

## OPUS Easy Start Licht Anwesenheitsorientierte Beleuchtung polarweiß

“**OPUS Easy Start Licht**” ist die vorkonfigurierte und einbaufertige Paketlösung zur smarten, anwesenheitsorientierten Lichtsteuerung. Das Paket besteht aus dem Unterputz-Lichtschalter OPUS BRiDGE 1 Kanal und einem intelligenten Bewegungsmelder, dem “OPUS Smart Motion Sensor Plus”.

Die konventionelle Bauform des OPUS BRiDGE 1 Kanals ermöglicht den unkomplizierten Einbau in jede gängige Unterputzdose. Der OPUS Smart Motion Sensor wird an der Wand oder Decke angebracht und schaltet das Licht ein, sobald er Bewegung wahrnimmt.

Einbaufertig vorkonfiguriert:

**Auspacken – einbauen lassen – fertig!**

Als Unterputz-Lichtschalter im OPUS Kubus Design mit Flächenwippe vorkonfektioniert.

### HINWEIS:

Die Installation darf ausschließlich von einer Elektrofachkraft vorgenommen werden.

### Voreingestellte Werte:

Helligkeitsschwellwert 100 lx, 3 Minuten Nachlaufzeit nach Bewegungserkennung, optische Abschaltvorwarnung deaktiviert.

Teil der OPUS greenNet Produktfamilie: Einfach. Smart. Für alle.

Komponenten im Paket:

1x OPUS BRiDGE 1 Kanal // 1x OPUS Smart Motion Sensor Plus // 1x OPUS KUBUS Rahmen // 1x OPUS Flächenwippe



# OPUS BRIDGE 1 Kanal Licht

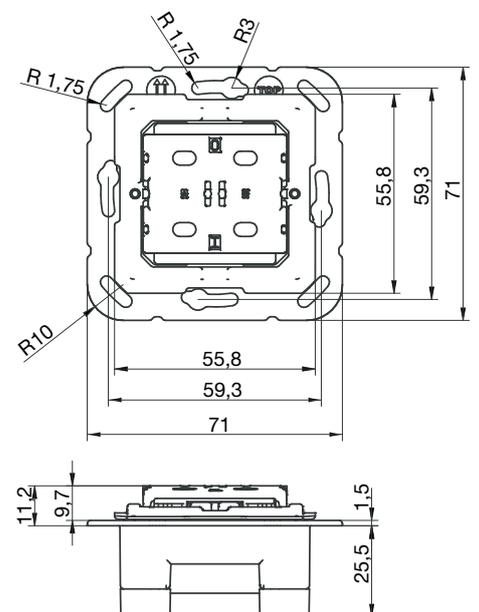
## PRODUKTBESCHREIBUNG

Legen Sie das Fundament für das OPUS Smart Home sowohl im Neubau als auch im Bestandsgebäude: Die OPUS BRIDGE ist ein elektronischer Lichtschalter mit integriertem EnOcean-Funkmodul und die Basis für die intelligente Gebäudevernetzung. Herkömmlich installiert, wird die OPUS BRIDGE einfach an 230 V angeschlossen und kann anschließend über Funk mit Sensoren verbunden werden. In Verbindung mit dem OPUS Smart Home Gateway ist die OPUS BRIDGE außerdem, zum Beispiel mit Apple HomeKit und Amazon Alexa kompatibel. Steuern Sie Ihre Beleuchtung einfach über das mobile Endgerät Ihrer Wahl - von Zuhause, unterwegs und per Sprachsteuerung.

- elektronischer 1-Kanal Unterputz-Schalter mit EnOcean-Funkmodul
- geeignet für die Beleuchtungssteuerung eines Lichtstromkreises
- SmartHome ready-Technologie: Zukunftssichere Gebäudeinstallationstechnik, jederzeit erweiterbar
- Renovierungsfrei nachrüstbar: Alter Schalter raus – OPUS BRIDGE Schalter rein – fertig!
- integrierbar in alle gängigen 55er-Schalterprogramme
- Apple HomeKit- und Amazon Alexa-fähig in Verbindung mit OPUS Smart Home Gateway (Art. Nr. 563.075-C)
- vernetzbar mit bis zu 14 OPUS Komponenten, Repeater-Funktion Level 1 und 2 (ohne Filterfunktion)

## TECHNISCHE DATEN

<b>ARTIKELNUMMER</b>	<b>563.010-C</b>
<b>Spannung</b>	230 V~ 50 / 60 Hz
<b>Schaltleistung</b>	5 A, Einschaltstrom max. 80 A
<b>Anschlussklemmen</b>	1,5 mm <sup>2</sup> starrer Draht
<b>Schutzart</b>	IP30
<b>Montage</b>	Unterputz, Bauhöhe ~25 mm
<b>EnOcean Funk</b>	Frequenz: 868,3 MHz Reichweite: ca. 30 m im Gebäude bidirektional
<b>Umgebungsbedingungen</b>	-10°C ... +50 °C, max. 85% rH, nicht kondensierend



Lieferumfang: OPUS BRIDGE inkl. Rahmenhalteplatte, Abdeckrahmen & Wippe (Farbe: polarweiß-seidenglanz, ähnlich RAL 9016).

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr und Anspruch auf Vollständigkeit.



## OPUS Smart Motion Sensor Plus

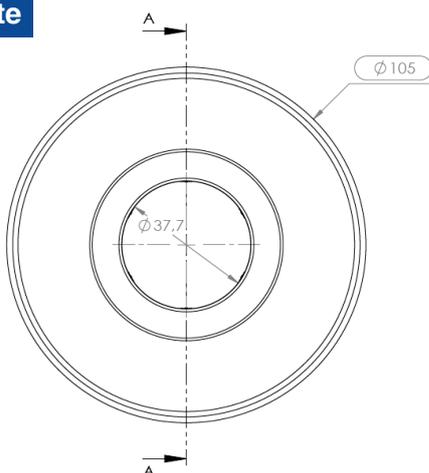
### Bewegungsmelder mit Helligkeitserkennung

#### BESCHREIBUNG

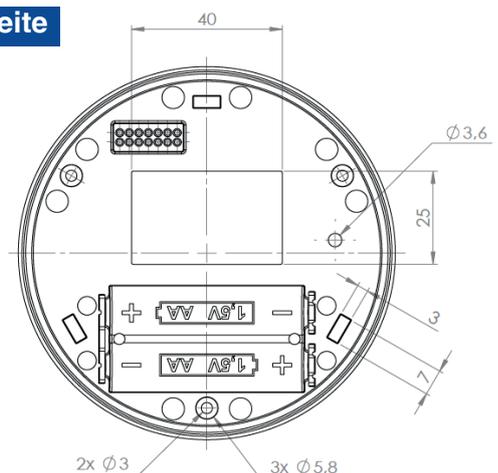
- intelligenter Bewegungsmelder; erkennt mittels eines PIR-Sensors Temperaturänderungen von bewegten, warmen Objekten; dies kann zur Erkennung von Anwesenheit genutzt werden.
- bei Erkennung von Bewegung erfolgt eine verzögerungsfreie Zustandsmeldung an eine Gegenstelle
- mit jeder Erkennung von Bewegung und bei relevanter Änderung der Umgebungshelligkeit, misst der Sensor den Helligkeitswert und sendet diesen ebenfalls an seine Gegenstelle
- freie Positionierung an Decke oder Wand im Innenbereich (Erfassungswinkel des PIR-Sensors beachten)
- mit QR-Code zur einfachen Konfiguration mit dem OPUS Smart Home Gateway oder OPUS IQ DOT



Oberseite



Unterseite



## TECHNISCHE DATEN

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