

HNS201-SFL, HNS201

Microwave Motion Sensors ON/OFF with Dusk Sensor and Natural Light Sensor
Mikrofalowe Czujniki Ruchu ON/OFF z Czujnikiem Zmierzchu i Światła Naturalnego

SoFo
LED



HNS201-SFL

HNS201

Czułość			Czas Włączenia			Czujnik Zmierzchu		
1	2		3	4	5	6	7	8
I	●	100%	I	●	●	●	●	OFF
II	●	70%	II	●	●	○	○	50lx
III	○	40%	III	●	○	○	○	25lx
IV	○	10%	IV	○	●	●	●	10lx
			V	○	○	○	○	2lx
			VI	○	○	○	○	2lx

Czułość			Czas Włączenia			Czujnik Zmierzchu		
1	2		3	4	5	6	7	8
I	●	100%	I	●	●	●	●	OFF
II	●	75%	II	●	●	○	○	50lx
III	○	50%	III	●	○	○	○	25lx
IV	○	25%	IV	○	●	●	●	10lx
			V	○	○	○	○	2lx
			VI	○	○	○	○	2lx

- ✓ **Perfect for garages, corridors, social area**
- ✓ Sensor parameters can be conveniently set by a **DIP Switches**, such as detection area, hold time, daylight sensor,
- ✓ It can reduce energy consumption by **90% !!!**
- ✓ Switch-on light on 100% of power only when it's needed
- ✓ Intelligent MW sensor + **Dual-PD technology**, real Lux-OFF function for build-in application
- ✓ Zero-cross point operation, protect the sensor relay against the in-rush current, secure the max. load and life time of relay
- ✓ Terminal design for both in and out connection, easy to be connected
- ✓ Two models **HNS201** and **HNS201-SFL** with different sensitivity and HOLD Time parameters. **HNS201-SFL** has a low sensitivity range (10%) which makes it an excellent choice for toilets, small rooms such as hallways
- ✓ **Doskonali do magazynów, garaży, korytarzy, pomieszczeń socjalnych, wiatrołapów**
- ✓ Nastawa parametrów za pomocą za pomocą **mikroprzełączników** - zasięgu działania, czasu świecenia dla 100%, poziom czułości czujnika zmierzchowego
- ✓ Pozwala zredukować zużycie energii elektrycznej o **90% !!!**
- ✓ Inteligentny mikrofalowy czujnik ruchu + dedykowany **dwu-sensorowy** czujnik światła **naturalnego** i zmierzchu
- ✓ Załączenie w „0” w celu ochrony styków przełącznika
- ✓ Małe wymiary, może być zabudowany w oprawie
- ✓ Oddzielne terminale przyłączeniowe dla zasilania i obciążenia
- ✓ Dwa modele **HNS201** i **HNS201-SFL** o różnej czułości i parametrach HOLD Time, HNS201-SFL posiada zakres niskiej czułości (10%) co czyni go doskonałym wyborem do toalet, małych pomieszczeń typu przedpokoje



ON / OFF Function
Funkcja ON / OFF



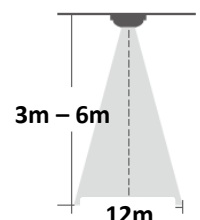
Normal Motion
Detecting
Detekcja Normalnego
Ruchu



Daylight Treshold
Czujnik Zmierzchu



Natural Light Sensor
Czujnik Światła
Naturalnego



Detection Pattern
Obszar Detekcji

wyd. 01/22/01

HNS201-SFL, HNS201

Microwave Motion Sensors ON/OFF with Dusk Sensor and Natural Light Sensor
Mikrofalowe Czujniki Ruchu ON/OFF z Czujnikiem Zmierzchu i Światła Naturalnego

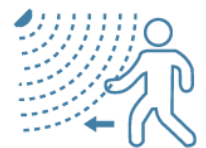
SoFo
LED

Technical Specification / Specyfikacja Techniczna

Input Source / Zasilanie; Stand-by	220-240Vac, 50/60Hz, <0,5W
Rated Load / Obciążenie	400W @ 200~277Vac (Capacitive / Pojemnościowe),
HF system / Częstotliwość Radaru	5,8GHz+/-75MHz
Sensor Sensitivity / Czułość Czujnika	HNS201: 25% / 50% / 75% / 100% HNS201-SFL: 10% / 40% / 70% / 100%
Max. Mounting Height / Maksymalna Wys. Montażu	3-6m
Hold Time / Czas Świecenia Normalnego (100%)	HNS201: 30s / 90s / 5min / 10min / 30min HNS201-SFL: 30s / 60s / 90s / 4min / 10min
Daylight Sensor / Czujnik Zmierzchu	2lux / 10lux / 25lux / 50lux / disable / wyłączony
Operating Temp. / Temp. Otocz. (Ta)	-20°C~+70°C
IP rating / IP	IP20
Weight / Waga	42g
Dimensions / Wymiary	80(67)mm x 36mm x 23mm




ON / OFF Function
Funkcja ON / OFF



Normal Motion Detecting
Detekcja Normalnego Ruchu

To order / Do zamówienia:

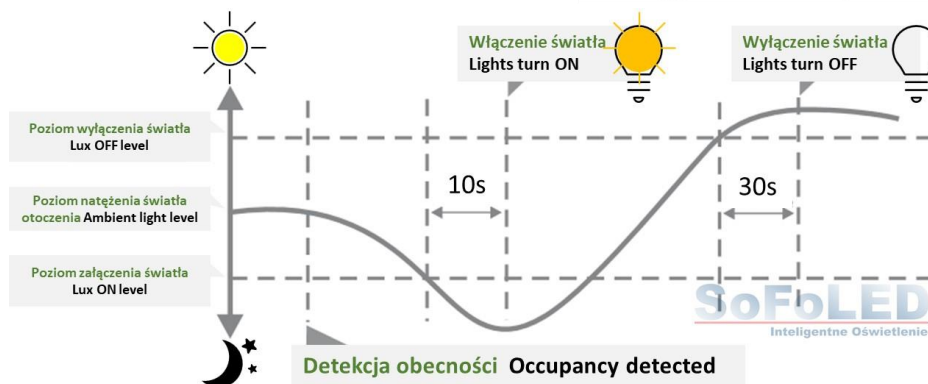
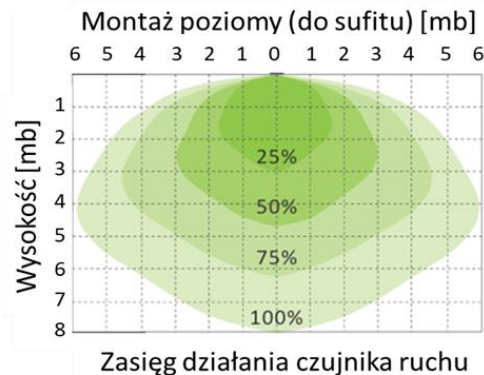
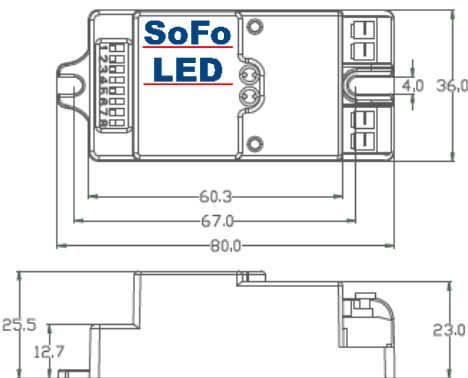
p/n	Model	Opis - wyposażenie	EAN
SEN023	HNS201-SFL	ON/OFF	 5 903949 780093 >
SEN002	HNS201	ON/OFF	



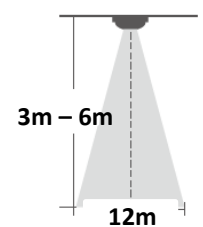
Daylight Treshold
Czujnik Zmierzchu



Natural Light Sensor
Czujnik Światła Naturalnego



Inteligentny czujnik światła rozpoznający światło naturalne (słoneczne)
Intelligent light sensor that recognizes natural (sunlight) light



Detection Pattern
Obszar Detekcji

wyd. 01/22/01