

CN05C

Stropní pohybové čidlo

obj.č. 0544

Nové moderní pohybové čidlo s nízkým profilem jen 2,4 cm.

NOVINKA



Tenký design

čidlo CN05C disponuje
velmi nízkou výškou



CN05C umožňuje spínání:

- běžných žárovek
- LED osvětlení
- ventilátorů



Parametry:



10s - 15min



3-2000 Lux



I_{max} 8A

Určeno pro zátěže:



2000 W



max. 5 ks



300 W



1000 W



300 W



VÝROBA
SPOTŘEBNÍ
ELEKTRONIKY

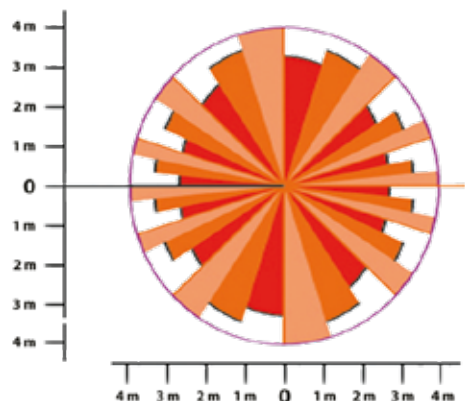
ELEKTROBOCK MTF s. r. o.
Blanenská 1763, 664 34 Kuřim
www.elbock.cz
e-mail: elbock@elbock.cz

Tel.: +420 541 230 216
Mob.: +420 725 027 687

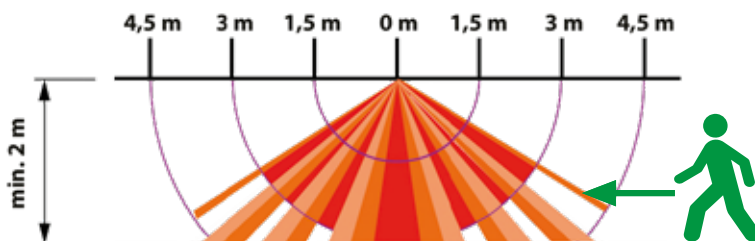
MADE IN CZECH REPUBLIC

Pohybové čidlo určené k montáži na strop. Čidlo snímá pohyb v prostoru na základě tepelného záření, které vyzařuje člověk v oblasti infračerveného (tepelného) spektra. Nová moderní elektronika umožnila podstatné zmenšení plastů proti starší verzi LX28. Infračervené pohybové čidlo slouží k automatickému spínání osvětlení (i ventilátorů) ve vnitřních prostorech. Čidlo je navrženo tak, že dokud indikuje v prostoru pohyb, nedojde k vypnutí osvětlení. Nastavený čas se neustále prodlužuje.

DETEKČNÍ POLE A ORIENTACE POHYBU



Doporučená montážní výška čidla >2,2 m



FUNKCE

- Doba sepnutí (TIME):** Tímto regulačním prvkem lze nastavit požadovanou dobu, po kterou má svítidlo po každé aktivaci zůstat rozsvíceno. Odečítání nastaveného času nastane vždy až po ukončení posledního pohybu. Při oživování čidla, doporučujeme nastavit na minimální čas.
- Regulace citlivosti na světlo (LUX):** Regulační prvek citlivosti na světlo slouží k nastavení doby mezi denním světlem, šerem nebo tmou. Tím zabráníme spínání světla ve dne. Při nastavení na noc, dochází k sepnutí jen při úplné tmě.

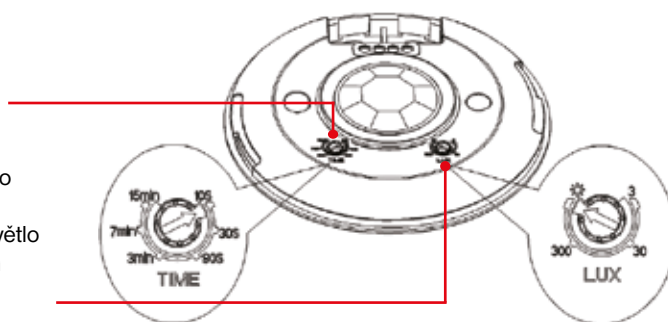


SCHÉMA ZAPOJENÍ

Schéma varianta A:

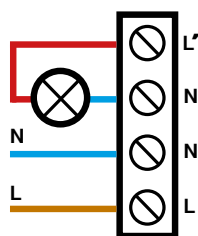
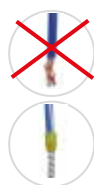
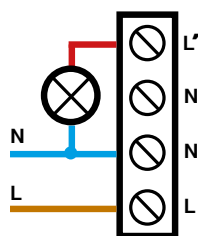
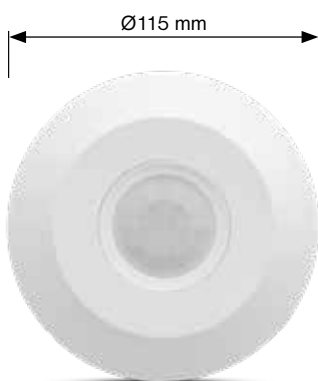


Schéma varianta B:



Při použití krouceného vodiče, použijte dutinky!

ROZMĚRY



Napájení	230 V AC / 50 Hz
Typ zapojení	3 vodičové
Spotřeba	<0,5 W
Spínaný výkon	8A
Úhel snímání	360° kruh (4m+4m)
Rozsah nastavení intenzity osvětlení	3 - 2000 Lux
Doba doběhu (světlo)	10s - 15 min.
Pracovní teplota	-20 až 40 °C
Stupeň krytí	IP20
Záruka	3 roky
Umístění (montáž)	strop
Instalační výška	2,2 až 4m
Třída ochrany	II

Parametry kontaktů

Typ výstupu	relé
Elektrická životnost sepnutí	100 000 sepnutí / 6 A
Typ spínání relé	ZCR
max.náběhový proud I _p (20 ms)	8A

Zatížitelnost kontaktů

Odporová zátěž/Cos φ = 1	2000W
Cos φ = 0,5 (zářivky/motory)	300W
LED žárovka	1000W