

CZ Návod pro instalaci LED stropního osvětlení Solight WO522

Vážený zákazníku, děkujeme za zakoupení našeho výrobku. Pozorně si přečtěte následující pokyny a dodržujte je, aby vám sloužil bezpečně a k plné spokojenosti. Převedete tak jeho nesprávnému použití či poškození. Zabraňte neodborné manipulaci s tímto přístrojem a vždy dodržujte zásady používání elektrospotřebičů. Návod k použití pečlivě uschovejte. Určeno k použití v domácnosti nebo uvnitř místnosti. Nikdy nevystavujte prostředí s vysokou vlhkostí (např. koupelna), zamezte kontaktu výrobku s kapalinami.

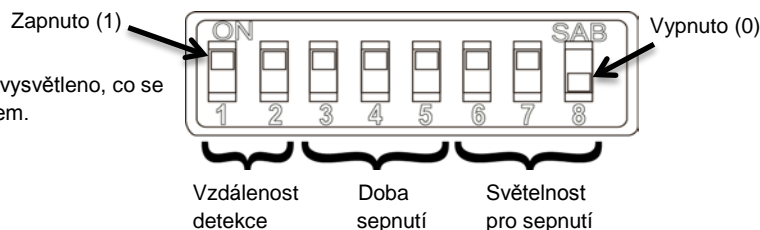
Montáž může provádět pouze kvalifikovaný pracovník s kvalifikací dle vyhlášky č. 50/1978 Sb. v platném znění, minimálně pracovník znalý dle § 5 vyhlášky č. 50/1978 Sb., v platném znění. Před instalací vypněte přívod elektrické energie.

Funkce: LED osvětlení s automatickým rozsvěcením a zhasínáním při detekci pohybu.

Parametry: Toto světlo je vybaveno vysokofrekvenčním (5,8GHz) mikrovlnným detektorem pohybu. Ten má oproti infračervenému detektoru několik výhod. Mikrovlnný paprsek dokáže procházet skrze plast a sklo aniž by jej to zásadně ovlivnilo. Tudiž celý detektor může být schovaný uvnitř těla svítidla. Další výhodou je jeho zdravotní nezávadnost, kdy detektor vyzařuje mnohonásobně méně škodlivého záření, např. pouze 1/5000 záření mobilního telefonu či mikrovlnné trouby. Další výhodou je detekce v rozsahu 360° a stabilní výkon při extrémních teplotách -15°C až +70°C. Spotřeba v klidovém stavu je cca. 0,5W.

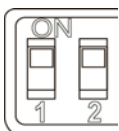
Upozornění: Nikdy neumísťujte světlo před kovové předměty. Ty mají negativní vliv na funkčnost mikrovlnného detektoru.

Nastavení senzoru se provádí pomocí přepínačů 1 – 8. Poloha nahore znamená zapnuto (1), poloha dole vypnuto (0).



Na obrázku vpravo je vysvětleno, co se ovládá kterým spínačem.

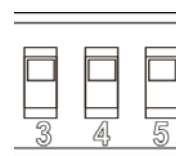
Nastavení vzdálenosti (citlivosti): Detekční vzdálenost je vzdálenost, na kterou senzor zachytí pohyb a sepně svítidlo. Následující tabulka popisuje nastavení přepínačů pro určitou detekční vzdálenost. Tyto vzdálenosti platí pouze při umístění svítidla do výšky 2,5m a pro osoby o výšce 1,6 – 1,7m, pohybující se rychlostí 1,0 – 1,5m/sek. Pokud osoba stojí na místě nebo se výrazně mění rychlost jejího pohybu, nemusí detekce fungovat přesně.



P1	P2	Detekční vzdálenost
0	0	2m
0	1	5m
1	0	8m
1	1	10m

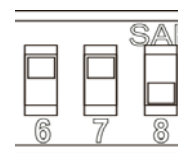
Poznámka: Nenastavujte vzdálenost na maximum, abyste předešli falešnému sepnutí světla v důsledku detekce malých zvířat, pohybujících se záclon.

Nastavení doby sepnutí vysvětluje tabulka níže. Každá další detekce pohybu restartuje časovač.



P3	P4	P5	Čas
0	0	0	10s (± 3s)
0	0	1	1min (± 10s)
0	1	0	2min (± 30s)
0	1	1	4min (± 1min)
1	0	0	6min (± 1min)
1	0	1	8min (± 1min)
1	1	0	10min (± 1min)
1	1	1	12min (± 1min)

Nastavení světelnosti vysvětluje tabulka níže. Světelnost je úroveň okolního světla, při které senzor detekuje pohyb. Senzor pracuje v rozsahu 10LUX (téměř úplná tma) až 500LUX (jasné světlo)



P6	P7	P8	LUX
0	0	0	24H – svítí nepřetržitě
0	0	1	10LUX
0	1	0	20LUX
0	1	1	50LUX
1	0	0	100LUX
1	0	1	200LUX
1	1	0	300LUX
1	1	1	500LUX

CE 
 Importer: Solight, CZ