

Tekniske data



Indgang

Forsyningsspænding 230 V ± 10% 50Hz
 Belastning max. 40mA
 (ikke kortslutningssikker)
 Effektforbrug ca. 2 W
 Signal fra lyssensor 0-10V

Udgang

Relæ kontakt NO, μ 10 A
 Max belastning:
 Glødelamper 2.300 W
 Lysrør ukompenseret 1.200 VA
 Halogenglødelamper 500 W
 Kompensations kapacitet 140 μ F
 Max. indkoblingsstrøm 80 A / 20 ms
 Sekundærspænding 24 V DC ± 10%
 Ripple max. 0,5Vpp

Performance

Lux indstilling 3...270 Lux (3...300)
 30...2.700 Lux (30...3.000)
 300...27.000 Lux (300...30.000)
 Tolerance på lux område ± 10 %
 Positiv hysteres 10%
 Udkoblingsforsinkelse 0-60 min
 Kapslingsklasse IP 20
 Isolationsklasse Klasse II
 Omgivelsestemperatur +5°C ... +50°C

Godkendelse

CE iht. EN 60669-2-1

Minilux control til automatisk tænd og sluk af lys. Indstilling via LCD display

- 1. prioritet: Dagslys
- 2. prioritet: Bevægelses-sensor
- 230 V AC
- LCD display
- 3 luxområder
- Test funktion
- Mulighed for manuelle funktioner

Indendørs funktion

Tænding af belysningen vil kun ske ved aktivering af bevægelsessensoren, og kun såfremt lyssensoren måler utilstrækkeligt dagslys. Ved tilstrækkeligt dagslys vil sensoren, efter 1 min., slukke belysningen, selvom kontrollerens udkoblingsforsinkelse ikke er udløbet.

Komponenter til **indendørs** funktion: **36-080 + 41-272 + 43-197**

Minilux 36-080 tænder lyset umiddelbart efter et strømsvigt i 1 minut, samt under opstart.

Man kan skifte funktion fra automatisk tænd til manual tænd ved at lægge en lus mellem klemme C2 og C3 og tilslutte et tryk.

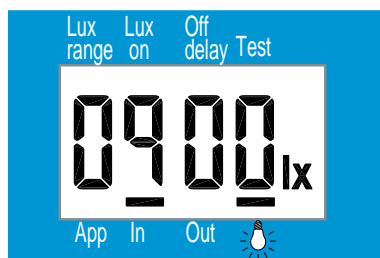
Der er mulighed for manuel sluk/spare sluk via tryk.

I test mode tændes belysningen i 5 sekunder hver gang bevægelsessensoren aktiveres.

Med produktet følger et indstillings-skema, som kan bruges til korrekt indstilling samt dokumentation ved aflevering af projekt.

Produktet anvendes også til indendørs lysstyring, se side 79.

Display



Mere info

41-272 PIR sensor	Side 87
43-197 Lyssensor	Side 93
Anvendelseseksempler	Side 28-31
Minilux systemoversigt	Side 27
Teknik/projektering	Side 33
Minilux system	Side 25

Bestillingsnr.:

Produkt	Type	EAN nr.
Minilux Control	36-080	5703102 203298
PIR sensor u/lyssen.	41-272	5703102 203564
Minilux lyssensor	43-197	5703102 203311