

## HPD3

IP - încastrat  
EAN 4007841 067304  
Nr. articol 067304



## Descrierea funcției

Senzori din viitor. Conceput pentru montarea în plafon, HPD3 recunoaște prezența persoanelor în încăpere, le numără și le localizează în cadrul zonelor de detectare flexibile. Senzorul optic HPD3 oferă posibilitatea de a măsura temperatura și umiditatea. Soluția ideală pentru utilizarea eficientă a spațiului și controlul iluminării, al încălzirii și al aerului condiționat, în funcție de necesități. Cu detector HF integrat și interfață IP. Conexiune IoT prin REST API, MQTT și BacNet. Disponibil în versiunea aparentă și încastrabilă.

## Specificații tehnice

Dimensiuni (Ø x H)	125 x 75 mm
Cu senzor de mișcare	Da
Garanția producătorului	5 ani
Setări prin	Connect Bluetooth Mesh, Web-Interface
Variante	IP - încastrat
UM1, EAN	4007841067304
Versiune	Detector de prezență
Aplicație, loc	Interior
Aplicație, încăpere	sală de lectură, sală de curs, birou deschis, sală de conferință / sală de ședință, facilități de producție, cameră de joacă, sală de mese / cantină, interior
Culoare	alb
Culoare, RAL	9016
Locul montării	tavan
Instalare	Montaj încastrat, tavan

Înălțime de montaj	2,30 – 5,00 m
Înălțimea de montaj max	5,00 m
Înălțimea optimă de montaj	2,8 m
Tehnologia HF	5,8 GHz
Unghi de detecție	110 °
Protecție sneak-by	Nu
Capacitatea de a masca segmente individuale	Da
Scalabil electronic	Da
Scalabil mecanic	Nu
Rază, radial	Senzor optic: Optischer Sensor: r = 10 m (Optischer Sensor: 96 m <sup>2</sup> )
Rază, tangențial	Senzor optic: Optischer Sensor: r = 10 m (Optischer Sensor: 96 m <sup>2</sup> )
Rază, prezență	Senzor optic: Optischer Sensor: r = 10 m (Optischer Sensor: 96 m <sup>2</sup> )
Rază, radial 2	Înălță frecvență: Hochfrequenz: r = 9 m (Hochfrequenz: 78 m <sup>2</sup> )

# HPD3

IP - încastrat  
 EAN 4007841 067304  
 Nr. articol 067304

## Specificații tehnice

Grad de protecție	IP20
Clasă de protecție	III
Temperatura ambientală	0 – 40 °C
Material	Plastic
Detaliile tensiunii de alimentare	PoE SELV pasiv, PoE standard (IEEE 802.3 af)
Tehnologie senzor 2	Înaltă frecvență
Tehnologie, senzori	Înaltă frecvență, Senzor de lumină, Temperatură, Umiditatea aerului, Senzor optic, VOC

Rază, tangențial 2	Înaltă frecvență: Hochfrequenz: r = 9 m (Hochfrequenz: 78 m <sup>2</sup> )
Puterea emițătorului	< 1 mW
Funcții	Senzor de mișcare, Senzor de lumină, Recensământul persoanelor, Funcția de prezență, Controlul luminii constante, Definiția zonei de capturare, Comunicare criptată
Funcție lumină de bază	Nu
Reglarea luminii principale	Nu
Setare crepuscul în mod TEACH	Nu
Interconectare prin	LAN, Bluetooth Mesh Connect

## Desen tehnic

