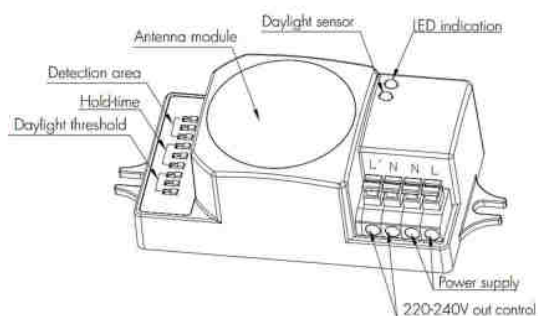


NÁVOD K OBSLUZE

MIKROVLNNÝ POHYBOVÝ SENZOR HC005S

Tento pohybový spínač zapíná svítidlo na základě detekovaného pohybu a vypíná svítidlo po nastaveném čase od poslední detekce pohybu. Má také zabudovaný snímač okolního (denního) světla, tudíž při denním světle nespíná (nastavitelné). Senzor HC005S je aktivní detektor pohybu - emituje vysokofrekvenční magnetické vlny 5.8GHz a přijímá odražený signál. Detekuje změnu v odraženém signálu způsobenou pohybem v detekční zóně (opět nastavitelná). Detekce je možná skrz zeď, dveře, sklo apod.

Pracovní napětí	230/240V
Frekvence mikrovln	5,8 GHz CW radar
Mikrovlnný výkon	<0,2mW
Spínaná zátěž	800W (rezistivní – žárovka), 400W (kapacitní – zářivka, LED)
Příkon ve „STAND BY“ režimu	<0,5W
Rozsah detekce	Max. (ØxV): 12m x 6m
Detekční úhel	30~150°
Časování	5s ~ 5 min.
Montáž	strop, stěna
Řízení okolním světlem	2 ~ 50 Lux

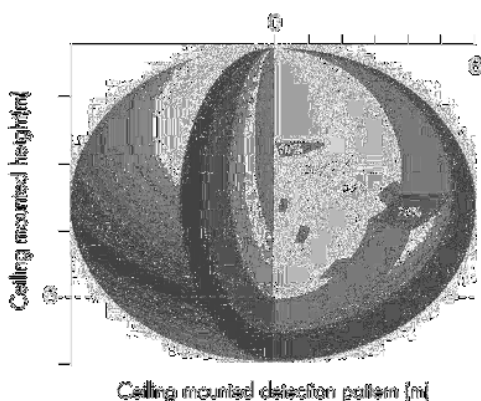


Nastavení:

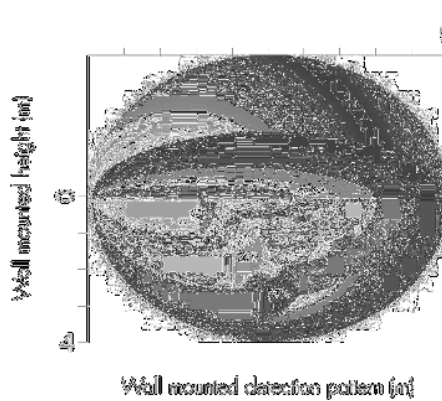
Velikost detekční zóny:	Časování:	Světelný senzor:																																																																											
	Nastavení doby sepnutí senzoru (svítidla)	Nastavení osvětlení, při kterém senzor spíná																																																																											
I – maximální dosah (až 9m) II – 75% III – 50% IV – 30% V – 10%	I – testovací mód 5s II – 30s III – 1 minuta IV – 2 minuty V – 5 minut	I – fotočlánek vypnut (spíná vždy) II – 50 Lux III – 20 Lux IV – 5 Lux V – 2 Lux																																																																											
<table border="1"> <tr><td>I</td><td>●</td><td>●</td><td>●</td><td>100%</td></tr> <tr><td>II</td><td>○</td><td>●</td><td>●</td><td>75%</td></tr> <tr><td>III</td><td>○</td><td>●</td><td>○</td><td>50%</td></tr> <tr><td>IV</td><td>○</td><td>○</td><td>●</td><td>30%</td></tr> <tr><td>V</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>10%</td></tr> </table>	I	●	●	●	100%	II	○	●	●	75%	III	○	●	○	50%	IV	○	○	●	30%	V	○	○	○	10%	<table border="1"> <tr><td>I</td><td>●</td><td>●</td><td>●</td><td>5s</td></tr> <tr><td>II</td><td>○</td><td>●</td><td>●</td><td>30s</td></tr> <tr><td>III</td><td>●</td><td>○</td><td>●</td><td>60s</td></tr> <tr><td>IV</td><td>●</td><td>●</td><td>○</td><td>120s</td></tr> <tr><td>V</td><td>●</td><td>○</td><td>○</td><td>300s</td></tr> </table>	I	●	●	●	5s	II	○	●	●	30s	III	●	○	●	60s	IV	●	●	○	120s	V	●	○	○	300s	<table border="1"> <tr><td>I</td><td>●</td><td>●</td><td>●</td><td>Disable</td></tr> <tr><td>II</td><td>○</td><td>●</td><td>●</td><td>50Lux</td></tr> <tr><td>III</td><td>○</td><td>●</td><td>○</td><td>20Lux</td></tr> <tr><td>IV</td><td>○</td><td>○</td><td>●</td><td>5 Lux</td></tr> <tr><td>V</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>2 Lux</td></tr> </table>	I	●	●	●	Disable	II	○	●	●	50Lux	III	○	●	○	20Lux	IV	○	○	●	5 Lux	V	○	○	○	2 Lux
I	●	●	●	100%																																																																									
II	○	●	●	75%																																																																									
III	○	●	○	50%																																																																									
IV	○	○	●	30%																																																																									
V	○	○	○	10%																																																																									
I	●	●	●	5s																																																																									
II	○	●	●	30s																																																																									
III	●	○	●	60s																																																																									
IV	●	●	○	120s																																																																									
V	●	○	○	300s																																																																									
I	●	●	●	Disable																																																																									
II	○	●	●	50Lux																																																																									
III	○	●	○	20Lux																																																																									
IV	○	○	●	5 Lux																																																																									
V	○	○	○	2 Lux																																																																									

Orientační křivky detekční zóny:

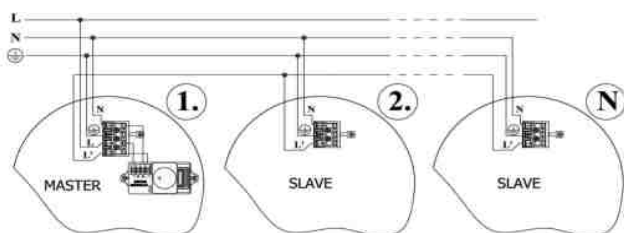
Montáž na stropě



Montáž na stěně



Zapojení více svítidel ovládaných jedním senzorem:



NESPRÁVNÉ ZAPOJENÍ:

