

# HF 360-2

DALI-2 APC - Unterputz  
EAN 4007841 086596  
Art.-Nr. 086596

Hochfrequenz  
Sensor 360°

Max. Ø 12 m



IP20

Montagehöhe max. 4  
m

2 - 2000 Lux



10 Sek - 60 Min

iQ

Teach

Application  
ControllerPlastikfreie  
Verpackung

## 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  | optimale Montagehöhe         | 2,8 m   |
| Herstellergarantie      | 5 Jahre  | HF-Technik                   | 5,8 GHz   |
| Einstellungen via       | Bluetooth Mesh   | Erfassung                    | ggf. durch Glas, Holz und Leichtbauwände  |
| Mit Fernbedienung       | Nein   | Erfassungswinkel             | 360 °   |
| Variante                | DALI-2 APC - Unterputz   | Öffnungswinkel               | 160 °   |
| VPE1, EAN               | 4007841086596  | Unterkriechschutz            | Ja  |
| Ausführung              | Präsenzmelder  | segmentweise Ausblendung     | Nein  |
| Anwendung, Ort          | Innenbereich   | Elektronische Skalierbarkeit | Ja  |
| Anwendung, Raum         | Funktionsraum / Nebenraum, Teeküche, Treppenhaus, WC / Waschraum, Innenbereich | Mechanische Skalierbarkeit   | Nein  |
| Farbe                   | Weiß   | Reichweite Radial            | Ø 12 m (113 m <sup>2</sup> )  |
| Farbe, RAL              | 9003   | Reichweite Tangential        | Ø 12 m (113 m <sup>2</sup> )  |
| Inkl. Eckwandhalter     | Nein   | Sendeleistung                | < 1 mW  |
| Montageort              | Decke  | Funktionen                   | Halb- / Vollautomatik, Konstantlichtregelung, Lichtszene, Master/Slave Übersteuerung, Nachbargruppenfunktion, TouchDIM-Funktion |
| Montageart              | Unterputz, Decke   | Dämmerungseinstellung        | 2 – 2000 lx   |
| Schutzart               | IP20   |                              |   |
| Umgebungstemperatur     | von -25 bis 50 °C  |                              |   |

**HF 360-2**

DALI-2 APC - Unterputz  
EAN 4007841 086596  
Art.-Nr. 086596

**Technische Daten**

|                            |                                     |
|----------------------------|-------------------------------------|
| Werkstoff                  | Kunststoff                          |
| Netzanschluss              | 220 – 240 V / 50 – 60 Hz            |
| Versorgungsspannung Detail | max. 64 Teilnehmer                  |
| Steuerausgang, Dali        | Addressable/Broadcast 64 EVG's      |
| Technologie, Sensoren      | Hochfrequenz,<br>Dämmerungsschalter |
| Montagehöhe                | 2,5 – 4 m                           |
| Montagehöhe max            | 4,00 m                              |

|                             |                                  |
|-----------------------------|----------------------------------|
| Zeiteinstellung             | 30 s – 60 Min.                   |
| Grundlichtfunktion          | Ja                               |
| Grundlichtfunktion Zeit     | 10 Min., ganzer Tag, Ganze Nacht |
| Hauptlicht einstellbar      | Ja                               |
| Dämmerungseinstellung Teach | Ja                               |
| Konstantlichtregelung       | Ja                               |
| Vernetzung                  | Ja                               |
| Vernetzung via              | Bluetooth Mesh                   |
| Produkt Kategorie           | Präsenzmelder                    |

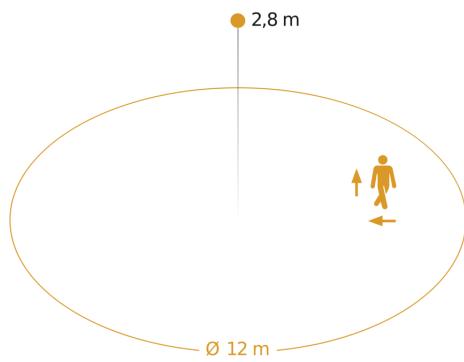
**Optionale Systemkomponenten**

|                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| EAN 4007841 082123 | Tasterkoppler PC4-DALI-2    |
| EAN 4007841 082109 | Relais REL5A-DALI-2         |
| EAN 4007841 084653 | Funktaster PB2-Bluetooth    |
| EAN 4007841 084660 | Funktaster PB4-Bluetooth    |
| EAN 4007841 067342 | Tasterkoppler PC4-Bluetooth |
| EAN 4007841 067342 | Tasterkoppler PC4-Bluetooth |

# HF 360-2

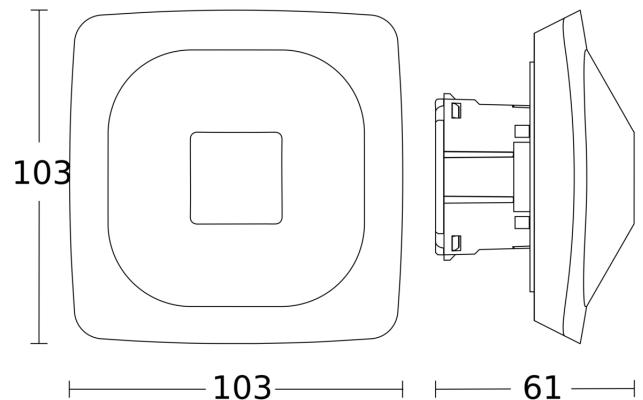
DALI-2 APC - Unterputz  
EAN 4007841 086596  
Art.-Nr. 086596

## Sensorerfassungsbereich

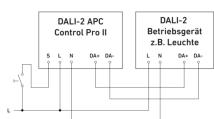


Mögliche Montagehöhe: 2,50 m - 4,00 m  
Orange: radial und tangential

## Maßzeichnung



## Schaltplan Master



## Schaltplan Master-Slave Vernetzung

