

# Detektor prítomnosti, 230 V, 8 m, na montáž do zapustenej montážnej krabice, farba biela

350-20056

4 roky záruka

Tento 1-kanálový detektor prítomnosti (neprítomnosti) je vhodný pre zapustenú montáž na strop a používa sa na spínanie interiérového osvetlenia. Tento detektor prítomnosti má kruhovú snímanú oblasť s priemerom do 12 m. Zariadenie má zabudovaný snímač a automaticky zapína alebo vypína osvetlenie. Je možné aj manuálne ovládanie pomocou tlačidla N.O. (objednať samostatne). Po predvolenom čase oneskorenia sa svetlo vypne automaticky. Detektor má stupeň ochrany IP20 a vyhovuje európskej smernici EN60669-2-1 pre EMC a bezpečnosť. Farba povrchovej úpravy: biela.

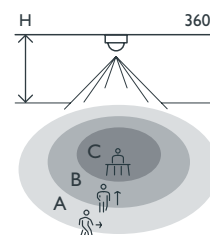


- Udržateľný
- Funkčný
- Elegantný
- Jednoduchá inštalácia
- Kruhovú detekčnú oblasť od 7 do 12 m

Na použitie v malých miestnostiach, kanceláriách, skladových priestoroch a pod.

- Detektor je vhodný len na ovládanie interiérového osvetlenia.
- V závislosti od vybraného spôsobu používania sa osvetlenie zapne a vypne manuálne pomocou tlačidla (detektor neprítomnosti) alebo automaticky, keď je zaznamenaný pohyb (detektor prítomnosti). Zapnutie a vypnutie osvetlenia môže alebo nemusí závisieť od nameranej úrovne denného svetla.
- Osvetlenie zostane zapnuté, pokiaľ bude zaznamenávaný pohyb a nameraná úroveň denného svetla bude nižšia ako nastavená hodnota.
- Vstavaný časový spínač vám umožní nastaviť požadované oneskorenie vypnutia. Osvetlenie zostane zapnuté počas času odpojenia potom, ako bol zaznamenaný posledný pohyb.
- Osvetlenie je možné kedykoľvek zapnúť manuálne.
- Infračervené diaľkové ovládanie na rýchle a jednoduché nastavovanie (voliteľné).

## Oblasť snímania



H	A Across	B Towards	C Presence
2.5 m	Ø 7 m	Ø 4 m	Ø 3.5 m
3 m	Ø 8 m	Ø 4.5 m	Ø 4 m
3.5 m	Ø 10 m	Ø 6 m	Ø 4 m
4 m	Ø 12 m	Ø 7 m	Ø 4 m



230 V



master or  
stand-alone



360°



Ø 8 m z  
výšky 3 m



2.5 – 4 m



krabica na  
zapustenú  
montáž

**niko**

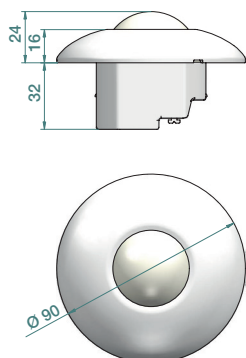
## Technické údaje

Katalógové číslo	350-20056
Konfigurácia	hlavný alebo samostatné zariadenie
Vstupné napätie	230 Vac $\pm$ 10 %, 50 Hz
Výstup detektora	230 V (ON/OFF)
Max. menovitá hodnota MCB	10 A (obmedzená v súlade s národnými inštalačnými predpismi)
Reléový kontakt	N.O. (max. 10 A)
Maximálna záťaž žiaroviek a halogénových žiaroviek ( $\cos\varphi = 1$ )	2300 W
Maximálna záťaž žiaroviek ( $\cos\varphi \geq 0,5$ )	1200 VA
Maximálna záťaž úsporných žiaroviek (CFLi)	350 W
Maximálna záťaž LED žiaroviek 230 V	350 W
Maximálna kapacitná záťaž	140 $\mu$ F
Maximálny spínací prúd	165 A/20 ms – 800 A/200 $\mu$ s
Intenzita svetla	30 lux – 2000 lux
Počet kanálov	1 kanál
Oneskorenie vypnutia	5 s – 30 min
Detekčný uhol	360°
Oblasť snímania (PIR)	$\varnothing$ 8 m z výšky 3 m
Prevádzková teplota	-5 – +50 °C
Montáž	krabica na zapustenú montáž
Montážna výška	2.5 – 4 m
Rozmery viditeľnej časti (VxŠxH)	90 x 90 x 24 mm
Rozmery (VxŠxH)	90 x 90 x 56 mm
Stupeň ochrany	IP20
Odolnosť voči nárazu	IK02
Certifikácia	CE

## Príslušenstvo

350-41936	IR dongle pre smartfóny
350-20057	IR diaľkové ovládanie
390-20056	Montážna krabica pre 360° detektor prítomnosti, Krabica na povrchovú montáž, farba biela
390-20057	Zapustená montážna krabica s pružinovými svorkami
390-20001	

## Rozmery



### Schéma zapojenia

