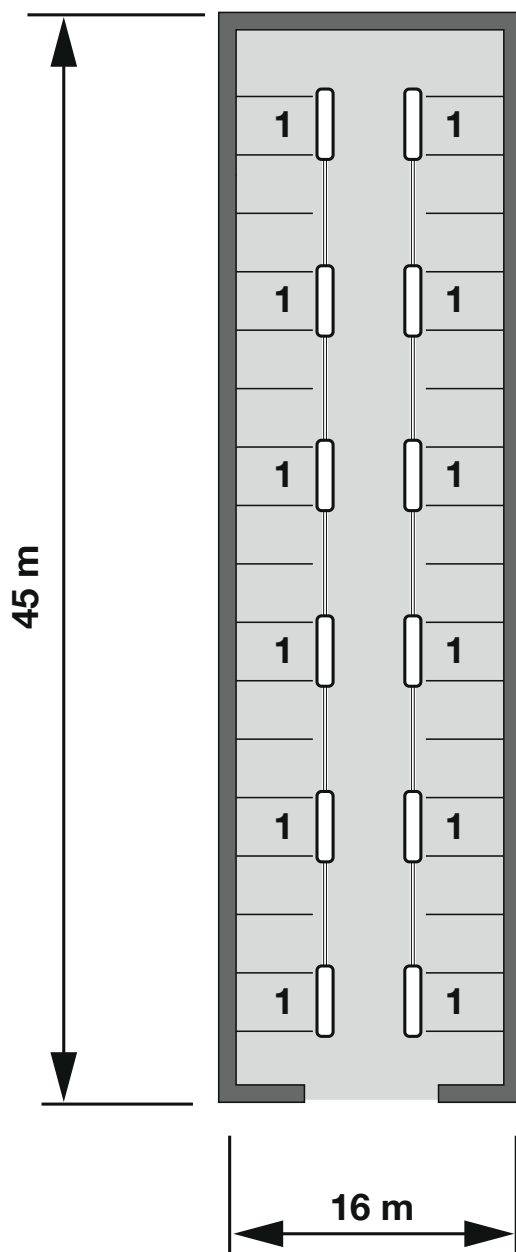


Toepassingsvoorbeeld parkeergarage

Meer efficiëntie door intelligente sensortechniek

STEINEL[®]
PROFESSIONAL

Sensor binnenverlichting
RS PRO 5800 LED
RS PRO 5850 LED



Functiebeschrijving

Deze innovatieve sensorlamp is behalve met een HF-sensor ook uitgerust met een sensor voor meting van de het omgevingslicht. Afhankelijk van de gedetecteerde beweging en gemeten lichtsterkte wordt de lamp ingeschakeld. Gebieden waar niemand aanwezig is worden met een basisverlichting van 10 – 50% verlicht.

Via de DALI-bus (broadcast) kan de sensorlamp worden verbonden met slave-lampen die geen eigen sensor, maar alleen een DALI-voorschakelapparaat en een lichtbron bevatten. De totale groep omvat alle fysiek op de DALI-bus aangesloten sensor- en slave-lampen.

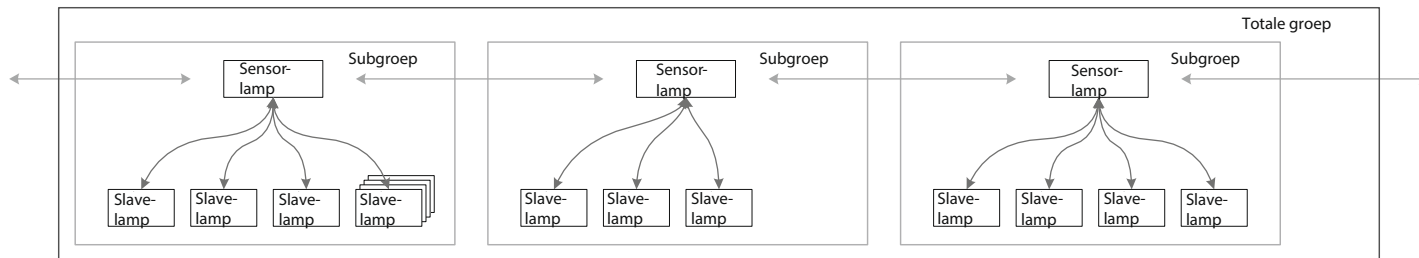
Parkeergarage met zwermfunctie

Als het systeem zich in de zwermmodus bevindt, worden alleen de lampen binnen de direct aangrenzende subgroepen meegeschakeld. Dit biedt de mogelijkheid alleen de armaturen in de directe omgeving van de geregistreerde beweging aan te sturen en alle andere armaturen binnen de totale groep uitgeschakeld of in de basisverlichtingsmodus te laten. Het licht zou in dit geval met de geregistreerde persoon "meelopen".

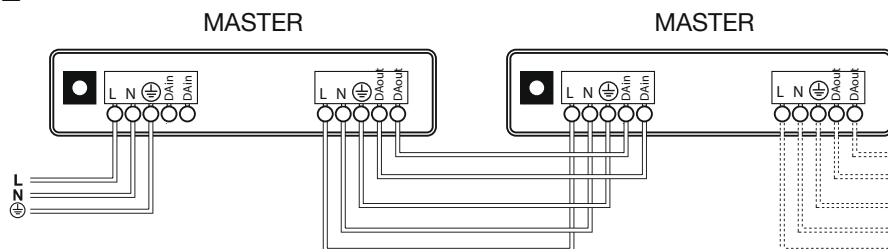
Legenda

1 RS PRO 5800 LED Sensor

1



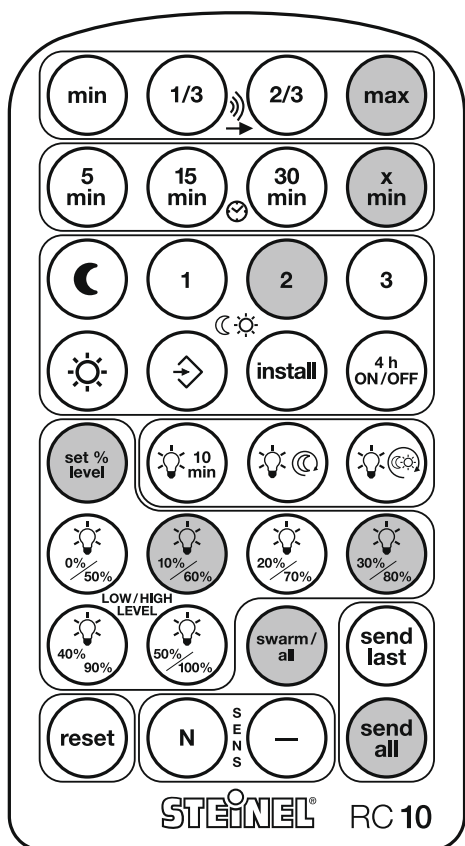
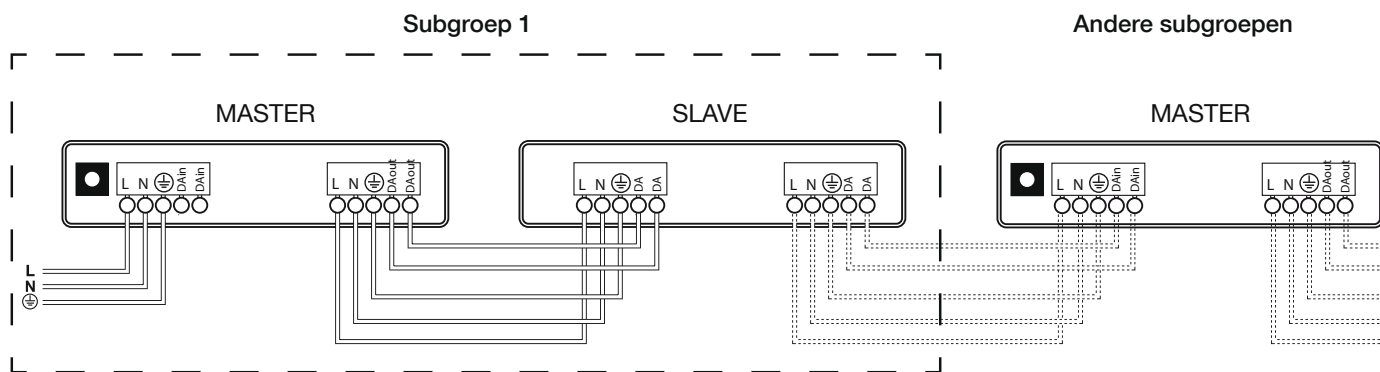
2



Legenda

- 1 Koppelbaar als groep (maximaal 15 Slave-lampen per subgroep)
- 2 Master-Master-verbinding
- 3 Master-Slave-verbinding

3



Optionele instelling via afstandsbediening RC 10

Met de nieuwe functie Remote Group Setting kunt u de lampen op simpele wijze instellen. Via de afstandsbediening kunnen alle instellingen naar alle andere armaturen worden gezonden.

- Reikwijdte = max.
- Nalooptijd = 2 min. (2 x toets "x min" indrukken)
- Schemerinstelling = 2 (norm 75 lux op rijwegen)
- Basislichtsterkte = 10%
- Hoofdverlichting = 80% (voor parkeergarage)
- Zwermfunctie = aan
- Instellingen naar alle lampen zenden (functie Remote Group Setting)

Productvarianten

- RS PRO 5800 LED (40 watt, 4600 lumen)
- RS PRO 5850 LED (52 watt, 5820 lumen)

Gebruik onze gratis planningservice met PROLog, DIALux en Relux.

Telefoon +31 499 57 18 10
Fax +31 499 57 57 95
E-mail projecten@steinel.nl