

# Hallway

COM1 - Deckeneinbau  
 EAN 4007841 086497  
 Art.-Nr. 086497



Max. 25 x 3 m

2000 W

2000 W Max. (LED-fähig)



IP20



2 - 2000 Lux



10 Sek - 60 Min



2 - 4 m

iQ

iQ-mode

Teach

Teach mode



Vernetzbar via  
Bluetooth

5 years

Herstellergarantie  
steinel.de/garantie

## Funktionsbeschreibung

Der klügere Gangsensor weiß mehr. Perfekte radiale Erfassung bis 25 m – ideal für lange Gänge und Flure. Reichweite in beide Richtungen anpassbar. Zeitgemäßes Control PRO II-Design. Ausgestattet mit Bluetooth-Technologie. Schnittstellen für COM1, COM2, DALI-2 APC, DALI-2 IPD, KNX, IP und BT IPD (Slave).

## Technische Daten

|                         |                           |
|-------------------------|---------------------------|
| Abmessungen (L x B x H) | 105 x 103 x 103 mm        |
| Mit Bewegungsmelder     | Ja                        |
| Herstellergarantie      | 5 Jahre                   |
| Einstellungen via       | Connect Bluetooth Mesh    |
| Mit Fernbedienung       | Nein                      |
| Variante                | COM1 - Deckeneinbau       |
| VPE1, EAN               | 4007841086497             |
| Ausführung              | Präsenzmelder             |
| Anwendung, Ort          | Innenbereich              |
| Anwendung, Raum         | Innenbereich, Flur / Gang |
| Farbe                   | Weiß                      |
| Farbe, RAL              | 9003                      |
| Inkl. Eckwandhalter     | Nein                      |
| Montageort              | Decke                     |
| Montageart              | Deckeneinbau, Decke       |
| Schutzart               | IP20                      |
| Umgebungstemperatur     | von -20 bis 50 °C         |

|                              |                                                                                |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Montagehöhe                  | 2 – 4 m                                                                        |
| Montagehöhe max              | 4,00 m                                                                         |
| optimale Montagehöhe         | 2,8 m                                                                          |
| HF-Technik                   | 5,8 GHz                                                                        |
| Erfassung                    | ggf. durch Glas, Holz und Leichtbauwände                                       |
| Erfassungswinkel             | Gang, 360 °                                                                    |
| Öffnungswinkel               | 160 °                                                                          |
| Unterkriechschutz            | Ja                                                                             |
| segmentweise Ausblendung     | Nein                                                                           |
| Elektronische Skalierbarkeit | Ja                                                                             |
| Mechanische Skalierbarkeit   | Nein                                                                           |
| Reichweite Radial            | 25 x 3 m (75 m <sup>2</sup> )                                                  |
| Reichweite Tangential        | 25 x 3 m (75 m <sup>2</sup> )                                                  |
| Sendeleistung                | < 1 mW                                                                         |
| Funktionen                   | Gruppenparametrierung, Halb- / Vollautomatik, Lichtszene, Manuell ON / ON-OFF, |

# Hallway

COM1 - Deckeneinbau  
EAN 4007841 086497  
Art.-Nr. 086497



## Technische Daten

|                                               |                           |                             |                                               |
|-----------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------|
| Werkstoff                                     | Kunststoff                |                             | Nachbargruppenfunktion, Normal- / Testbetrieb |
| Netzanschluss                                 | 220 – 240 V / 50 – 60 Hz  | Dämmerungseinstellung       | 2 – 2000 lx                                   |
| Schaltausgang 1, Ohmsch                       | 2000 W                    | Zeiteinstellung             | 10 s – 60 Min.                                |
| Schaltausgang 1, Anzahl LED/Leuchtstofflampen | 8 stk.                    | Grundlichtfunktion          | Nein                                          |
| Schaltausgang 1, Potenzialfrei                | Nein                      | Hauptlicht einstellbar      | Ja                                            |
| Schaltausgang 1, Niedervolt Halogenlampen     | 2000 VA                   | Dämmerungseinstellung Teach | Ja                                            |
| Eigenverbrauch                                | 1 W                       | Konstantlichtregelung       | Nein                                          |
| Technologie, Sensoren                         | Hochfrequenz, Lichtsensor | Vernetzung                  | Ja                                            |
|                                               |                           | Vernetzung via              | Bluetooth Mesh                                |
|                                               |                           | Produkt Kategorie           | Präsenzmelder                                 |

# Hallway

COM1 - Deckeneinbau  
EAN 4007841 086497  
Art.-Nr. 086497

## Sensorerfassungsbereich



Mögliche Montagehöhe: 2,00 m – 4,00 m  
Orange: radial und tangential

## Maßzeichnung



## Schaltplan Master

