

## Comando dell'illuminazione in funzione della presenza e luminosità : PlanoSpot KNX e PlanoSpot KNX S di ThebenHTS

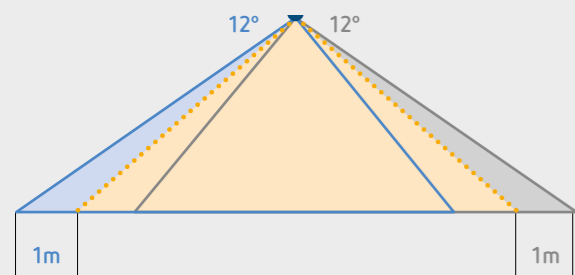
La disposizione degli interni negli uffici oggi cambia molto spesso. Con il nuovo PlanoSpot KNX, ThebenHTS presenta il rilevatore di presenza il cui **range di rilevamento si può modificare meccanicamente**. Per questo il PlanoSpot KNX è il rilevatore di presenza ottimale per ambienti in cui è importante una **suddivisione flessibile**. Se la disposizione degli uffici rimane sempre la stessa, **PlanoSpot KNX S** è l'alternativa perfetta senza possibilità di modificare l'area di rilevamento.

Se il PlanoSpot KNX dovesse rilevare un'area troppo ampia, è **possibile ridurre comodamente il range di rilevamento tramite telecomando** o parametri ETS.

PlanoSpot può anche fare di più: grazie al **controllo costante della luminosità**, garantisce **condizioni di luce** piacevolmente **costanti**. Con qualsiasi condizione meteo e a qualsiasi ora. E questo anche in assenza di persone. Una funzione che nelle scuole, musei e ospedali garantisce un elevato standard di sicurezza.

### PlanoSpot 360 KNX\* Range di rilevamento modificabile

L'ottica a specchio del range di rilevamento quadrato può essere inclinata meccanicamente **a sinistra e a destra fino a 12°**. In questo modo il **range di rilevamento può essere spostato fino a ±1 m per rilevare** meglio le suddivisioni.



\* Non per PlanoSpot 360 KNX S!

## In breve Codici articoli e accessori

### PlanoSpot KNX (Con area di rilevamento modificabile)

Colore	Tipo	Cod. articolo
Bianco	PlanoSpot 360 KNX DE WH	2039100
Nero	PlanoSpot 360 KNX DE BK	2039101
Silver	PlanoSpot 360 KNX DE SR	2039102

### PlanoSpot KNX S (Senza area di rilevamento modificabile)

Colore	Tipo	Cod. articolo
Bianco	PlanoSpot 360 KNX S DE WH	2039300
Cornice di copertura		
Bianco	PlanoCover 76 WH	9070976
Nero	PlanoCover 76 BK	9070977
Silver	PlanoCover 76 SR	9070978

### Telecomandi

Tipo	Cod. articolo
Telecomando utente theSenda S	9070911
Telecomando di assistenza theSenda P	9070910
Telecomando di gestione Senda Pro 868-A	9070675

### Accessori

Tipo	Colore	Cod. articolo
Telaio a vista 75A WH	Bianco	9070949
Telaio a vista 75A BK	Nero	9070950
Telaio a vista 75A SR	Silver	9070951

**theben**

Theben S.r.l.  
Via Simone De Gatti, 3 | 20091 Bresso (MI) | ITALIA  
Telefono +39 02 66505083 | Telefax +39 02 66505397  
info@theben.it | www.theben.it  
3516 Il produttore si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche e miglioramenti.

**theben**  
energy saving comfort



## Flessibile, ultrapiatto, versatile Rilevatore di presenza PlanoSpot KNX e PlanoSpot KNX S



- Il primo sensore di presenza con range di rilevamento modificabile per una maggiore flessibilità e un migliore utilizzo degli ambienti
- Limitazione precisa del range di rilevamento
- Regolazione luce costante grazie a 3 sensori LUX
- Pratico adattamento del range di rilevamento durante il funzionamento, tramite telecomando

# PlanoSpot 360 KNX e PlanoSpot 360 KNX S

Minime dimensioni, massime prestazioni



Formato originale

swiss perfection swiss perfection swiss perfection swiss perfection swiss perfection

## Funzioni

- Rivelatore di presenza a infrarossi passivi per montaggio a soffitto
- Con misurazione in luce mista da 5 a 3000 Lux
- 2 canali luce con misurazione luce, 1 canale senza influsso della luminosità
- 2 canali presenza regolabili singolarmente a scelta con 5 tipi di telegrammi
- Regolazione luce costante o funzionamento a commutazione con due regolazioni autonome e modalità stand-by
- Regolazione luce costante senza presenza persone
- Illuminazione regolabile nel funzionamento a commutazione
- Nuova funzione "eco plus" per un ulteriore risparmio energetico
- Riduzione del tempo di ritardo in caso di presenza breve
- Sensibilità di rilevamento regolabile
- Attraverso il fattore di correzione è possibile adattare la misurazione della luce alle effettive condizioni ambientali

## Dettagli tecnici

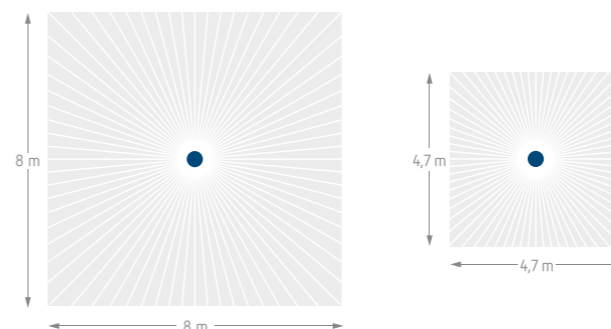
- Elegante design piatto (cornice di copertura piatta 3 mm)
- Rilevamento preciso
- Due zone di rilevamento selezionabili:
  - Range di rilevamento standard: 8 x 8 m
  - Range di rilevamento ridotto: 4,7 x 4,7 m
- Comandabile a distanza
- I valori della luminosità sono modificabili tramite il telecomando
- Profondità d'incasso: 69 mm
- Installazione diametro: 66 mm (foro 68 mm)

## Solo PlanoSpot 360 KNX

- Orientamento manuale supplementare del range di rilevamento

## Range di rilevamento orientabile in modo flessibile

La suddivisione degli spazi è cambiata dopo l'installazione? Nessun problema! Il range di rilevamento del PlanoSpot può essere ridotto fino a due terzi tramite il telecomando. I



## Range di rilevamento standard

Altezza	In movimento	Seduto
2,0 m	20 m <sup>2</sup> (4,5 x 4,5 m)	9 m <sup>2</sup> (3,0 x 3,0 m)
2,5 m	36 m <sup>2</sup> (6,0 x 6,0 m)	16 m <sup>2</sup> (4,0 x 4,0 m)
3,0 m	49 m <sup>2</sup> (7,0 x 7,0 m)	20 m <sup>2</sup> (4,5 x 4,5 m)
3,5 m	64 m <sup>2</sup> (8,0 x 8,0 m)	

## Range di rilevamento ridotto

Altezza	In movimento	Seduto
2,0 m	4,4 m <sup>2</sup> (2,1 x 2,1 m)	4,0 m <sup>2</sup> (2,0 x 2,0 m)
2,5 m	9 m <sup>2</sup> (3,0 x 3,0 m)	6,3 m <sup>2</sup> (2,5 x 2,5 m)
3,0 m	14,4 m <sup>2</sup> (3,8 x 3,8 m)	9,0 m <sup>2</sup> (3,0 x 3,0 m)
3,5 m	22,1 m <sup>2</sup> (4,7 x 4,7 m)	

## Versatile e ricco di funzioni I vantaggi, in sintesi:

- Tre sensori di luminosità
- Ottica a specchio HighTech
- Range di rilevamento modificabile\*
- Range di rilevamento riducibile
- Regolazione luce costante
- Regolazione della luce indipendente dalla presenza
- Funzione presenza breve
- Tempo di ritardo con autoapprendimento
- Comodo telecomando
- Automatico/semiautomatico:
- Funzione Teach-In
- Pratica funzione test
- Sorveglianza locale
- Efficienza energetica
- Rapido montaggio
- Diametro esterno di 76 mm

\* Solo PlanoSpot 360 KNX