

## LK FUGA® indsats PIR 180° 230 V 10A



Farve: Lysegrå  
 Vare nr. 506 D 5306  
 EL nr.: 10 24 000 975  
 EAN nr.: 57 03 302 135 221  
 Link: <https://www.lk.dk/produkter?iid=506D5306>



Farve: Hvid  
 Vare nr. 506 D 6306  
 EL nr.: 10 24 000 988  
 EAN nr.: 57 03 302 135 214  
 Link: <https://www.lk.dk/produkter?iid=506D6306>



Farve: Koksgrå  
 Vare nr. 506 D 8306  
 EL nr.: 10 24 000 991  
 EAN nr.: 57 03 302 135 207  
 Link: <https://www.lk.dk/produkter?iid=506D8306>



Pakning 1 stk

## Produkt beskrivelse

### Anvendelse

FUGA PIR 230 V 10A er en passiv infrarød sensor, beregnet til indendørs brug. PIR'en anvendes til styring af lys i gangarealer, kontorer, mødelokaler og skoleklasser. PIR'en kan dække et område på (18x9)m ~ 162 m<sup>2</sup>. Hvis en stillesiddende person skal detekteres vil området være (12x6)m ~ 72 m<sup>2</sup>. PIR'en kan indstilles til at fungere på 3 forskellige måder: Timer, Manuel, Slavefunktion. Når PIR'en anvendes i slavefunktion kan flere PIR'en sammenkobles for større dækning. PIR'en er beregnet for montering i alle typer planforsænkede dåser, underlag samt panelunderlag.

### Konstruktion

PIR sensoren har skrueskruer for tilslutning af 1,5 til 2,5 mm<sup>2</sup> stiv ledning. PIR'en har 3 forskellige funktioner: timer, manuel og slave. På fronten kan dækningsområde, følsomhed, lysniveau, timertid og grundfunktion indstilles.

### Tekniske data

Kapslingsklasse:	IP20
Mærkespænding:	230 V ac. / 50 Hz
Belastning:	Glødelamper 2300 W
Egetforbrug:	< 1,0 W
Timerindstilling:	Trinløst fra 2 sek. til 20 min
Monteringshøjde:	2,15 meter
Rækkevidde bevægelse:	9 x 18,0 m ved 25 °C.
Rækkevidde tilstedeværelse:	6 x 12 meter ved 25 °C
Dækningsvinkel vandret:	180° i 2 zoner a' 90°
Lysniveau indstilling:	0 - 1000 lux
Opvarmningstid:	< 30 sek
Klemmer:	Max. 2 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Antal slave-PIR:	Anbefalet Max. 5 stk.
Antal trykkontakter:	Anbefalet Max. 5 stk.
Luftfugtighed:	5 - 95 % RH.
Omgivelsestemperatur:	- 5 °C til + 45 °C
Standarder:	EN 60669-2-1, EN 61000-6-1, EN 61000-6-3
Direktiver:	EMC 89/336/EEC - LVD 73/23/EEC
Farver:	Vejledende RAL værdier. Hvid RAL 9016, Lysegrå RAL 7035/9018, Koksgrå RAL 7015/7016

Miljø:	PVC fri, Halogenfri, Overholder RoHS direktivet
Dækningsvinkel vandret:	5 x 10 meter ved 25 °C
Dækningsvinkel lodret:	4° op, 56° ned
Forbehold	LK FUGA-rammer, -dåser og underlag er testet sammen med LK FUGA-indsatse. Schneider Electric kan ikke garantere for kvaliteten og overholdelse af gældende standarder, såfremt LK FUGA-produkter anvendes med produkter fra andre fabrikater.