



# OPUS Smart Motion Sensor Plus

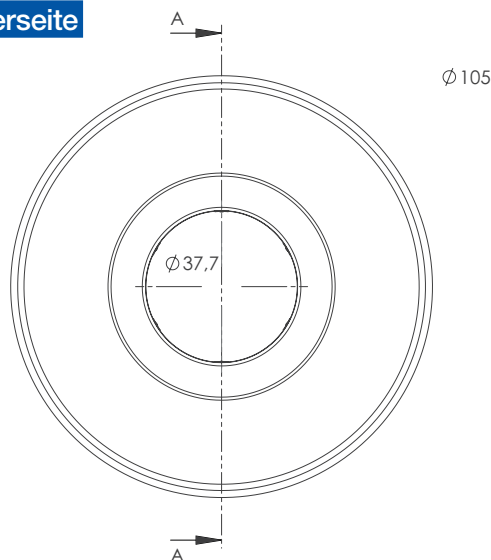
## Bewegungsmelder mit Helligkeitserkennung

### BESCHREIBUNG

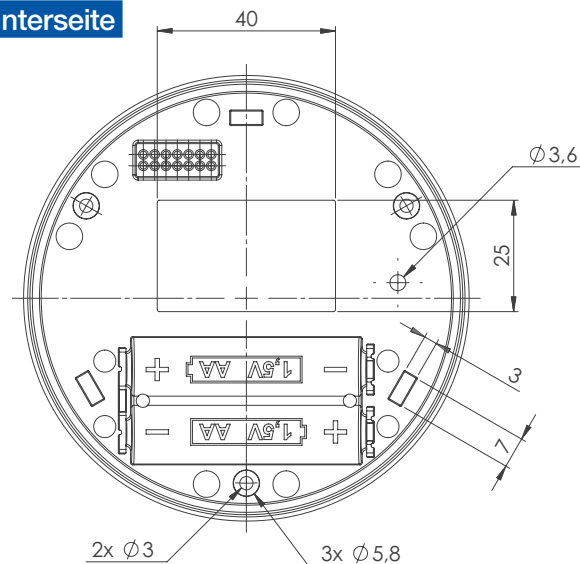
- intelligenter Bewegungsmelder zur Erkennung von Anwesenheit und verzögerungsfreier Zustandsmeldung an eine Gegenstelle
- mit jeder Anwesenheitserkennung und bei relevanter Änderung der Umgebungshelligkeit, misst der Sensor den Helligkeitswert und sendet diesen ebenfalls an seine Gegenstelle; wird eine Minute keine Bewegung erkannt, sendet der Sensor keine Anwesenheit mehr
- geeignet für anwesenheitsorientierte Beleuchtungsszenarien
- freie Positionierung an Decke oder Wand im Innenbereich
- mit QR-Code zur einfachen Konfiguration mit dem OPUS Smart Home Gateway oder OPUS IQ DOT



**Oberseite**



**Unterseite**



## TECHNISCHE DATEN

| Artikelnummer                               | 563.1051                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Erfassungswinkel                            | 360° horizontal, 120° vertikal                                                                                                                                              |
| Erfassungsreichweite                        | max. 9 m frontal bzw. 5,2 m bei der optimalen Montagehöhe von 2,6 m                                                                                                         |
| Empfindlichkeit                             | 4 Stufen, manuell konfigurierbar                                                                                                                                            |
| Messbereich und Meldung "Helligkeit"        | Messbereich: von 0 lx bis 1.000 lx, Auflösung von 1 lx, Helligkeitsänderung für Meldung: kleiner -50 % oder größer +100 % vom Letztwert sowie zugleich Änderung größer 5 lx |
| Meldung und Sendezyklus "Anwesenheit"       | sofort mit Bewegungserkennung, alle 110 Sekunden oder alle 20 Minuten, manuell konfigurierbar                                                                               |
| Meldung und Sendezyklus "keine Anwesenheit" | nach 60 Sekunden ohne Bewegungserkennung, alle 20 Minuten                                                                                                                   |
| Zyklisches SIGNAL Telegramm                 | mindestens 3 x innerhalb von 24 Stunden                                                                                                                                     |
| Abmessungen (Ø x H)                         | 104 x 32 mm                                                                                                                                                                 |
| Stromversorgung                             | 2 x AA-Batterie (im Lieferumfang enthalten), Lebensdauer ca. 7 Jahre                                                                                                        |
| Montage                                     | Aufputz an Decke oder Wand, optimale Montagehöhe von 2,6 m                                                                                                                  |
| Befestigungsart                             | Kleb-/Schraubbefestigung                                                                                                                                                    |
| EnOcean-Funk                                | 868,3 MHz ASK max. 10 mW                                                                                                                                                    |
| Umgebungsbedingungen                        | von -10 °C bis +50 °C, max. 98 % rH, nicht kondensierend                                                                                                                    |
| Schutzart                                   | IP30                                                                                                                                                                        |

## WEITERE AUSFÜHRUNGEN



Art. Nr. 563.053

### OPUS Smart Motion Sensor AAL

Intelligenter Anwesenheitssensor zur Erkennung und Übertragung von Inaktivität und Hilflosigkeit, insbesondere im Ambient Assisted Living-Bereich.



Art. Nr. 563.1052

### OPUS Smart Motion Sensor Plus TF

Intelligenter Bewegungsmelder zur Erkennung und Übertragung eines Anwesenheitsstatus sowie Helligkeitswerten, Temperatur und Luftfeuchte.