

# LP152011/LP152012

## BEWEGINGSCHAKELAAR

Uw bewegingssensor is een vol automatische binnen- of buiten licht schakelaar. Deze kan tot 1000 W halogeen/gloeilamp, 400 W TL-lampen of 150 Watt LED-lampen schakelen. De instelbare branduur en lichtgevoeligheid bieden u de mogelijkheid zelf te bepalen hoe lang en wanneer het licht blijft branden na gedetecteerde beweging.

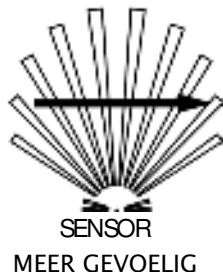
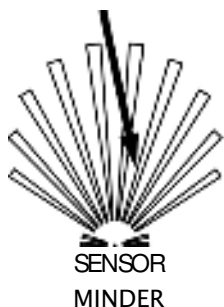
Lees deze gehele gebruiksaanwijzing voordat u met de installatie begint.

### VEILIGHEIDSINSTRUCTIE:

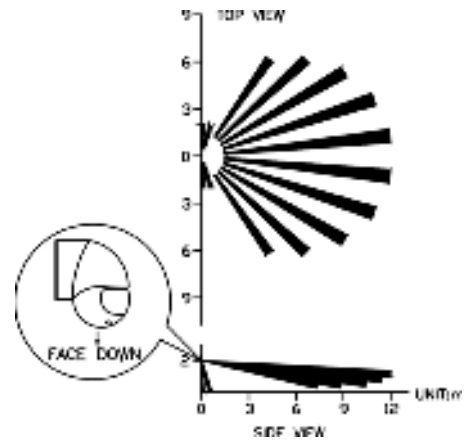
Installeer deze sensor alleen zelf als u vertrouwd bent met elektrische installaties. Voordat u begint met de installatie: Schakel in de meterkast de stroom uit, en verwijder eventueel de zekering, om elektrische schokken te voorkomen. Zorg ervoor dat de groep waarachter deze sensor wordt geschakeld voldoende is gezekeerd! Installeer niet bij regenachtig weer.



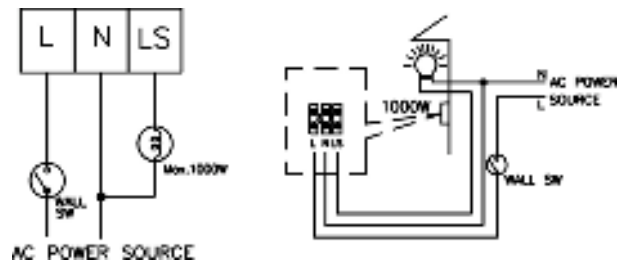
- Wand montage, 1.8~2.0m hoogte
- Plafond montage, 2.5~4.0m hoogte
- Buiten montage, bij voorkeur onder een afdak
- Zorg dat er geen direct zonlicht op de sensor valt, en voorkom dat bijvoorbeeld bomen e.d. in het directe detectie gebied staan



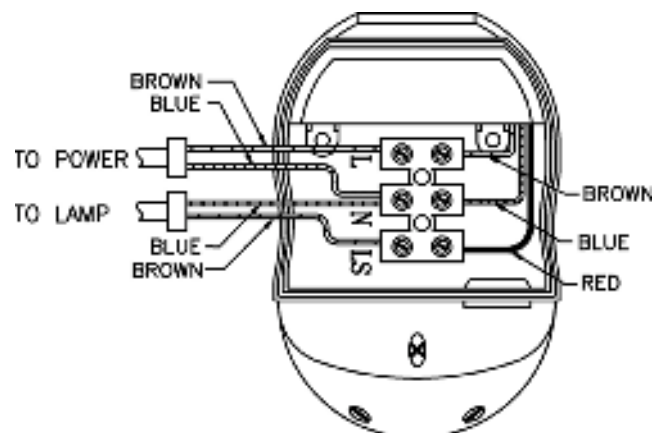
### 200 GRADEN



Plaats een schakelaar tussen de sensor en de voeding, zodat u de sensor kunt overgruggen.

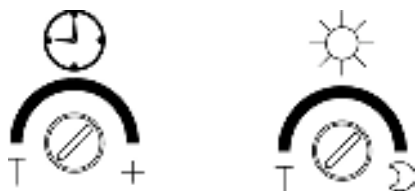


Gebruik de montageplaat als mal om de schroefgaten af te tekenen. Strip ca. 6-8 mm van de isolatie van de stroomdraden. Voer de stroomdraden door de rubber doorvoer in de montageplaat. De bedrading sluit u als volgt aan;



## (1) TEST MODUS

- Draai zowel de lichtgevoeligheid- als de tijdschakelaar volledig naar links "T" voor het testen van de bewegingsschakelaar



- Schakel de voeding en schakelaar aan. De sensor warmt gedurende ca. 1 minuut op. Gedurende de opwarmtijd blijft het licht branden.
- Loop nu door het detectiegebied. Het licht schakelt aan als u beweegt en gaat uit als u stopt.
- Voor een groter of kleiner bereik, draait u de sensor in de gewenste positie, en test deze door de looptest uit te voeren.

## (2) BRANDDUUR INSTELLING

De brandduur instelling bepaalt hoe lang de lamp blijft branden nadat beweging is gedetecteerd. Instelbaar van 5 seconden tot 12 minuten.

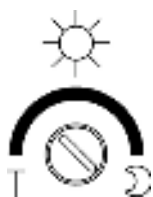


ca. 5 seconden

ca. 12 minuten

## (3) LICHT GEVOELIGHEID INSTELLING

De licht gevoeligheids instelling bepaalt bij welke lichtgevoeligheid de bewegingsschakelaar zal inschakelen, na gedetecteerde beweging.



## (4) AUTOMATISCHE SCHAKELING

Als de bewegingsschakelaar beweging detecteert, schakelt deze de verlichting automatisch aan. De ingebouwde fotocel schakelt de aan of uit, afhankelijk van het ingestelde lichtniveau van de lichtgevoeligheidsschakelaar.

## (5) HANDMATIGE OVERBRUGGING

Om de verlichting, onafhankelijk van beweging of lichtgevoeligheid te laten branden, kunt u de automatische schakeling overbruggen.

Zet de schakelaar binnen 2 seconden UIT - AAN - UIT - AAN.

In de handmatige overbrugging zal de verlichting ca. 4 tot 6 uur blijven branden, onafhankelijk van beweging.

Daarna zal de bewegingsschakelaar weer in de automatische modus terugkeren.

U kunt de bewegingsschakelaar ook handmatig in de automatische modus zetten door de schakelaar gedurende 10 seconden uit te zetten, en vervolgens weer aan.

## SPECIFICATIES

Voeding AC 220 ~ 240V / 50Hz

Belastbaar tot 1000W Halogeen/Gloeilamp  
400W TL  
150W LED

Detectiebereik bij 20°C tot 200° en 12 meter  
Detector richtbaar verticaal 35° horizontaal 70°

Montage hoogte 1.8 ~ 2.0m wand montage  
of 2.5 ~ 4.0 meter plafond montage

Schakelmogelijkheden automatisch of handmatig overbrugbaar

Tijd instelbaar van 5 sec ~ 12 min

Licht instelbaar 30 ~ 200 Lux

Opwarmtijd 1 min.

Veiligheidsklasse II

Veiligheidsgraad IP44

Volgens CE Normering

ELRO Europe  
Postbus 9607 - Box E800  
1006 GC Amsterdam  
The Netherlands

  
GUARANTEE  
www.elro.eu

V2

**Symbols:** Recycling and disposal: The WEEE symbol means that this product and batteries must be disposed separately from other household waste. When it reaches its end of life, take it to a designated waste collection point in your area to guarantee a safe disposal or recycling. Protect the environment, human health and natural resources!

