

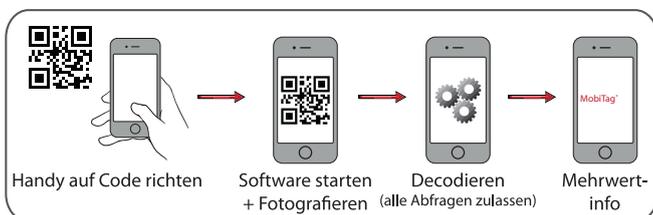
# NOVITÀ

1/2012

pirios 360P KL KNX



Ulteriori informazioni grazie ai codici QR.



# NUOVI PRODOTTI

## PIRIOS 360P KL KNX

### Risparmio energetico con comfort

La gestione dell'illuminazione conforme alle esigenze ed energeticamente efficiente sul posto di lavoro ha un nuovo nome: Rivelatore di presenza piriOS 360P KL KNX. Si tratta di una tecnologia concepita per gestire affidabilmente la luce artificiale in funzione della luce diurna presente. Il risultato è una gestione dell'illuminazione moderna che non solo crea condizioni d'illuminazione ottimali ma che aiuta anche a risparmiare energia.



#### Scheda prodotto

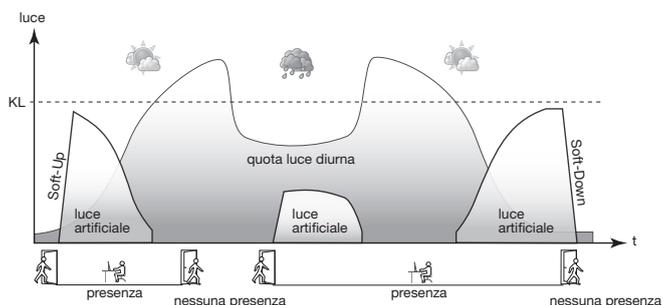
<b>Tipi di costruzione</b>	UP, AP
<b>Colori</b>	EDIZIOdue nei 8 colori
<b>Termine di fornitura</b>	01.04.2012

### Scopo d'uso

pirios 360P KL KNX, i rivelatori di presenza passivi a raggi infrarossi per montaggio a soffitto vengono impiegati in impianti KNX per commutare e attenuare uno o più utilizzatori (p. es. luci o ventilatori) in funzione della presenza di movimenti o luce. La regolazione costante della luce consente di impostare la luce artificiale su una luminosità costante con conseguente ottimizzazione energetica. I rivelatori di presenza piriOS 360P KL KNX hanno un campo di rilevamento di 360° e rilevano la presenza di persone sedute in uffici, aule scolastiche, toilette ecc. Possono essere impiegati singolarmente o connessi in rete. I rivelatori di presenza piriOS 360P KL KNX sono dotati di un modulo di accoppiamento bus integrato, atto a permettere la comunicazione con il bus KNX. Essi dispongono di due uscite di regolazione, dotate di valori di luminosità diversi a seconda della situazione. Così, ad esempio, l'intensità di una serie di luci rivolte in senso opposto ad una finestra può essere decisamente superiore alla serie di luci rivolte verso la finestra. In questo modo, l'ottimizzazione dell'energia non va a scapito della comodità.

### Caratteristiche

- Campo di rilevamento di 360°
- Rilevamento di presenza per persone sedute
- Regolazione della luce artificiale
- Rivelatori sopra e sotto intonaco in IP20
- Con forma dell'involucro rotonda e angolare
- Integrabile nel sistema piriOS
- Funzione scene
- 2 x uscita luce; 1 x uscita HLK; 1 x oggetto da comunicare
- Designi unitario EDIZIOdue, in 8 colori
- 5 anni di garanzia Feller



Luminosità costante durante la presenza.

Con il controllo automatico con sensori di movimento e luce diurna si rilevano movimenti di persone e la luce diurna nel locale, inserendo o disinserendo automaticamente l'illuminazione per compensare la mancanza di luminosità con l'aumento del buio. Nei locali con illuminazione naturale quella artificiale verrà inserita solo in caso di carenza di luce diurna.

**EDIZIOdue colore**  
Rilevatori di movimento pirois 180°

**Apparecchi mont.**

**Montaggio sotto int.**

**FMI**  
Bianco+colori

**Montaggio sopra int.**

**FX.39**  
Bianco+colori

**Sistema modulare**

**Componenti**

**FM**  
Bianco+colori  
per apparecchi singoli  
PRESTIGE

**F**  
Bianco+colori  
per combinazioni

**Set di copertura**

**FMI**  
Bianco+colori

**F**  
Bianco+colori

**Rilevatore di movimento pirois 180 KNX** ■  
24 V CC ■ Morsetto di raccordo bus KNX  
0,6 di 0,8 mm² ■ IP 20 ■ Profondità 22 mm ■  
FX.39: Altezza 55 mm



Angolo di rilevamento 180/90° ■ Altezza di  
montaggio 1,1 m / portata nominale 12 m  
tan.

Colori: modificare il codice  
conforme a l'indice colori  
EDIZIOdue colore

**Apparecchi mont.**

**Montaggio sotto int.**

**PMI**  
Bianco+nero

**Standard**  
Rilevatori di movimento pirois 180°

**Rilevatore di movimento pirois 180 KNX** ■  
24 V CC ■ Morsetto di raccordo bus KNX  
0,6 di 0,8 mm² ■ IP 20 ■ Profondità 22 mm



Angolo di rilevamento 180/90° ■ Altezza di  
montaggio 1,1 m / portata nominale 12 m  
tan.

**44180.KNX.PMI.61**  
303 848 000

Nero: modificare il  
codice ..60 (.50)

**Sistema modulare**

**Accessorio**

Rilevatori di movimento pirois 180°

**Kit di riduzione per rivelatore di  
movimento pirois 180 / 90°** ■ Foglio di  
copertura per riduzione dell'angolo di  
rilevamento a 90° ■ Per pirois 180 R /  
180 DIM / 180 D10 / 180 SLA / 180 UNI /  
180 KNX



**44180.SET**  
535 296 000

**Indice colori EDIZIOdue colore**

	Code Feller	Code E
INDIVIDUAL	lemon	..88 . 860
	olive	..80 . 850
	berry	..41 . 800
WELLNESS	vanille	..37 . x80
	crema	..35 . .10
	sand	..36 . 810
PUR	coffee	..57 . 890
	bianco	..61 . x00
	silver	..08 . 840
	grigio chiaro	..65 . x30
	grigio scuro	..67 . x40
	nero	..60 . 950



## Rilevatori di movimento piriOS 360°

### Apparecchi montati

#### Montaggio sotto intonaco

Bianco+colori

Bianco+colori

<p><b>Rilevatore di movimento piriOS 360 KNX</b> ■ 24 V CC ■ Morsetto di raccordo bus KNX 0,6 di 0,8 mm<sup>2</sup> ■ IP 20 ■ Profondità 22 mm</p>	 
<p>Angolo di rilevamento 360° / altezza di montaggio 2,5 m / diametro 14 m tan. ■ Con fissaggio a soffitto ■ Rettangolare ■ Altezza di montaggio 2,5 m / diametro 10 m rad. ■ Dimensione esterna 100 x 100 mm</p>	<p><b>44360.X.KNX.UP.61</b> 303 818 000</p>
<p>Angolo di rilevamento 360° / altezza di montaggio 2,5 m / diametro 14 m tan. ■ Con fissaggio a soffitto ■ Rotondo ■ Altezza di montaggio 2,5 m / diametro 10 m rad. ■ Dimensione esterna ø 111 mm</p>	<p><b>44360.O.KNX.UP.61</b> 303 816 000</p>

Colori: modificare il codice conforme a l'indice colori piriOS

### Indice colori piriOS

	Code Feller	Code E
bianco	.61	.00
grigio chiaro	.65	.30
grigio scuro	.67	.40
nero	.60	.950
crema	.35	.10
sand	.36	.810
coffee	.57	.890
silver	.08	.840

## Rilevatori di presenza piriOS 360°

### Apparecchi montati

#### Montaggio sotto intonaco

Bianco+colori

Bianco+colori

<p><b>Rilevatore di presenza piriOS 360P KNX</b> ■ 24 V CC ■ Morsetto di raccordo bus KNX 0,6 di 0,8 mm<sup>2</sup> ■ IP 20 ■ Profondità 22 mm</p>	 
<p>Angolo di rilevamento 360° / altezza di montaggio 2,5 m / campo di rilevamento in piedi 8 m ø, seduti 6 m ø ■ Con fissaggio a soffitto ■ Rettangolare ■ Dimensione esterna 100 x 100 mm</p>	<p><b>44360.P.X.KNX.UP.61</b> 303 918 000</p>
<p>Angolo di rilevamento 360° / altezza di montaggio 2,5 m / campo di rilevamento in piedi 8 m ø, seduti 6 m ø ■ Con fissaggio a soffitto ■ Rotondo ■ Dimensione esterna ø 111 mm</p>	<p><b>44360.P.O.KNX.UP.61</b> 303 916 000</p>
<p><b>Rilevatore di presenza piriOS 360P KNX con regolazione costante della luce Master</b> ■ 24 V CC ■ Morsetto di raccordo bus KNX 0,6 di 0,8 mm<sup>2</sup> ■ IP 20 ■ Profondità 22 mm</p>	 
<p>Angolo di rilevamento 360° / altezza di montaggio 2,5 m / campo di rilevamento in piedi 8 m ø, seduti 6 m ø ■ Con fissaggio a soffitto ■ Rettangolare ■ Dimensione esterna 100 x 100 mm</p>	<p><b>44360.P.X.KL.KNX.UP.61</b> 323 490 000</p>
<p>Angolo di rilevamento 360° / altezza di montaggio 2,5 m / campo di rilevamento in piedi 8 m ø, seduti 6 m ø ■ Con fissaggio a soffitto ■ Rotondo ■ Dimensione esterna ø 111 mm</p>	<p><b>44360.P.O.KL.KNX.UP.61</b> 323 480 000</p>

Colori: modificare il codice conforme a l'indice colori piriOS

dal 01.04.2012

## Elementi costruttivi rilevatori di movimento, rilevatori di presenza piriOS 360°

### Sistema modulare

#### Elementi costruttivi

#### Accessorio

Bianco+colori

Bianco+colori

Bianco+colori

<p><b>Calotta frontale per piriOS 360</b> ■ Rivelatori di movimento, rilevatori di presenza</p>	
<p>Calotta frontale rettangolare</p>	<p><b>901-44360.X.61</b> 535 294 000</p>
<p>Calotta frontale rotonda</p>	
	<p><b>901-44360.O.61</b> 535 284 000</p>



**Elementi costruttivi rilevatori di movimento, rilevatori di presenza pirus 360°**

**Sistema modulare**

**Elementi costruttivi**

**Accessorio**

Bianco+colori

Bianco+colori

Bianco+colori

**Involucro montaggio apparente per pirus 360 versione rotonda** ■ Con fissaggio a soffitto ■ Diametro interno 75 mm, esterno 110 mm ■ accessori: Altezza 50 mm



**2101-44360.0.61**  
535 295 000

**Kit di riduzione rivelatore di movimento e rivelatore di presenza pirus 360°** ■ Foglio di copertura per riduzione dell'angolo di rilevamento ■ Per tutti pirus 360°, IP 20



**44360.SET**  
535 297 000

Colori: modificare il codice conforme a l'indice colori pirus



**Indice colori pirois**

	Code Feller	Code E
bianco	<b>..61</b>	. .00
grigio chiaro	<b>..65</b>	. .30
grigio scuro	<b>..67</b>	. .40
nero	<b>..60</b>	. 950
crema	<b>..35</b>	. .10
sand	<b>..36</b>	. 810
coffee	<b>..57</b>	. 890
silver	<b>..08</b>	. 840



**Feller AG** | Postfach | CH-8810 Horgen  
Telefono +41 44 728 72 72 | Telefax +41 44 728 72 99 | [www.feller.ch](http://www.feller.ch)

**Feller SA** | Agence Suisse Romande | Caudray 6 | CH-1020 Renens  
Téléphone +41 21 653 24 45 | Téléfax +41 21 653 24 51 | [www.feller.ch](http://www.feller.ch)

A&B AG | | 1000 | SD | 03.12 | 65.NEU112-I.1203

