MINILUX BEVEGELSESSENSOR PIR

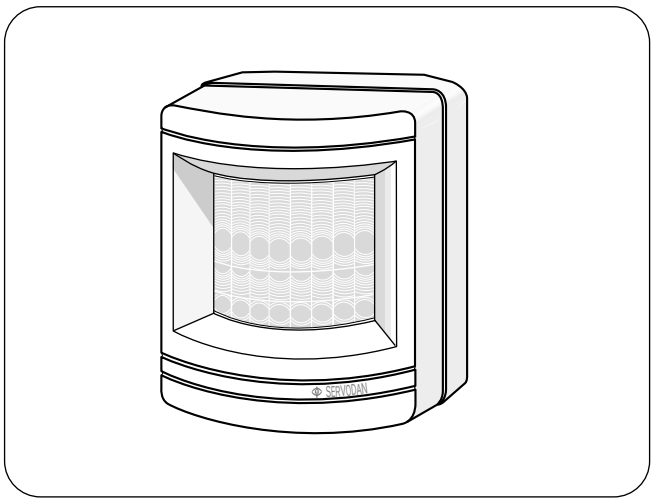
for innendørs og utendørs lysstyring

GENERELT
Minilux Sensor PIR er passive, infrarøde sensorer som reagerer på temperaturendringer og bevegelse fra personer (biler).

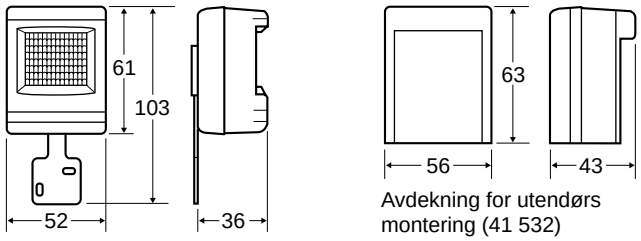
FUNKSJON
Sensorene anvendes sammen med Minilux Control som har tilkopling for bevegelsessensorer. Ved tilkopling av flere bevegelsessensorer, må kun en av sensorene være tilkoplet med lyssensor. Den innebygde lyssensoren «blokkerer» for tenning av lys i dagtimene, dvs. hvis dagslyset er tilstrekkelig. Innstilling av lux-nivå foretas på Minilux Control.

TEKNISKE DATA

Driftsspenning	10 - 30Vdc
Egetforbruk	≤ 5mA (12Vdc)
Maks. strømbelastning	100mA (12Vdc)
Utgangskontakt	On/off, NPN
Luxområde	20 - 2000 lux
Rekkevidde	Type 41 162: 90°/0,5 - 15m Type 41 163: 7°/0,5 - 30m
Omgivelsestemperatur	÷30°C til +50°C
Ledningsavstand til kontroll	Maks. 200m (4 x 0,6mm)
IP-grad	IP 20 (med avdekning 41 532: IP 54)

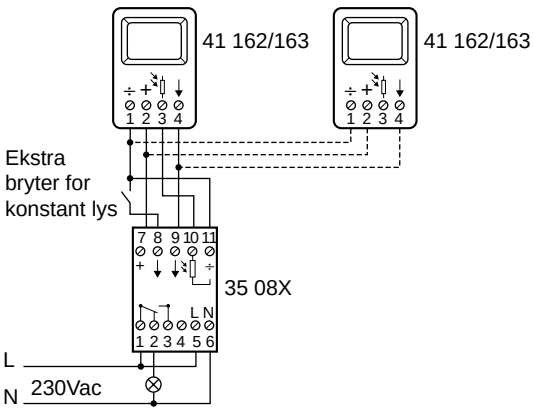


MÅLSKISSE

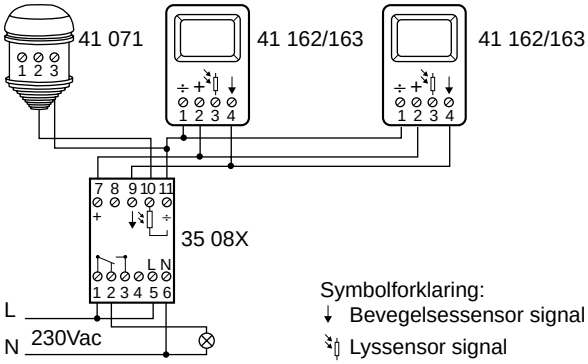


Avdekning for utendørs montering (41 532)

KOPLINGSSKJEMA
Med innebygd lyssensor



Med separat lyssensor



Symbolforklaring:
↓ Bevegelsessensor signal
Lyssensor signal

BESTILLINGSTABELL

Type	Beskrivelse	El.nr.
SE 41 162	Minilux bevegelsessensor PIR, 90°	14 785 05
SE 41 163	Minilux bevegelsessensor PIR, 7°	14 785 06