

MC030S L

Microwave Motion Sensor ON/OFF with Dusk Sensor

Mikrofalowy Czujnik Ruchu ON/OFF z Czujnikiem Zmierzchu

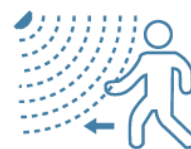
merrytek®

&

SoFo
LED



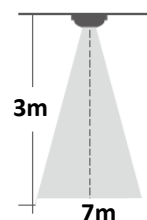
ON / OFF Function
Funkcja ON / OFF



Normal Motion
Detecting
Detekcja Normalnego
Ruchu



Daylight Treshold
Czujnik Zmierzchu



Detection Pattern
Obszar Detekcji

- ✓ 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
- ✓ Compact size design, can be built-in most of light fixtures
- ✓ **Terminal design for both in and out connection, easy to be connected**

- ✓ **Doskonały do magazynów, garaży, korytarzy, pomieszczeń socjalnych, klatek schodowych**
- ✓ Nastawa parametrów za pomocą za pomocą **mikroprzełączników** zasięgu działania, czasu świecenia dla 100%, poziom czułości czujnika zmierzchowego
- ✓ Pozwala zredukować zużycie energii elektrycznej o **90% !!!**
- ✓ Włączanie oświetlenia na 100% mocy tylko gdy to jest potrzebne
- ✓ Inteligentny mikrofalowy czujnik ruchu
- ✓ Małe wymiary , może być zabudowany w oprawie
- ✓ **Oddzielne terminale przyłączeniowe dla zasilania i obciążenia**

wyd. 03/20/01

MC030S L

Microwave Motion Sensor ON/OFF with Dusk Sensor

Mikrofalowy Czujnik Ruchu ON/OFF z Czujnikiem Zmierzchu

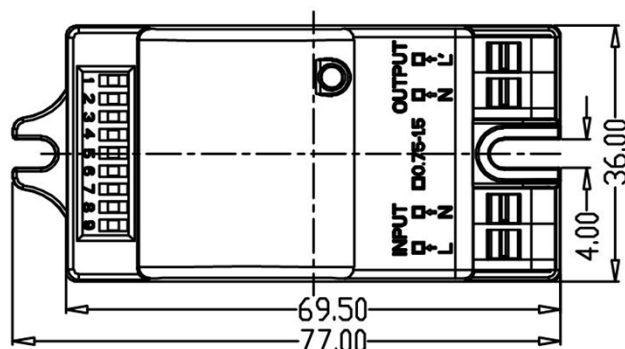
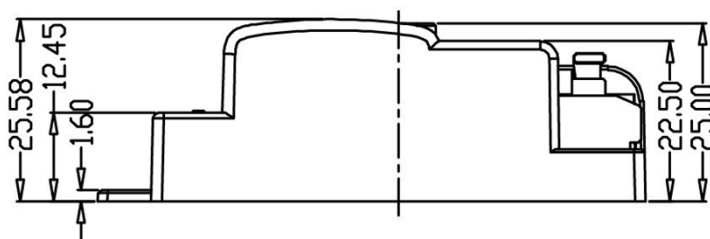
merrytek®

&

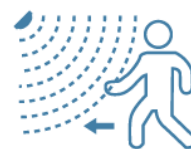
SoFo
LED

Technical Specification / Specyfikacja Techniczna

Input Source / Zasilanie; Stand-by	220-240Vac, 50/60Hz, <0,5W
Rated Load / Obciążenie	400W (Inductive / Indukcyjne), 800W (Resistive / Rezystancyjne)
HF system / Częstotliwość Radaru	5,8GHz+/-75MHz
Transmitting Power / Moc Sygnału HF	<1mW
Dim Interface / Regulacja Ściemniania	N/A Nie Dotyczy
Detection Area (Diameter) / Pole Detekcji ruchu (średnica)	6m Max. Adjusted on Level: 10%/25%/50%/75%/100% 6m max Regulacja Zasięgu: 10%/25%/50%75%/100%
Max. Mounting Height / Maksymalna Wys. Montażu	3-6m
Hold Time / Czas Świecenia Normalnego (100%)	DIP SWITCH: 5s/30s/90s/3min/20min/30min
Stand-by Period / Czas Świecenia z Mocą Zredukowaną	N/A Nie Dotyczy
Stand-by DIM Level / Moc Zredukowana	N/A Nie Dotyczy
Daylight Sensor / Czujnik Zmierzchu	DIP SWITCH: 2lux/10lux/25lux/50lux/disable/wyłączony
Operating Temp. / Temp. Otocz. (Ta)	-25°C~60°C
Detection Angel / Kąt Detekcji	180° (ceiling mounting / montaż na suficie), 150° (wall mounting / montaż na ścianie)
IP rating / IP	IP20
Wight / Waga	41g
Dimensions / Wymiary	77(69,5)mm x 36mm x 25mm



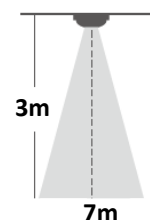
ON / OFF Function
Funkcja ON / OFF



Normal Motion
Detecting
Detekcja Normalnego
Ruchu



Daylight Treshold
Czujnik Zmierzchu



Detection Pattern
Obszar Detekcji

wyd. 03/20/01