

## Minilux bevægelsessensor, 180°, 230 V – til udendørs lysstyring

- Tilslutning for 230 V
- Detekteringsområde 180°
- Rækkevidde op til 14 meter
- Tidsforsinkelse op til 30 min.
- Indstilling af lux, tid og følsomhed under skjult dæksel
- Mulighed for afdækning af detekteringsområde

Sensoren har indbygget lyssensor, som sikrer, at belysningen først tændes, når der detekteres personer i bevægelse og dagslysniveauet (luxniveau) er lavere end det indstillede.

Belysningen forbliver tændt, så længe der detekteres personer i bevægelse.

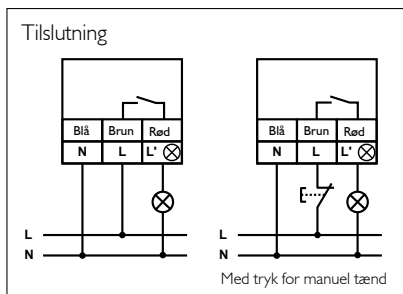
På sensorens indbyggede tidsindstilling vælges den ønskede udkoblingsforsinkelse, som sørger for, at lyset holdes tændt i en periode, efter sidste person er gået.

Anbefalet installationshøjde: 2 - 3 m. Ved 2,5 m har sensoren en rækkevidde på 11/14 m, i 180°.

Ønskes manuelt tænd indsættes et tryk. Trykket skal aktiveres i >4 sek. for at opnå tænding. Tændingen er lux uafhængig, og lyset forbliver tændt i den indstillede tid.

Sensorerne kan monteres direkte på væggen.

Ønskes et område afskærmet for detektering, anvendes den vedlagte blænde.



### Tekniske data



#### Indgang

Forsyningsspænding 230 V ± 10 % 50 Hz  
Effektforbrug 0,25 W

#### Udgang

Relæ  $\mu$  10 A, 250/400 V AC, NO  
Max. kompensationskapacitet 140  $\mu$ F  
Max. indkoblingsstrøm 165 A/20 m sek.  
800 A/200  $\mu$  sek.

#### Belastning

Gløde- og halogenlamper 2300 W  $\cos \varphi = 1$   
Lysstofrør 1200 VA  $\cos \varphi \geq 0,5$   
Lysstofrør HF-ballast 1200 VA  $\cos \varphi \geq 0,9$   
Halogen elektronisk transformer 500 VA  
LED elektronisk driver 500 VA  
LED lamper 230 V AC 350 W  
Sparelamper, CLF 58 stk. (18 W)

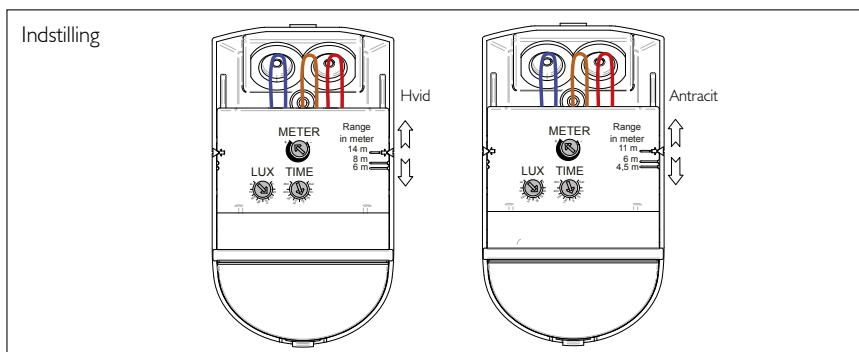
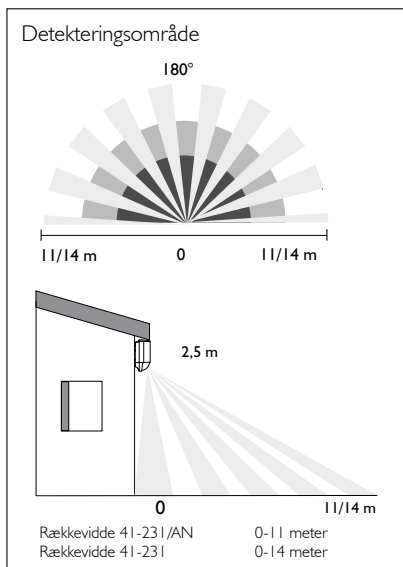
#### Performance

Detekteringsområde 180°  
Rækkevidde 41-231 0-14 m  
Rækkevidde 41-231/AN 0-11 m  
Monteringshøjde 2-3 m  
Tidsforsinkelse test, 1-30 min  
Lux område 5...∞ lux  
Kapslingsklasse IP 54  
Isolationsklasse Klasse II  
Omgivelsestemperatur -20° C... +45° C  
Kabelindføring, tyller monteret 2 x Ø12,5 mm  
Farve 41-231 hvid, Ral 9010  
41-231/AN antracit, Ral 7016

Materiale UV-beständig ASA-plast

#### Godkendelse

CE iht. EN 60669-2-1



### Bestillingsnr.:

Produkt	Type	EAN nr.
Minilux sensor hvid	41-231	5703102 203335
Minilux sensor antracit	41-231/AN	5703102 205964