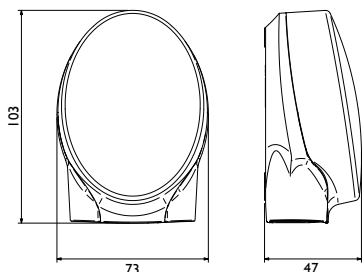


## Mått



41-047 E-nr 1307609



## Minilux skymningsrelä, 2-200 lux, 230 V

– för styrning av belysning utomhus

- Diskret design
- Dold luxinställning 2...200 lux
- Max belastning 3.000 W / 3.000 VA
- Testknapp för korrekt anslutning
- Utanpåliggande montering
- Energibesparing – tänder endast då dagsljuset är otillräckligt
- Skymningsreläet kan kopplas tillsammans med ett kopplingsur för fränkoppling under önskad tid på natten

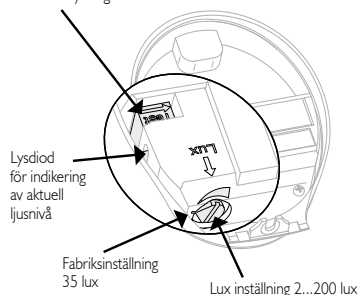
Minilux skymningsrelä är speciellt utvecklat för att styra utomhus belysning. Belysningen tänds automatiskt när dagsljuset understiger inställt luxvärde (justerbart mellan 2...200 lux) och släcker när dagsljuset överstiger inställt värde.

Skymningsreläet har designats med en perfekt teknisk vinkel för att mäta dagsljus. Ljussensorn är placerad under den sluttande frontkåpan upptill. Aktivierung av testknappen under frontkåpan tänder belysningen under 1 minut.

Skymningsreläet är enkelt att montera och alla elektroniska komponenter är monterade under frontkåpan.

## Luxinställning

Testknapp  
Tänder belysningen i 1 minut



## Tekniska data



### Ingång

Anslutningsspänning 230 V  $\pm$  10 %  
Egenförbrukning 0,9 W

### Utgång

Relä  $\mu$  16 A, 250/400 V AC, NO  
Max. kompensationskapacitet 140  $\mu$ F  
Max. inkopplingsström 165 A/20 m sek.  
800 A/200  $\mu$  sek.

### Belastning

Glöd- och halogenglödlampor 2300 W  $\cos \varphi = 1$   
Lysrör 1200 VA  $\cos \varphi \geq 0,5$   
Lysrör HF-Don 1200 VA  $\cos \varphi \geq 0,9$   
Halogen elektronisk transformator 500 VA  
LED-driver 500 VA  
LED-lampor 230 V AC 350 W  
Lågenergilampor, CLF 58 st. (18 W)

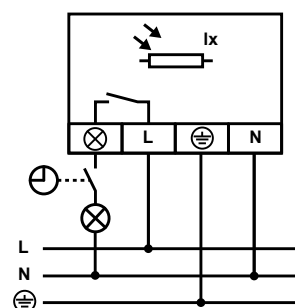
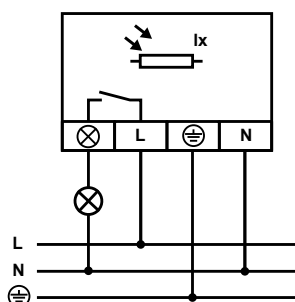
### Prestanda

Luxområde 2...200 lux  
Hysteres Ca. 50 %  
Tidsfördröjning Ca. 1 min.  
Kapslingsklass IP 54  
Kabelgenomföring 2 x Ø8-13mm  
Indikering av aktuell ljusnivå LED-lysdiod  
Omgivningstemperatur -50° C...+ 50° C

### Godkännande

CE i enlighet med EN 60669-2-1

## Kopplingsschema



Kombinerat med kopplingsur

## Beställningsnr.:

Produkt	Art. nr.	E-nr.
Minilux skymningsrelä	41-047	1307609