#### Optischer Sensor - Professional Line

# HPD2

KNX EAN 4007841 033200 Art.-Nr. 033200

























Optischer Sensor 110°

Helligke

Bewegur

Anzahl Me

Präsenz

Temperati

IP20

2 - 2000 L

#### 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**

Abmessungen (L x B x H)	52 x 86 x 156 mm
Herstellergarantie	5 Jahre
Einstellungen via	ETS-Software, Web-Interface
Mit Fernbedienung	Nein
Variante	KNX
VPE1, EAN	4007841033200
Ausführung	Sonstige
Anwendung, Ort	Innenbereich
Anwendung, Raum	Klassenzimmer, Hörsaal, Großraumbüro, Produktionsbereich, Konferenzraum / Besprechungsraum, Aufenthaltsraum, Innenbereich
Farbe	Weiß
Farbe, RAL	9010
Inkl. Eckwandhalter	Ja
Montageort	Wand, Ecke

Montagehöhe max	6,00 m
optimale Montagehöhe	2,8 m
Erfassungswinkel	110 °
Öffnungswinkel	110 °
Unterkriechschutz	Ja
segmentweise Ausblendung	Ja
Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Reichweite Radial	r = 10 m (96 m <sup>2</sup> )
Reichweite Tangential	$r = 10 \text{ m} (96 \text{ m}^2)$
	1 = 10 111 (70 111 )
Reichweite Präsenz	r = 10 m (96 m <sup>2</sup> )
Reichweite Präsenz 	
THE STATE OF THE S	r = 10 m (96 m <sup>2</sup> )
Schaltzonen	r = 10 m (96 m²) 5 Schaltzonen
Schaltzonen  Dämmerungseinstellung	r = 10 m (96 m²) 5 Schaltzonen 2 – 2000 lx

#### Optischer Sensor - Professional Line

# HPD2

KNX EAN 4007841 033200 Art.-Nr. 033200

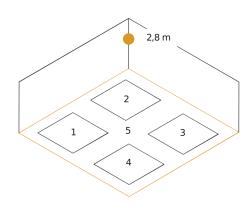


#### **Technische Daten**

Montageart	Aufputz, Wand, Ecke
Schutzart	IP20
Schutzklasse	III
Umgebungstemperatur	von 0 bis 40 °C
Werkstoff	Kunststoff
Netzanschluss	21.0 – 30 V
Versorgungsspannung Detail	KNX-Bus, Zusatzspannung 18 - 57 V DC, 130 mA Busstrom
Mit Busankopplung	Ja
Technologie, Sensoren	Optischer Sensor, Luftfeuchte, Temperatur, Lichtsensor
Montagehöhe	2,30 – 6,00 m

Dämmerungseinstellung Teach	Nein
Konstantlichtregelung	Ja
KNX-Funktionen	Helligkeitswert, Luftfeuchte- Ausgang, Präsenz-Ausgang, Temperatur-Ausgang
Vernetzung	Nein
Nennstrom	10 mA
Produkt Kategorie	Optischer Sensor

## Sensorerfassungsbereich



Mögliche Montagehöhe: 2,30 m - 6,00 m

## Maßzeichnung

Technische Änderungen vorbehalten

