



Flexibel, flach, funktionsreich
Präsenzmelder PlanoSpot KNX



Eine neue Dimension der präsenzabhängigen Lichtsteuerung: PlanoSpot KNX von ThebenHTS

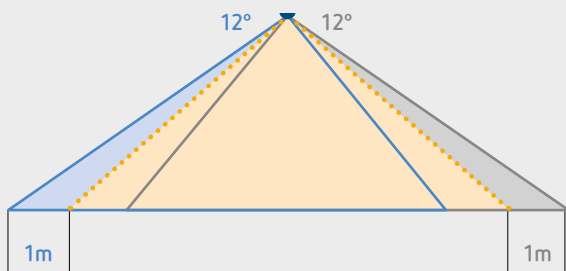
Raumsituationen in Büros ändern sich heute schneller denn je. Mit dem neuen PlanoSpot KNX präsentiert ThebenHTS den ersten Präsenzmelder am Markt, dessen **Erfassungsbereich sich mechanisch verschieben lässt**. Damit ist der PlanoSpot KNX der optimale Präsenzmelder für Räume, in denen eine **flexible Raumaufteilung wichtig ist**.

Sollte der KNX-Präsenzmelder einmal zuviel erfassen, so lässt sich sein **Erfassungsbereich bequem per Fernbedienung** oder über ETS-Parameter **reduzieren**.

Doch der PlanoSpot kann noch mehr: Dank seiner **drei gerichteten Lichtmessungen**, sorgt er für angenehm **konstante Lichtverhältnisse**. Bei jedem Wetter und zu jeder Jahreszeit. Und das auch, wenn keine Personen registriert werden. Eine Funktion, die gerade in Schulen, Museen oder Krankenhäusern für ein hohes Maß an Sicherheit sorgt.

Verschiebbarer Erfassungsbereich

Die Spiegeloptik des quadratischen Erfassungsbereichs lässt sich mechanisch um **bis zu 12° nach links und rechts kippen**. Damit kann der **Erfassungsbereich um bis zu ± 1 m verschoben** werden, um geänderte Raumaufteilungen besser zu erfassen.





- ☑ Erster Präsenzmelder mit verschiebbarem Erfassungsbereich für mehr Flexibilität bei der Raumnutzung
- ☑ Präzise Abgrenzung des Erfassungsbereichs durch einzeln an- und abschaltbare Bewegungssensoren
- ☑ Konstante Lichtregelung durch 3 gerichtete Lichtmessungen
- ☑ Komfortable Anpassung des Erfassungsbereichs im laufenden Betrieb per Fernbedienung

PlanoSpot 360 KNX

Minimale Maße,
maximaler Leistungsumfang



+ swiss perfection

+ swiss perfection

+ swiss perfection

Funktionen

- Passiv-Infrarot-Präsenzmelder für den Deckeneinbau
- Mit Mischlichtmessung von 5 bis 3000 Lux
- 2 Lichtkanäle mit Lichtmessung, 1 Kanal ohne Helligkeitseinfluss
- 2 Präsenzkanäle einzeln einstellbar wahlweise mit 5 verschiedenen Telegrammarten
- Konstantlichtregelung oder Schaltbetrieb mit zwei autonomen Regelungen und Stand-by-Funktionalität
- Konstantlichtregelung neu ohne Präsenzeinfluss
- Beleuchtung dimmbar im Schaltbetrieb
- Neue „eco plus“-Funktion für noch mehr Energieeinsparung
- Verkürzung der Nachlaufzeit bei kurzer Anwesenheit (Kurzzeit-Präsenz)
- Raumüberwachung
- Erfassungsempfindlichkeit ist einstellbar
- Über den Raumkorrekturfaktor lässt sich die Lichtmessung den tatsächlichen Verhältnissen anpassen



Originalgröße

erfection

+

swiss perfection

+

swiss perfection

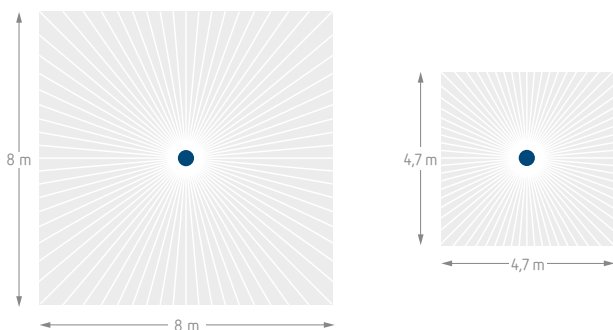
Technische Details

- Schönes, flaches Design (3 mm flacher Abdeckrahmen)
- Top Erfassung in gewohnter ThebenHTS Qualität
- Zwei wählbare Erfassungszonen:
 - Erfassungsbereich Standard: 8 x 8 m
 - Erfassungsbereich Reduziert: 4,7 x 4,7 m
- Zusätzliche manuelle Ausrichtung des Erfassungsbereiches möglich (Schwenkvorrichtung)
- Fernbedienbar
- Helligkeitswerte sind über die Fernbedienung abfragbar
- Einbautiefe: 69 mm
- Einbau Durchmesser: 66 mm (Bohrung 68 mm)

Flexibler ausrichten, präziser erfassen

Erfassungsbereiche

Die Raumaufteilung hat sich nach der Montage geändert? Kein Problem! Der Erfassungsbereich des PlanoSpot KNX lässt sich per Fernbedienung um bis zu zwei Drittel reduzieren. Alternativ können auch die ETS-Parameter entsprechend geändert werden.



Standardisierter Erfassungsbereich

Höhe	Gehend	Sitzend
2,0 m	20 m ² (4,5 x 4,5 m)	9 m ² (3,0 x 3,0 m)
2,5 m	36 m ² (6,0 x 6,0 m)	16 m ² (4,0 x 4,0 m)
3,0 m	49 m ² (7,0 x 7,0 m)	20 m ² (4,5 x 4,5 m)
3,5 m	64 m ² (8,0 x 8,0 m)	

Reduzierter Erfassungsbereich

Höhe	Gehend	Sitzend
2,0 m	4,4 m ² (2,1 x 2,1 m)	4,0 m ² (2,0 x 2,0 m)
2,5 m	9 m ² (3,0 x 3,0 m)	6,3 m ² (2,5 x 2,5 m)
3,0 m	14,4 m ² (3,8 x 3,8 m)	9,0 m ² (3,0 x 3,0 m)
3,5 m	22,1 m ² (4,7 x 4,7 m)	

Funktionsreich und vielfältig

Die Highlights im Überblick



Drei gerichtete
Lichtmessungen



HighTech
Spiegeloptik



Verschiebbarer
Erfassungsbereich



Reduzierbare
Erfassungsbereiche



Konstante
Lichtregelung



Präsenz-
unabhängige
Lichtregelung



Kurzzeit-
präsenz



Selbstlernende
Nachlaufzeit



Komfortable
Fernbedienung



Voll- und
Halbautomat



Clevere
Teach-In-
Funktion



Praktische
Testfunktion



Sensible
Raumüber-
wachung



Nachhaltig
energie-
effizient



Schnelle
Montage



76mm
Außendurch-
messer

Alles auf einen Blick Artikelnummern und Zubehör

PlanoSpot KNX

Farbe	Typ	Artikel-Nr.
Weiß	PlanoSpot 360 KNX DE WH	2039100
Schwarz	PlanoSpot 360 KNX DE BK	2039101
Silber	PlanoSpot 360 KNX DE SR	2039102
Sonderfarbe	PlanoSpot 360 KNX DE SF	2039103

Fernbedienungen

Typ	Artikel-Nr.
Benutzer-Fernbedienung theSenda S	9070911
Service-Fernbedienung theSenda P	9070910
Management-Fernbedienung Sendo Pro 868-A	9070675

Zubehör

Typ	Farbe	Artikel-Nr.
AP-Rahmen 75A WH	Weiß	9070949
AP-Rahmen 75A BK	Schwarz	9070950
AP-Rahmen 75A SR	Silber	9070951

theben

Theben AG

Hohenbergstraße 32 | 72401 Haigerloch
Telefon +49 7474 692-0 | Telefax +49 7474 692-150
info@theben.de | www.theben.de

9900556 3115

Technische Änderungen und Verbesserungen vorbehalten.

