

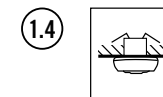
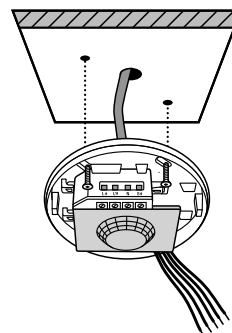
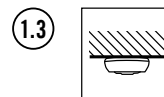
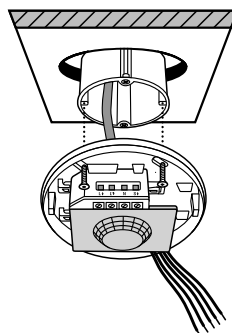
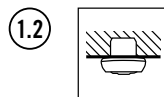
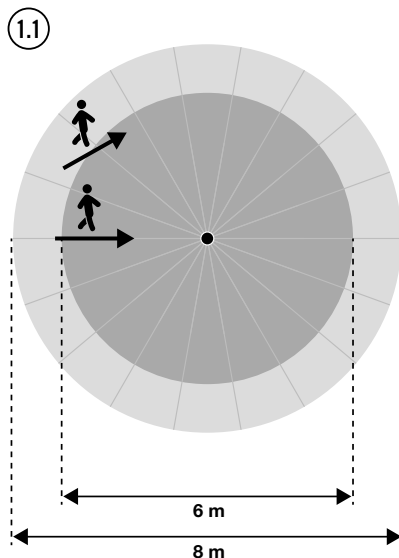
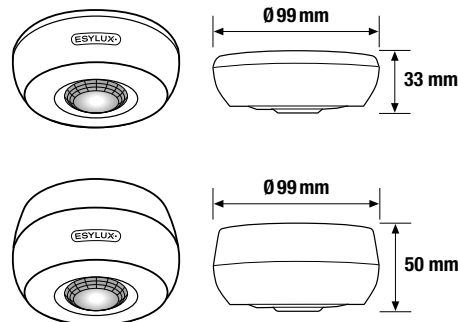
ESYLUX

ESYLUX GmbH • An der Strusbek 40
22926 Ahrensburg / Germany
info@esylux.com • www.esylux.com

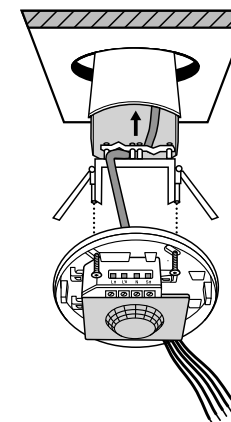


VIDEONÁVOD

PD 360/8 BASIC PD 360/8 BASIC SMB



Doplněk / Doplnok:
Stropní set-C / Stropný set-C
EP 10425929



CZ • ČIDLO PŘÍTOMNOSTI

- Veškeré práce pod napětím 230 V smí být prováděny pouze odborně vyškolenou osobou.
- Zařízení musí být instalováno v souladu s pokyny k montáži a dle platných norem.
- Před montáží odpojte přívod 230 V od napětí.
- Napájecí přívod čidla chráňte jističem vedení 10 A.

1 • POUŽITÍ

Podrobný návod k obsluze naleznete ke stažení na:
<https://www.esylux.com/y/MA003786>

Stropní čidla přítomnosti jsou určena pro montáž do vnitřních prostor, jako jsou např. malé místnosti, průchozí prostory, nebo toalety bez dostatečného denního světla.

- 360° rozsah detekce, 8 m dosah při výšce montáže 2,5 m (1.1)
- automatické řízení osvětlení při detekci přítomnosti a pohybu v závislosti na přednastavené míře soumraku a době sepnutí
- průchozí připojení nulového vodiče

Varianty montáže

Montáž pod omítku (1.2), montáž na povrch (1.3),
montáž do dutého stropu (1.4)

2 • PŘIPOJENÍ

Připojení proveďte dle vyobrazení (2.1 - 2.3).

Základní zapojení (2.2) — Paralelní zapojení (2.3) - - -

L↑ fáze 230 V
L'↓ spínaný přívod svítidla
N nulový vodič
S↑ externí spínací tlačítko

3 • NASTAVENÍ

- míra přirozeného osvětlení 5 - 1000 Lux (3.1)
- doba sepnutí 15 s - 30 min nebo krátký impuls 5 s (střídavě ZAP / VYP) JL (3.2)
- možnost ovládní externím spínacím tlačítkem

- „4 h ZAP / VYP“ pomocí externího tlačítka

4 • UVEDENÍ DO PROVOZU

Po připojení napájecího napětí započne automatický kalibrační proces čidla (cca 30 s).
Rozbliká se **červená LED** a osvětlení je po tuto dobu zapnuté.

Čidlo je z výroby přednastaveno následovně:
míra přirozeného osvětlení 100 Lux, doba sepnutí 5 min.

5 • TECHNICKÁ DATA

Jmenovité napětí	230 V AC / 50 Hz
μ = vzdálenost kontaktů	$\leq 1,2$ mm
Světelná citlivost	cca 5 - 2000 Lux
Spínací výkon	2300 W / 10 A (cos φ = 1) 1150 VA / 5 A (cos φ = 0,5)
Doba sepnutí	Impuls / cca 15 s - 30 min
Stupeň krytí / Třída	IP 40 / II
Provozní teplota	0 °C ... +50 °C

SK • DETEKTOR PŘÍTOMNOSTI

- Práce na 230 V elektrických zařízeních musí být vykonávána iba autorizovanými osobami.
- S patřičným ohledem na platné předpisy pre inštaláciu.
- Pred montážou odpojte prívod 230 V od napätia.
- Prístroj istíte istiacim prvkom 10 A.

1 • POUŽITIE

Viac informácií: <https://www.esylux.com/y/MA003786>

Stropné detektory prítomnosti sú určené pre montáž do vnútorných priestorov a potrebujú priamy záber osôb.

- 360° pokrytie priestoru, 8 m dosah detekcie pri montážnej výške 2,5 m (1.1)
- automatické riadenie osvetlenia pri detekcii pohybu v závislosti na prednastavenej svetelnej citlivosti a nastavenej dobe zopnutia
- prechodné pripojenie nulového vodiča

Varianty montáže

Montáž pod omítkou (1.2), montáž na povrch (1.3),
montáž do dutého stropu (1.4)

2 • PŘIPOJENÍ

Připojení vykonajte podľa vyobrazenia (2.1 - 2.3)

Základné zapojenie (2.2) — Paralelné zapojenie (2.3) - - -

L↑ fáza 230 V
L'↓ spínaný prívod svietidla
N nulový vodič
S↑ externý spínací tlačidlo

3 • NASTAVENÍ

- míra přirozeného osvětlení 5 - 1000 Lux (3.1)
- doba zopnutia 15 s - 30 min alebo krátky impuls 5 s (striedavo ZAP / VYP) JL (3.2)
- možnosť ovládania externým spínacím tlačidlom
- „4 h ZAP / VYP“ pomocou externého tlačidla

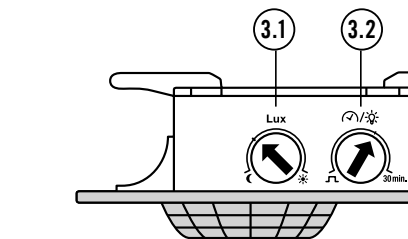
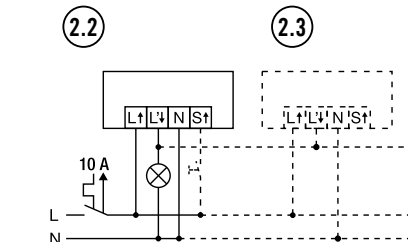
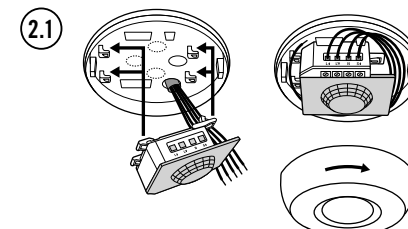
4 • UVEDENIE DO PREVÁDZKY

Po pripojení napájacieho napätia začne automatický kalibračný proces snímača (cca 30 s).
Rozbliká sa **červená LED** a osvetlenie je po túto dobu zapnuté.

Snímač je z výroby prednastavený nasledovne:
míra přirozeného osvětlení 100 Lux, doba zopnutia 5 min.

5 • TECHNICKÉ PARAMETRE

Menovité napätie	230 V AC / 50 Hz
μ = vzdialenosť kontaktov	$\leq 1,2$ mm
Svetelná citlivosť	cca 5 - 2000 Lux
Spínací výkon	2300 W / 10 A (cos φ = 1) 1150 VA / 5 A (cos φ = 0.5)
Doba zopnutia	Impuls / cca 15 s - 30 min
Stupeň krytia / Trieda	IP 40 / II
Prevádzková teplota	0 °C ... +50 °C



Dovozce ČR: N.G. ELEKTRO TRADE, a.s. | www.ngelektro.cz
Dovozce SR: N.G. ELEKTRO, s.r.o. | www.ngelektro.sk