

41-231 E-nr 1307523
41-231/AN E-nr 1307550



Minilux rörelsesensor, 180°, 230 V

– för styrning av belysning utomhus

- Anslutning 230 V
- Detekteringsvinkel 180°
- Räckvidd upp till 14 meter
- Eftersläkningstid upp till 30 minuter
- Inställning av lux, tid och känslighet under höljet (dolt)
- Möjlighet att minska detekteringsområdet

Sensorn har inbyggd ljussensor som säkrar att belysningen tänds först när det detekteras rörelse och när ljusnivån (luxnivå) är lägre än den inställda.

Belysningen förblir tänd så länge det detekteras rörelse.

På sensorns inbyggda tidsinställning väljs önskad eftersläkningstid som säkerställer att belysningen är tänd enligt vald eftersläkningstid efter sista rörelse.

Rekomenderad montagehöjd:

2-3 meter. Vid 2,5 meter har sensorn en räckvidd på 14 meter (11 meter i antracit) och 180°.

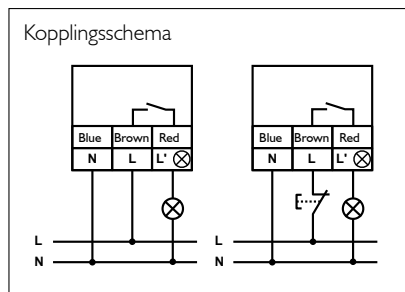
Önskas manuell tändning installeras en tryckknapp. Denna aktiveras i upp till 4 sekunder för att tända belysningen. Tändningen är inte beroende av luxvärdet och belysningen är tänd under inställd tid.

Sensorn kan monteras direkt på vägg.

Räckvidden kan justeras till 6 meter, 8 meter samt 14 meter (4,5 meter, 6 meter samt 11 meter i antracit). Detekteringsvinkeln kan begränsas med medföljande skärm.

Beställningsnr.:

Produkt	Art. nr.	E-nr.
Minilux sensor vit	41-231	1307523
Minilux sensor antracit	41-231/AN	1307550



Tekniska data



Ingång

Anslutningsspänning 230 V \pm 10 %, 50 Hz
Egenförbrukning 0,25 W

Utgång

Relä, potentialfritt μ 10 A, 250/400 V AC, NO
Max. kompensationskapacitet 140 μ F
Max. inkopplingsström 165 A/20 m sek.
800 A/200 μ sek.

Belastning

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

Prestanda

Detekteringsområde 180°
Räckvidd - E-nr 1307523 0-14 m
Räckvidd - E-nr 1307550 0-11 m
Monteringshöjd 2-3 m
Eftersläkningstid test, 1-30 min
Luxområde 5... ∞ lux
Kapslingsklass IP 54
Isolationsklass Klass II
Omgivningstemperatur -20° C... +45° C
Kabelgenomföring 2 x \varnothing 12,5 mm
Färg E-nr 1307523 Vit Ral 9010
E-nr 1307550 Antracit Ral 7016

Material UV-beständig ASA-plast

Godkännande

CE i enlighet med EN 60669-2-1

