

# HF 360-2

V3.5 KNX - Deckeneinbau  
 EAN 4007841 086688  
 Art.-Nr. 086688



Hochfrequenz  
Sensor 360°



Max. Ø 12 m



KNX



IP20



Montagehöhe max. 4  
m



2 - 1000 Lux



5 Sek - 60 Min



Temperatur



Luftfeuchte



IQ-mode

## 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

Mit Bewegungsmelder	Ja
Herstellergarantie	5 Jahre
Einstellungen via	Bluetooth, Bus
Mit Fernbedienung	Nein
Variante	KNX - Deckeneinbau
VPE1, EAN	4007841086688
Ausführung	Präsenzmelder
Anwendung, Ort	Innenbereich
Anwendung, Raum	Funktionsraum / Nebenraum, Teeküche, Treppenhaus, WC / Waschraum, Innenbereich
Farbe	Weiß
Farbe, RAL	9003
Inkl. Eckwandhalter	Nein
Montageort	Decke
Montageart	Deckeneinbau, Decke
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	von -25 bis 50 °C

HF-Technik	5,8 GHz
Erfassung	ggf. durch Glas, Holz und Leichtbauwände
Erfassungswinkel	360 °
Öffnungswinkel	160 °
Unterkriechschutz	Ja
segmentweise Ausblendung	Nein
Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Reichweite Radial	Ø 12 m (113 m <sup>2</sup> )
Reichweite Tangential	Ø 12 m (113 m <sup>2</sup> )
Sendeleistung	< 1 mW
Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Zeiteinstellung	10 s – 1092 Min.
Grundlichtfunktion	Ja
Hauptlicht einstellbar	Ja
Dämmerungseinstellung Teach	Ja

# HF 360-2

V3.5 KNX - Deckeneinbau  
 EAN 4007841 086688  
 Art.-Nr. 086688



## Technische Daten

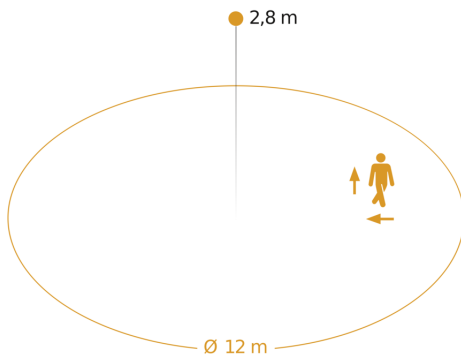
Werkstoff	Kunststoff
Netzanschluss	30 V
Versorgungsspannung Detail	KNX-Bus
Mit Busankopplung	Ja
Technologie, Sensoren	Hochfrequenz, Mischlichtmessung, Temperatur, Luftfeuchte
Montagehöhe	2,5 – 4 m
Montagehöhe max	4,00 m
optimale Montagehöhe	2,8 m

Konstantlichtregelung	Ja
KNX-Funktionen	Lichtausgang 4x, Konstantlichtregelung, Grundlichtfunktion, Dämmerungsschalter, Helligkeitswert, HLK-Ausgang, Temperatur-Ausgang, Luftfeuchte-Ausgang, Präsenz-Ausgang, Tag- / Nachtfunktion, Taupunkt, Behaglichkeit
Vernetzung	Ja
Vernetzung via	Bluetooth Mesh
Nennstrom	30 mA
KNX Medium	TP 256
KNX Secure	Nein
Produkt Kategorie	Präsenzmelder

# HF 360-2

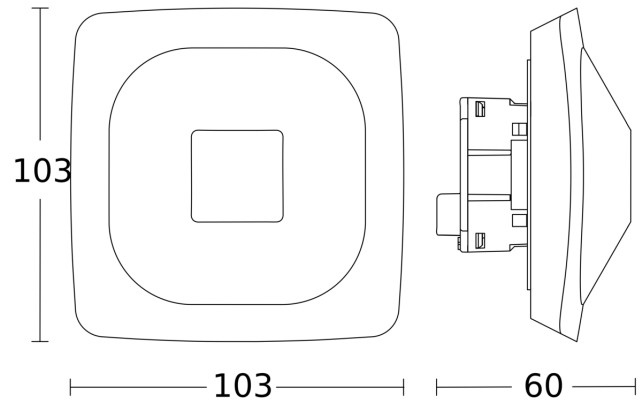
V3.5 KNX - Deckeneinbau  
EAN 4007841 086688  
Art.-Nr. 086688

## Sensorerfassungsbereich



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

## Maßzeichnung 1



## Maßzeichnung 2

