

## Sensotec LED ohne Fernbedienung



| Spezifikation                                                                                               | Bestell-Nr. | VE | EUR/Stück o. MWSt. | PS | EAN           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|--------------------|----|---------------|
|  Cremeweiß glänzend        | 2378 01     | 1  | 237,56             | 02 | 4010337014522 |
|  Reinweiß glänzend       | 2378 03     | 1  | 237,56             | 02 | 4010337014539 |
|  Reinweiß seidenmatt     | 2378 27     | 1  | 237,56             | 02 | 4010337014553 |
|  Anthrazit               | 2378 28     | 1  | 241,92             | 02 | 4010337014560 |
|  Farbe Alu (lackiert)    | 2378 26     | 1  | 244,82             | 02 | 4010337014546 |
|  Schwarz matt (lackiert) | 2378 005    | 1  | 244,82             | 02 | 4010337037729 |

Die Erfassung nutzt den Dopplereffekt, ähnlich der Geschwindigkeitsmessung im Straßenverkehr. Die Bewegungserfassung kann auch durch nicht abschirmende Materialien erfolgen. So könnten z. B. Toilettenanlagen mit einem einzigen Sensotec abgedeckt werden.

## Merkmale

- Berührungsloses Schalten verhindert Verschmutzung. Eine Kontaminierung durch Viren und Bakterien durch Benutzende wird dadurch ausgeschlossen.
- Die Erfassung im Nah- und Fernbereich ist Abhängig von der Reflexionsfläche, der Geschwindigkeit und Art des Objekts (Person, Tier, Gegenstand usw.).
- Metallrahmen beeinflussen den Erfassungsbereich.
- Erweiterung des Erfassungsbereichs durch Nebenstellen.
- Nebenstellenbedienung mit Wipptaster.
- Benötigt eine IR-Fernbedienung zur Inbetriebnahme und Einstellen verschiedener Funktionen.
- Individueller Helligkeitswert und Nachlaufzeit möglich (Teach-Funktion).
- Empfindlichkeit der Fernerfassung ist einstellbar.
- Montage in tiefe Gerätedose.

Abbildungen sind ähnlich und können vom Original abweichen.  
Erfüllt die Vorgaben der Richtlinie VDI 4500 Blatt 3.  
Preise gültig für Deutschland mit Preisstand 11/25.

- Der Sensotec LED ist ein aktiver Bewegungsmelder. Er erfasst temperaturunabhängig Bewegungen im Erfassungsbereich und schaltet die LED-Orientierungsleuchte, abhängig von der Umgebungshelligkeit, ein.
- Bewegung im Nahbereich schaltet z. B. die Raumbeleuchtung ein.
- Einschalthelligkeit der LED-Orientierungsleuchte einstellbar.

---

## Technische Daten

|                                |                             |
|--------------------------------|-----------------------------|
| Spannungsversorgung:           | AC 230/240 V~               |
| Netzfrequenz:                  | 50/60 Hz                    |
| Umgebungstemperatur:           | 0 °C bis 50 °C              |
| Montagehöhe:                   | 1,10 m                      |
| Erfassungsbereich nach vorne   |                             |
| - Nahbereich:                  | ca. 5 cm                    |
| - Fernbereich:                 | ca. 6 m                     |
| Reichweite zu jeder Seite      |                             |
| - Fernbereich:                 | ca. 2 m                     |
| Helligkeit:                    | 10 bis 1000 lx              |
| Nachlaufzeit:                  | 1 s bis 60 min              |
| Anschluss Schraubklemmen       |                             |
| - Eindrätig:                   | 1,5 bis 2,5 mm <sup>2</sup> |
| - feindrätig mit Aderendhülse: | 1,5 bis 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Anschlussleistung              |                             |
| - Glühlampen:                  | 400 W                       |
| - HV-Halogen:                  | 400 W                       |
| - Tronic-Trafo:                | 400 W                       |
| - LED-Lampen:                  | 100 W                       |
| Einbautiefe:                   | 33 mm                       |

---

## Hinweise

- Zur Inbetriebnahme und zum Einstellen verschiedener Funktionen ist eine IR-Fernbedienung erforderlich.
-