



MANUAL / INSTALLATION

SAC-MOON-LED (460573)

SE

ALLMÄNBELYSNING MED NÖDBELYSNINGSFUNKTION

SAC-MOON-LED är en LED armatur som lämpar sig utmärkt både som nödbelysning och allmänbelysning beroende på konfiguration. Armaturen kan monteras i tak eller på vägg. Armaturen är utrustad med mikrovågsensor. Det går att ställa in hur länge den ska lysa (8 s - 12 min), avståndet går att ställa mellan radien 1 - 8 meter och sista parametern som går att ställa är ljuströskeln (2 - 2000 LUX).




- Ström: 220 ~ 240VAC, 50/60Hz
- Laddtid: 24h
- Nödbelysning: 1h
- Strömförbrukning: 23W Max
- Kraftfull LED (SMD 2835 LED)
- Färgtemperatur: 3000K
- Lumen normaldrift: 1500 lm
- Lumen nöddrift: 450 lm
- Maintained / Non-maintained
- Allmänbelysning med nödbelysningsfunktion
- Batteri för nöddrift
- Vägg- takmontering
- Rörelsesensor (microwave)
- Avkänningsvinkel av sensor: 360°
- Sensor: 5,8 GHz mikrovåg rörelsedetektering (<10mW)
- Material: Polycarbonate
- Kapslingsklass: IP44

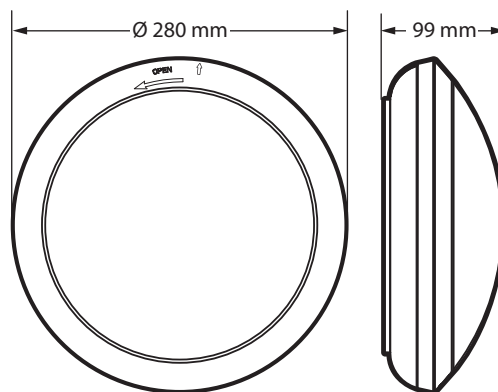
ENG

GENERAL LIGHTING WITH EMERGENCY LIGHTING FUNCTION

SAC-MOON-LED is a LED luminaire and can be used as a emergency lighting and general lighting depending on configuration. The luminaire can be mounted on the ceiling or wall. The luminaire is equipped with microwave sensor. You can set how long time it should light (8 s - 12 min), the distance can be set between the radius of 1-8 meters and the last parameter that can be set is light threshold (2-2000 LUX).

- Input voltage: 220 ~ 240VAC, 50/60Hz
- Charge time: 24h
- Emergency Duration: 1h
- Power consumption: 23W Max
- Powerful LED (SMD 2835 LED)
- Color temperature: 3000K
- Lumen normal operation: 1500 lm
- Lumen emergency: 450 lm
- Maintained / Non-maintained
- General lighting with emergency lighting function
- Battery for emergency operation
- Wall ceiling mount
- Motion Sensor (microwave)
- Sensor detection angle: 360°
- Sensor: 5.8 GHz MICROWAVE motion detection (<10mW)
- Material: Polycarbonate
- IP rating: IP44

	RADIEN / RADIUS: min 1m - max 8m
	TID / TIME: min 8s - max 12min
	LJUS / LUX: min 2 LUX - max 2000 LUX



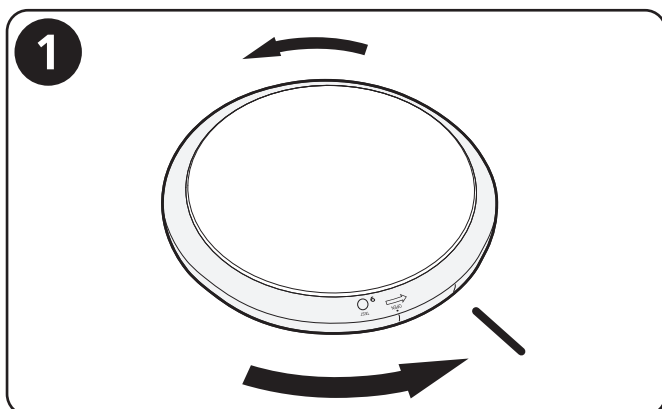
SAC Nordic AB • Prästtorpsvägen 16 • S-341 51 Lagan • SWEDEN • www.sacnordic.com

Safe Security Solutions

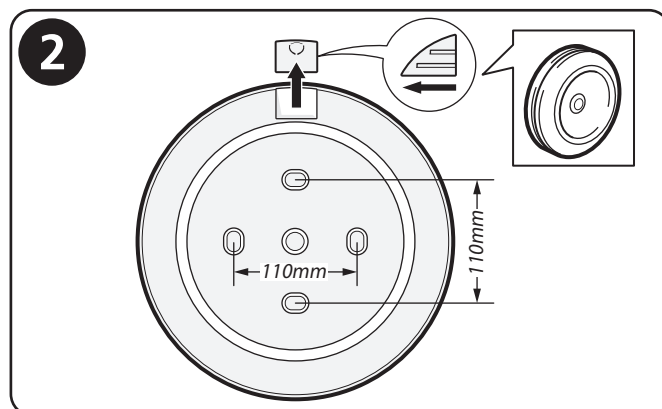


MANUAL / INSTALLATION

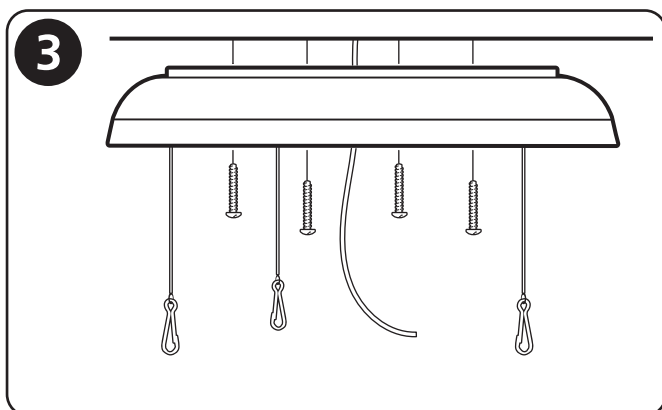
SAC-MOON-LED (460573)



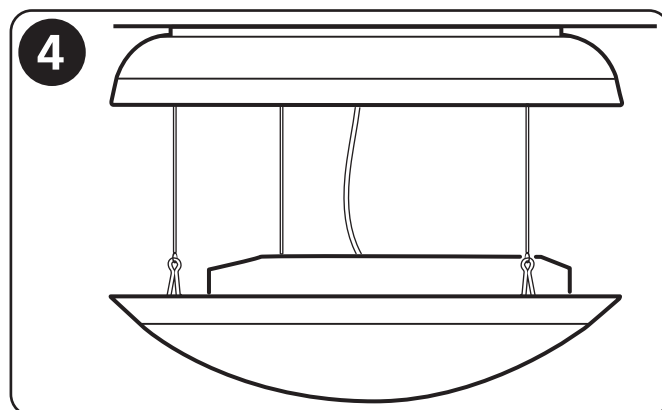
- SE Öppna armaturen genom att vrida kåpan.
- ENG Open the luminaire by rotating the the diffuser.



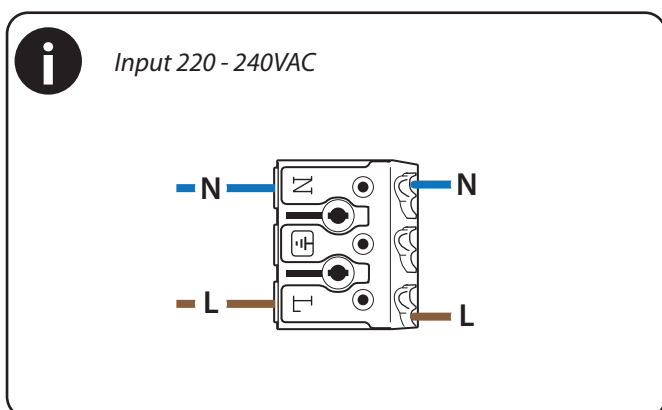
- SE Vid kabelgenomföring. Borra ett hål (ca Ø 13 mm) och placera gummipackningen i hålet.
- ENG Select appropriate knockout hole for wiring and drill a hole (about Ø 13 mm). Snap waterproof cable clamp.




- SE Placera armaturen i tak eller på vägg. Använd lämplig skruv och plugg beroende på material i väggen / taket.
- ENG Fix house in the ceiling. Use appropriate screws and plugs depending on the material of the wall / ceiling.



- SE Häng upp kåpan med hjälp av karbinhakarna. Koppla in ström (enligt kopplingschemat nedan)
- ENG Hanging the diffuser with module on the house by using the steel hook. Connect the power according to wiring diagram below.



 **Mikrovågssensor:** Sensorn är en aktiv rörelsedetektor som skickar ut högfrekventa elektromagnetiska vågor och tar emot deras eko. Sensorn känner av förändringar i ekot från allra minsta rörelse i sitt bevakningsområde.

OBS: den högfrekventa utsignalen från denna sensor är <10MW som bara är en 100-del av sändningseffekten hos en mobiltelefon eller utsignalen från en mikrovågsugn.

ENG **Microwave sensor:** The sensor is an active motion detector, it emits high-frequency electromagnetic wave and receives their echo. The sensor detects the change in echo from even the slightest movement in its detection zone.

NOTE: the high-frequency output of this sensor is <10MW that is just one 100th of the transmission power of a mobile phone or the output of a microwave oven.

