstilte nivå "Lux on". Lyset slukker igjen når dagslyset har en høyere verdi enn "Lux on" +50%

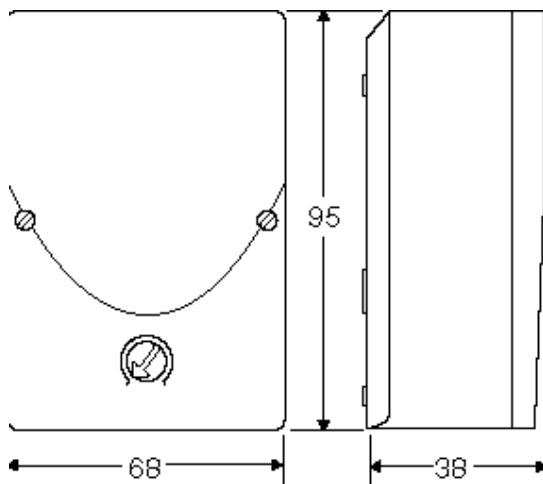
Den utvendige lux-knappen på FCL benyttes til innstilling av tennivået, som er justerbart fra 3 - 300 lux.

Lysdioden fungerer som innstillingshjelp og reagerer derfor momentant, uten tidsforsinkelse. Lysdioden tenner når det målte dagslysnivået er lavere eller det samme som den innstilte skalaverdien.

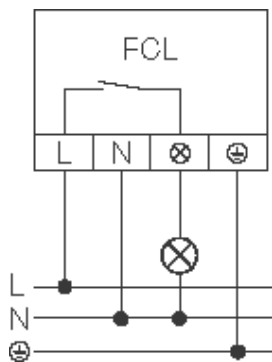
### **TEKNISKE DATA**

Driftsspenning	230Vac, ±10%, 50Hz
Effektforbruk	Ca. 1W
Utgang	NO, $\mu$ 16A
Antall koplinger ved 16A	6000
Belastning	3000W glødelamper 3000VA lysrør ukompensert 3000W halogenglødelamper 230V
Maks kapasitet	140 $\mu$ F
Maks innkoplingspeak	165A / 20ms
Luxområde	3 - 300 lux
Utkobling	"Lux on" +10%
Etterløpstid	Ca.1 minutt
Kapsling	IP 54
Omgivelsestemperatur	-50 til +50°C
Mål (L x B x H)	95 x 68 x 38 mm

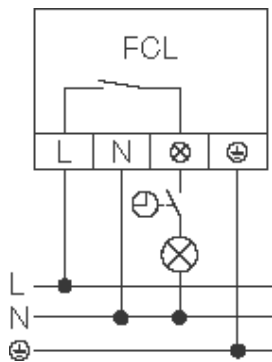
### **MÅLSKISSE**



**KOPLINGSSKJEMA 1**



**KOPLINGSSKJEMA 2 - FCL KOMBINERT MED KONTAKTUR**



Micro Matic Norge AS, Nye Vakås vei 20, 1395 Hvalstad, Postboks 264, 1379 Nesbru  
Tlf: 66 77 57 50, faks: 66 77 57 90, e-post: [firmapost@micro-matic.no](mailto:firmapost@micro-matic.no), [www.micro-matic.no](http://www.micro-matic.no)