

## HF 360-2

COM2 - Unterputz  
 EAN 4007841 086794  
 Art.-Nr. 086794



Hochfrequenz  
Sensor 360°



Max. Ø 12 m

2000 W

2000 W Max. (LED-  
fähig)



IP20



Montagehöhe max. 4  
m



2 - 2000 Lux



10 Sek - 60 Min

iQ

iQ-mode

Teach

Teach mode



Energie sparen

## Funktionsbeschreibung

Smarter Überwachungsprofi. Der HF 360-2 aus der neuen Control PRO 2 Serie. Moderne Optik und intelligente 360° HF-Sensortechnik – ideal für Treppenhäuser und WCs mit Kabinen. Per Bluetooth bequem einstell- und vernetzbar. Schnittstellen: COM1, COM2, DALI-2 APC, DALI-2 IPD, KNX, IP und BT IPD (Slave). Montagehöhe bis 4 m. Reichweite: 12 m.

## Technische Daten

|                         |                                                                                      |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Abmessungen (L x B x H) | 61 x 103 x 103 mm                                                                    |
| Mit Bewegungsmelder     | Ja                                                                                   |
| Herstellergarantie      | 5 Jahre                                                                              |
| Einstellungen via       | Bluetooth Mesh                                                                       |
| Mit Fernbedienung       | Nein                                                                                 |
| Variante                | COM2 - Unterputz                                                                     |
| VPE1, EAN               | 4007841086794                                                                        |
| Ausführung              | Präsenzmelder                                                                        |
| Anwendung, Ort          | Innenbereich                                                                         |
| Anwendung, Raum         | Funktionsraum / Nebenraum,<br>Teeküche, Treppenhaus, WC /<br>Waschraum, Innenbereich |
| Farbe                   | Weiß                                                                                 |
| Farbe, RAL              | 9003                                                                                 |
| Inkl. Eckwandhalter     | Nein                                                                                 |
| Montageort              | Decke                                                                                |
| Montageart              | Unterputz, Decke                                                                     |
| Schutzart               | IP20                                                                                 |

|                              |                                                               |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Technologie, Sensoren        | Hochfrequenz, Lichtsensor                                     |
| Montagehöhe                  | 2,5 – 4 m                                                     |
| Montagehöhe max              | 4,00 m                                                        |
| optimale Montagehöhe         | 2,8 m                                                         |
| HF-Technik                   | 5,8 GHz                                                       |
| Erfassung                    | ggf. durch Glas, Holz und<br>Leichtbauwände                   |
| Erfassungswinkel             | 360 °                                                         |
| Öffnungswinkel               | 160 °                                                         |
| Unterkriechschutz            | Ja                                                            |
| segmentweise Ausblendung     | Nein                                                          |
| Elektronische Skalierbarkeit | Ja                                                            |
| Mechanische Skalierbarkeit   | Nein                                                          |
| Reichweite Radial            | Ø 12 m (113 m²)                                               |
| Reichweite Tangential        | Ø 12 m (113 m²)                                               |
| Sendeleistung                | < 1 mW                                                        |
| Funktionen                   | Gruppenparametrierung, Halb- /<br>Vollautomatik, Master/Slave |

# HF 360-2

COM2 - Unterputz  
EAN 4007841 086794  
Art.-Nr. 086794



## Technische Daten

|                                                   |                          |                                                                                                             |                             |                |
|---------------------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------|
| Umgebungstemperatur                               | von -25 bis 50 °C        | Übersteuerung,<br>Nachbargruppenfunktion, Normal- /<br>Testbetrieb, Präsenzfunktion, Manuell<br>ON / ON-OFF |                             |                |
| Werkstoff                                         | Kunststoff               |                                                                                                             |                             |                |
| Netzanschluss                                     | 220 – 240 V / 50 – 60 Hz |                                                                                                             |                             |                |
| Schaltausgang 1, Ohmsch                           | 20000 W                  |                                                                                                             | Dämmerungseinstellung       | 2 – 2000 lx    |
| Schaltausgang 1, Anzahl LED/<br>Leuchtstofflampen | 8 stk.                   |                                                                                                             | Zeiteinstellung             | 10 s – 60 Min. |
| Schaltausgang 1, Potenzialfrei                    | Nein                     |                                                                                                             | Grundlichtfunktion          | Nein           |
| Schaltausgang 2, Ohmsch                           | 230 W                    |                                                                                                             | Hauptlicht einstellbar      | Nein           |
| Schaltausgang 2, Potenzialfrei                    | Ja                       |                                                                                                             | Dämmerungseinstellung Teach | Ja             |
| Schaltausgang 1, Niedervolt<br>Halogenlampen      | 1000 VA                  |                                                                                                             | Konstantlichtregelung       | Nein           |
| Eigenverbrauch                                    | 0,7 W                    | Vernetzung                                                                                                  | Ja                          |                |
|                                                   |                          | Vernetzung via                                                                                              | Bluetooth Mesh              |                |
|                                                   |                          | Produkt Kategorie                                                                                           | Präsenzmelder               |                |

# HF 360-2

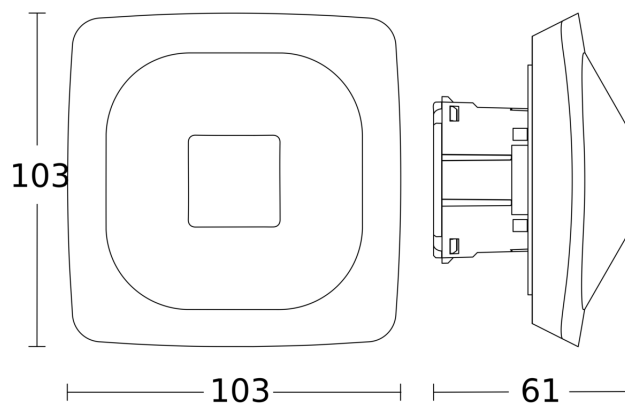
COM2 - Unterputz  
EAN 4007841 086794  
Art.-Nr. 086794

## Sensorerfassungsbereich



Mögliche Montagehöhe: 2,50 m - 4,00 m  
Orange: radial und tangential

## Maßzeichnung



## Schaltplan 1

