

## Optischer Sensor

# HPD2

KNX

EAN 4007841033200



## Funktionsbeschreibung

Erfasst Personen in 5 individuell einstellbaren Zonen! Weltweit einzigartiger optischer Sensor, erkennt und zählt sitzende und stehende Menschen in bis zu fünf präzise definierbaren Erfassungszonen. 110° Erfassungswinkel mit bis zu 10 m Reichweite bei einer maximalen Montagehöhe von 6m. Integrierte, hochmoderne Bilderkennung gleicht 150.000 Positivbilder und 7 Mio. Negativbilder in Echtzeit ab. Ideal für das Meeting-Room Management dank Erkennung der tatsächlichen Raumnutzung oder zum Feststellen von freien Büroarbeitsplätzen beim Flex-Desk-Management. KNX Schnittstelle mit Temperatur- und Luftfeuchtemessung, erhältlich über STEINEL Systems Partner.

## Technische Daten

Art des Zubehörs	Adapter
Abmessungen (L x B x H)	52 x 86 x 156 mm
Netzanschluss	21,0 – 30,0 V
Versorgungsspannung Detail	KNX-Bus, Zusatzspannung 18 - 57 V DC, 130 mA Busstrom
Sensortechnologie	Optischer Sensor
Anwendung, Ort	Innenbereich
Anwendung, Ort, Raum	Einzelbüro, Flur, Gang, Funktionsraum, Großraumbüro, Konferenzraum
Montageort	Wand
Montageart	Aufputz
Schaltzonen	5 Schaltzonen
Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Montagehöhe	2,30 – 6,00 m
optimale Montagehöhe	2,8 m
Erfassungswinkel	110 °
Öffnungswinkel	110 °
Reichweite Radial	r = 10 m (96 m <sup>2</sup> )
Reichweite Tangential	r = 10 m (96 m <sup>2</sup> )

Optischer Sensor

## HPD2

KNX

EAN 4007841033200

### Technische Daten

Reichweite Präsenz	r = 10 m (96 m <sup>2</sup> )
Zeiteinstellung	1 s – 255 Min.
Konstantlichtregelung	Ja
KNX-Funktionen	Helligkeitswert, Luftfeuchte-Ausgang, Präsenz-Ausgang, Temperatur-Ausgang
Mit Busankopplung	Ja
Einstellungen via	Bus
Mit Fernbedienung	Nein
Schutzart (IP)	IP20
Werkstoff	Kunststoff
Umgebungstemperatur	40 °C
Farbe	Weiß
Farbe, RAL	9010
Herstellergarantie	5 Jahre
Variante	KNX
VPE1, EAN	4007841033200