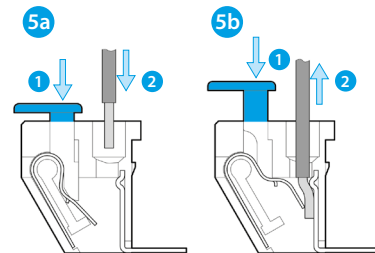




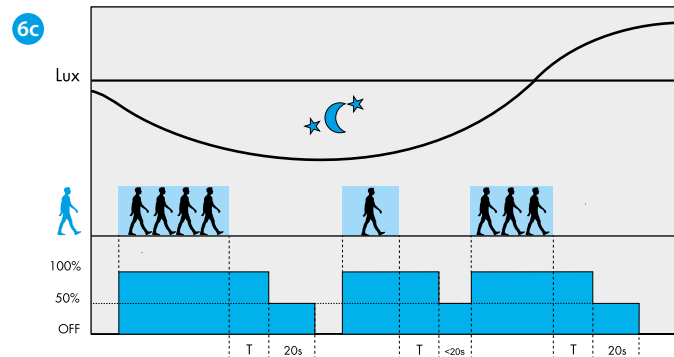
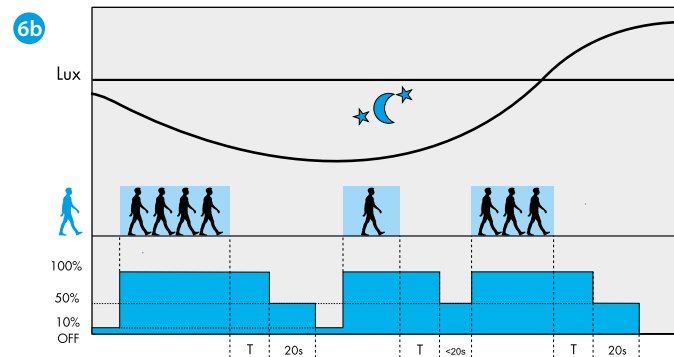
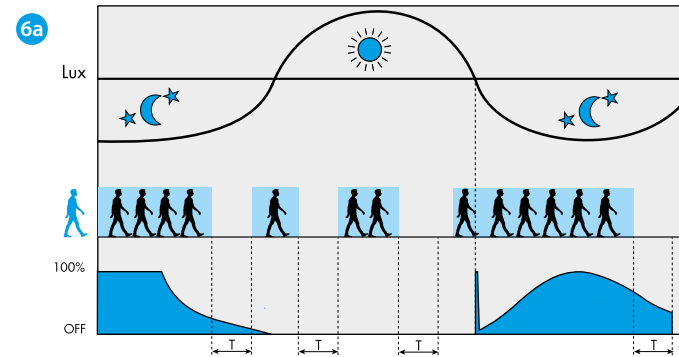
18.5D

|                           |                                              |
|---------------------------|----------------------------------------------|
| EN 60669-1 / EN 60669-2-1 |                                              |
|                           | <b>18.5D.8.230.0000</b>                      |
|                           | U <sub>N</sub> (110...230)V AC (50/60 Hz)/DC |
|                           | U <sub>min</sub> 96 V AC/DC                  |
|                           | U <sub>max</sub> 253 V AC/DC                 |
| <b>OUT</b>                | DALI (EN 62386)                              |
|                           | Max 8 DALI ECG (Electronic Control Gear)     |
|                           | (-10...+50)°C                                |
|                           | IP40                                         |

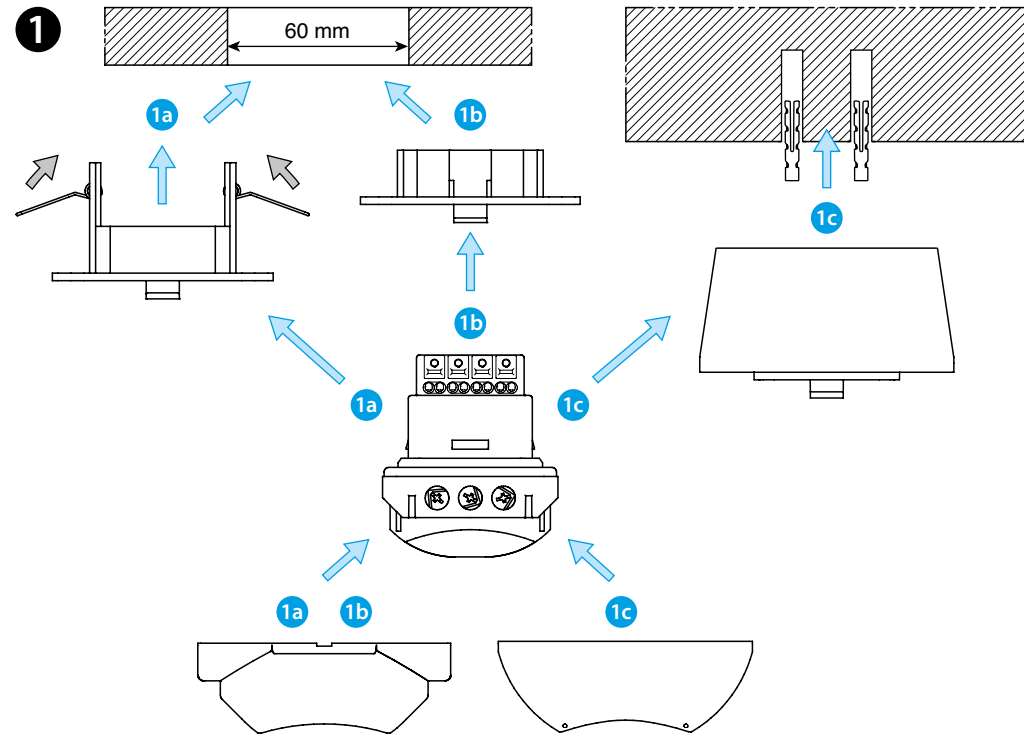
5



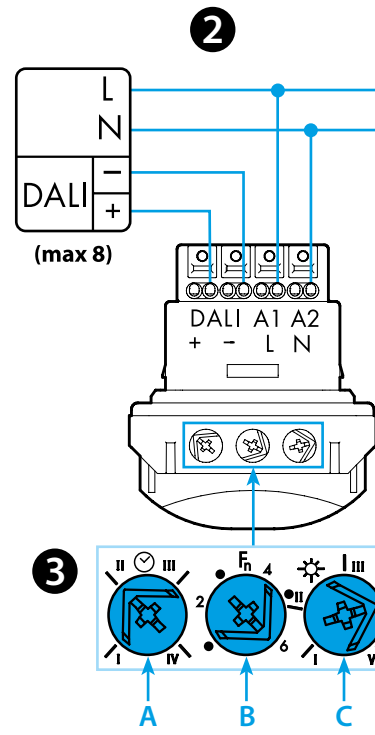
6



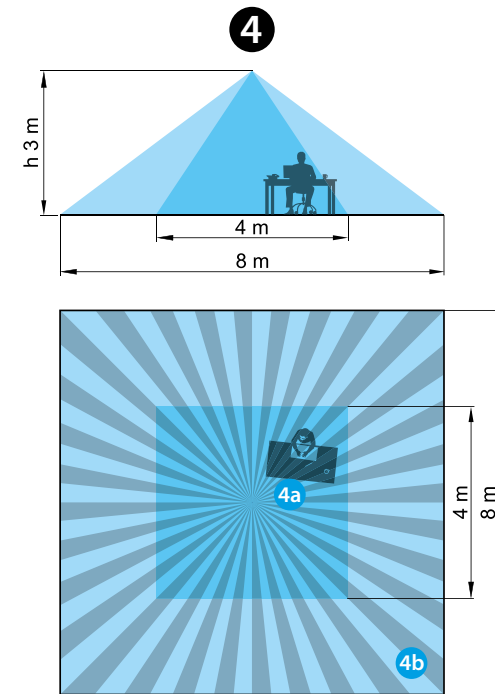
1



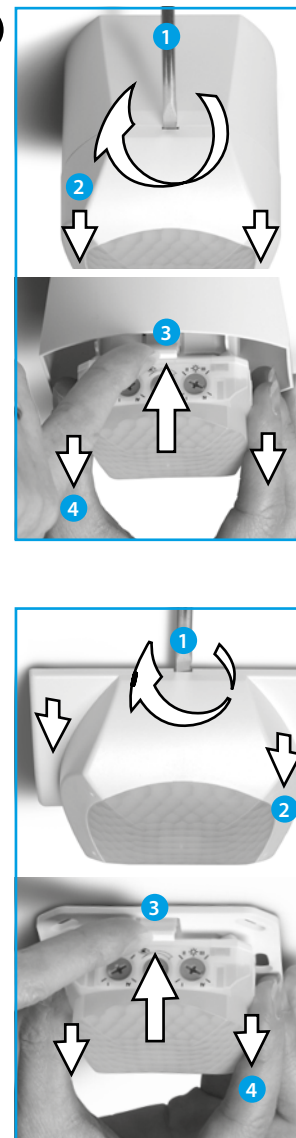
2



4



7



## NEDERLANDS

### 18.5D PIR BEWEGINGS- EN AANWEZIGHEIDSMELDER MET DALI

#### 1 INSTALLATIE

- 1a Inbouwmontage in holle plafonds
- 1b Inbouwmontage
- 1c Opbouwmontage

#### 2 AANSLUITSCHEMA

DALI besturingsinterface, maximaal 8 DALI ECG

#### 3 INSTELLINGEN

- A: instelling uitschakelvertraging  
(I = 10 s / II = 5 min / III = 15 min / IV = 35 min)
- B: Functiekeuze:
  - 1 Daglicht-gekoppeld constant lichtniveau besturing met minimale PIR gevoeligheid
  - 2 Daglicht-gekoppeld constant lichtniveau besturing met maximale PIR gevoeligheid
  - 3 Aan/Uit besturing met (50%) vroegtijdige waarschuwing en (10%) lichtniveau met minimale PIR gevoeligheid
  - 4 Aan/Uit besturing met (50%) vroegtijdige waarschuwing en (10%) lichtniveau met maximale PIR gevoeligheid
  - 5 Aan / Uit besturing met (50%) vroegtijdige waarschuwing en verlichting Uit met minimale PIR gevoeligheid
  - 6 Aan/Uit besturing met (50%) vroegtijdige waarschuwing en verlichting Uit met maximale PIR gevoeligheid
- C Omgevingslicht interventie drempel / constant lichtniveau instelling
  - I. < 20 lx
  - II. circa 100 lx
  - III. circa 300 lx
  - IV. circa 800 lx
  - V. ∞ lx

#### 4 DETECTIEGEBIED

- Twee detectiegebieden (op 3 m hoogte):
- 4a Aanwezigheid (minimale bewegingen): (4x4)m
- 4b Beweging: (8x8)m

#### 5 PUSH-IN KLEMVERBINDING

- 5a Aansluiting – Massieve kern of met adereindhuls
- 5b Demontage

#### 6 WERKINGSVOORBEELDEN

- 6a Functie 1 of 2 – Licht uitgangsvermogen varieert om het gewenste lichtniveau te behouden ingesteld door 3 C
- 6b Functie 3 of 4 – Licht uitgang Aan met 100% vermogen – bij geen detectie binnen de uitschakelvertragingstijd, Licht uitgangsvermogen valt terug naar 50% gedurende 20 seconden en valt daarna terug naar 10%
- 6c Functie 5 of 6 – Licht uitgang Aan met 100 % vermogen – bij geen detectie binnen de uitschakelvertragingstijd, Licht uitgangsvermogen valt terug naar 50% gedurende 20 seconden en valt daarna terug naar 0%

#### 7 DEMONTAGE