

Wireless actor

Impulsschakelaar / relais FSR70S-230V

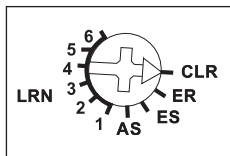
1 NO contact, niet potentiaalvrij 10A/250V AC, gloeilampen 2000 Watt, ESL tot 200 Watt. Slechts 0,8 Watt stand-by verlies.

Montage in de aansluitsnoeren van staande lampen en nachtaf lampen. 100mm lang, 50mm breed en 25 mm dik.

Deze zendactor, als impulsschakelaar/relais, beschikt over de modernste van de door ons ontwikkelde hybride technologie: de onverslijtbare ontvangst- en sturingselektronica hebben we gecombineerd met de in de nuldoorgang schakelende bistabiele relais.

Daardoor is er zelfs bij ingeschakelde toestand geen spoelvermogenverlies noch opwarming.

Functie draaischakelaars



Met de draaischakelaar op de zijkant, in de positie LRN kunnen tot 35 zendrukknoppen toegekend worden, waarvan één of meerdere als centrale stuurrukknoppen. Bovendien kan ook een draadloze bewegings- en helderheids-sensor FBH en/of een draadloze helderheids-sensor voor buitenopstelling FAH ingeleerd worden om een aanwezigheids-simulatie te realiseren. Daarna wordt de gewenste functie van de impulsschakelaar/relais gekozen:

ES = impulsschakelaar

Met een ingeleerde FBH wordt bij beweging ingeschakeld, en met een bijkomend ingeleerde FAH wordt bij schemer en beweging ingeschakeld. Het contact opent indien er geen beweging meer gedetecteerd wordt en dit met een vertraging van 4 minuten.

Er kan ook bijkomend een zendrukknop ingeleerd worden voor het activeren of

desactiveren van een aanwezigheids-simulatie.

ER = schakelrelais

Met een ingeleerde FBH wordt bij schemer ingeschakeld en bij helderheid opent het contact met een vertraging van 4 minuten.

AS = aanwezigheids-simulatie

De AS begint met een toevallige pauzetijd tussen de 20 en 40 minuten, gevolgd door een toevallige inschakeltijd tussen de 30 en 120 minuten.

Wordt de draaischakelaar op de positie AS geplaatst of wordt in de stand AS de voeding ingeschakeld, zal het licht na 1 seconde gedurende 5 seconden aan gaan.

Met een ingeleerde FAH begint de AS (aanwezigheids-simulatie) pas bij schemer. De AS wordt na 4 minuten gestopt nadat de FAH helderheid herkend heeft.

De LED op de zijkant begeleidt het inleerproces, conform de handleiding. En tijdens het normaal gebruik toont hij, door kort knipperen, stuurbevelen aan.

Inleren van een draadloze sensor in een schakelactor

Alle sensoren, zoals zendrukknoppen, handzenders, zendmodules, deur- en venstercontacten, draadloze schakelklokken en bewegings- en helderheids-sensoren moeten in de actoren (dimmers, impulsschakelaars en relais) ingeleerd worden, zodat deze hun bevelen herkennen en uitvoeren.

Actor FSR70S-230V inleren

Bij de levering is het geheugen leeg. Mocht men eraan twijfelen of er reeds iets ingeleerd werd, dan moet men het **geheugen volledig wissen**:

Plaats de draaischakelaar in de positie CLR. De LED knippert fel. Draai vervolgens de draaischakelaar, binnen de 2 seconden 3 maal van de linker aanslag weg en terug. De LED stopt met knipperen en dooft na 2 seconden. Alle reeds ingeleerde sensoren zijn nu gewist.

Om één enkele sensor te wissen doet men hetzelfde zoals bij het inleren, behalve moet men de draaischakelaar op CLR plaatsen in plaats van op LRN en de desbetreffende sensor bedienen. De fel knipperende LED dooft.

Sensoren inleren

1. De draaischakelaar op de gewenste inleer-functie plaatsen, de LED knippert rustig:
 - 1 = drukknop 'AAN/UIT' inleren;
 - 2 = 'centraal UIT' inleren;
 - 3 = 'centraal AAN' inleren;
 - 4 = FBH als bewegingsdetector inleren;
 - 5 = FAH als schemersensor inleren;
 - 6 = zendrukknop inleren voor het activeren of desactiveren van de aanwezigheids-simulatie, in de functie instelling ES.
2. De in te leren sensor bedienen. De LED dooft.

Indien men meerdere sensoren moet inleren, dan moet men de draaischakelaar even wegdraaien van de gekozen positie en opnieuw bij 1. aanvangen.

Na het inleren de draaischakelaar op de gewenste functie plaatsen.



Indien een actor inleer klaar is (de LED knippert rustig) dan wordt het eerst komende signaal ingeleerd. Men moet er dus zeker goed op letten dat tijdens de inleerfase geen andere sensoren bediend worden!

Opgelet!

Deze toestellen mogen enkel en alleen geïnstalleerd worden door een gediplomeerde electro-vakman, zo niet bestaat het gevaar van brand of elektrocutie!