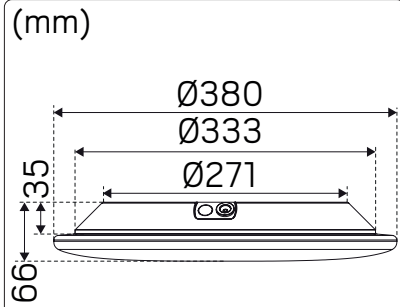
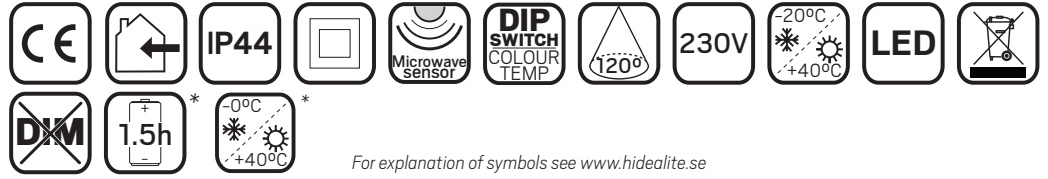


**Moon Slim SC 320**



**Moon Slim SC 380**

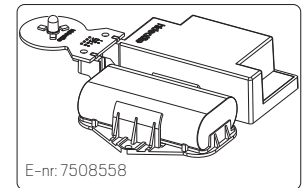
E-nr	Snro	El.nr	GTIN	Name	LED Color	Total Effect
7508331	4143800	3207097	7392971145327	Moon Slim SC 320	3000K:4000K	18W
7508332	4143801	3207098	7392971145334	Moon Slim SC 380	3000K:4000K	23W
7508552	4143827	3207111	7392971145570	Moon Slim SC EM 320*	3000K:4000K	21W
7508553	4143828	3207113	7392971145587	Moon Slim SC EM 380*	3000K:4000K	26W



**D** Denna produkt innehåller en ljuskälla med energieffektivitetsklass D enligt förordning (EU) 2019/2015. This product contains a light source of energy efficiency class D to Regulation (EU) No 2019/2015.

**Accessories for Moon Slim SC 320 & 380**

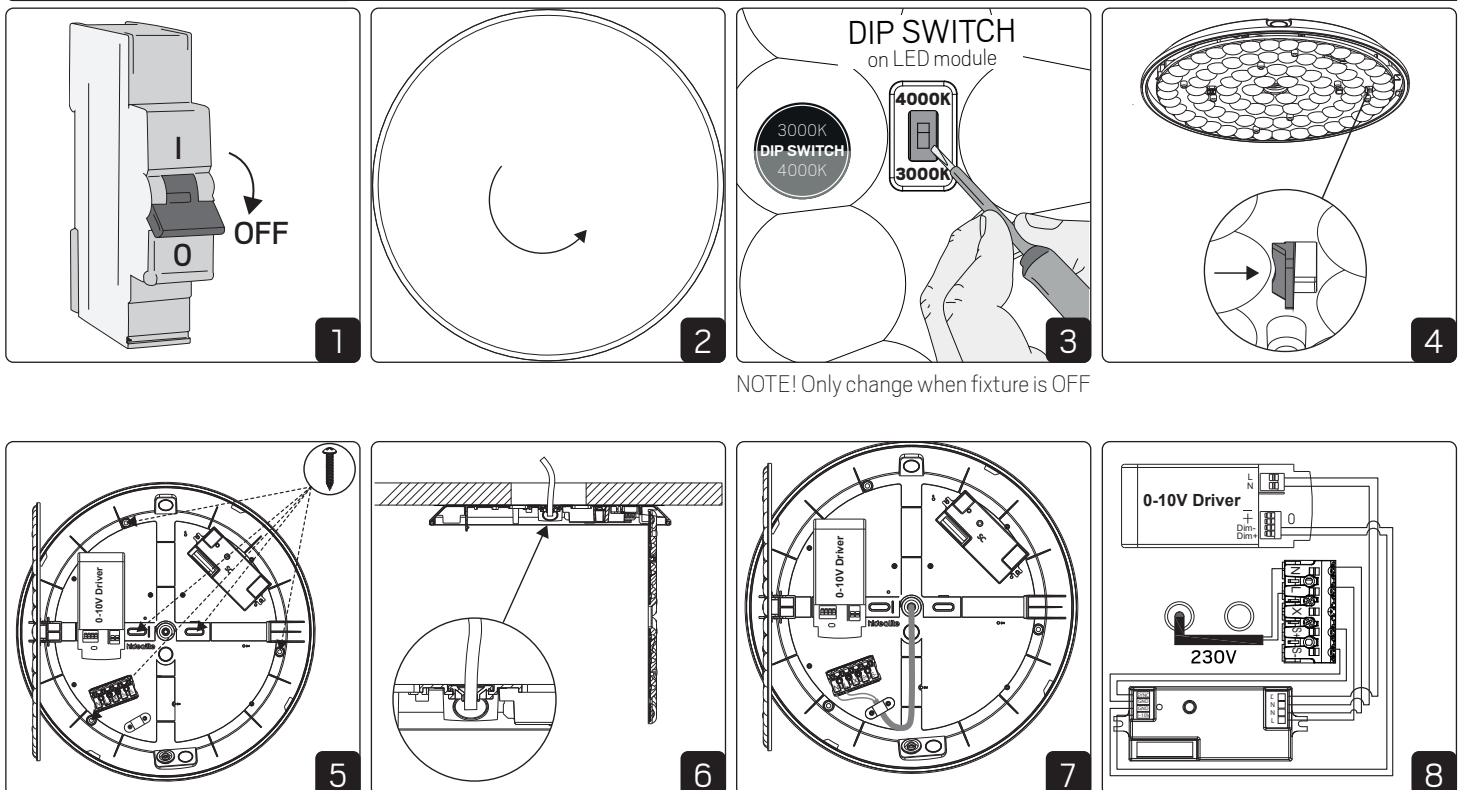
E-nr	Snro	El.nr	GTIN	Name
7508558	4143833	3207135	7392971145631	Moon Slim Emergency light module
7508559	7112601	3207136	7392971145648	Moon Slim Emergency light battery



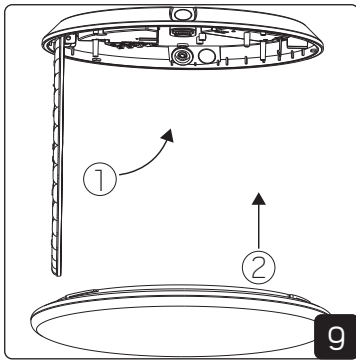
**SAFETY INSTRUCTIONS**

- en** Read these instructions carefully before commencing installation and retain for future reference. The luminaire should be installed by a licensed electrician and in accordance with local regulations. Make sure that the power is off before installation or maintenance.
- sv** Läs dessa instruktioner före installationen påbörjas och lämna den vidare till brukaren av anläggningen. Armaturen skall installeras av behörig installatör och enligt gällande föreskrifter. Se till att spänningen är frånslagen före installation eller underhåll.
- fi** Lue nämä ohjeet ennen asentamista ja luovuta ohjeet valaisimen seuraavalle käyttäjälle. Valaisimen saa asentaa valtuutettu asentaja voimassa olevien määräysten mukaisesti. Varmista, että jännite on kytketty päältä ennen asennusta ja huoltoa.
- no** Les disse instruksjonene før du starter installeringen, og gi den deretter videre til anleggets bruker. Armaturen skal installeres av en godkjent installatør og i henhold til gjeldende lover og regler. Sørg for at strømmen er koblet fra før installering og ved vedlikehold.
- da** Læs denne vejledning omhyggeligt, før installationen udføres og gem den til fremtidig brug. Armaturet skal installeres af en autoriseret installatør i henhold til gældende love og regler. Sørg strømmen er afbrudt før installation og vedligeholdelse.
- de** Lesen Sie diese Anweisungen sorgfältig, bevor Sie mit der Installation beginnen, und bewahren Sie sie für späteres Nachschlagen auf. Dieses Leuchtmittel muss durch einen lizenzierten Elektriker im Einklang mit den örtlichen Vorschriften installiert werden. Stellen Sie vor Installations- oder Wartungsarbeiten sicher, dass keine Spannung mehr anliegt.
- pl** Przed przystąpieniem do instalacji należy się uważnie zapoznać z instrukcją i zachować ją na przyszłość. Oprawę oświetleniową powinien zainstalować uprawniony elektryk zgodnie z miejscowymi przepisami. Przed instalacją lub konserwacją wyłączyć zasilanie.
- fr** Lisez attentivement ces consignes avant de commencer l'installation. Pensez également à vous y reporter ultérieurement. Le luminaire doit être installé par un électricien agréé, conformément à la réglementation locale. Veillez à couper le courant avant l'installation et toute opération de maintenance.

**Installation**



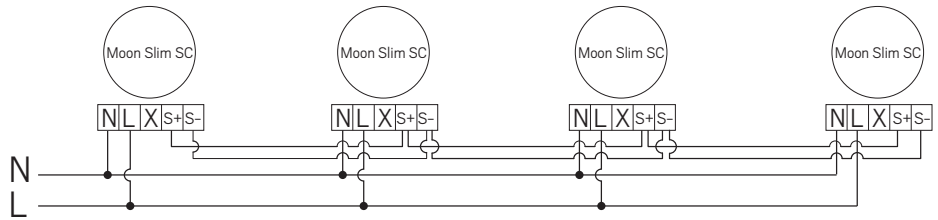
NOTE! Only change when fixture is OFF



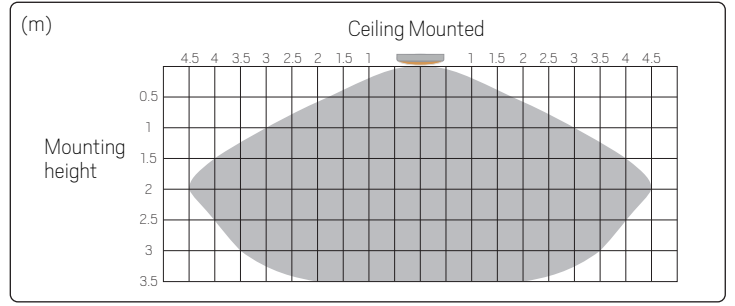
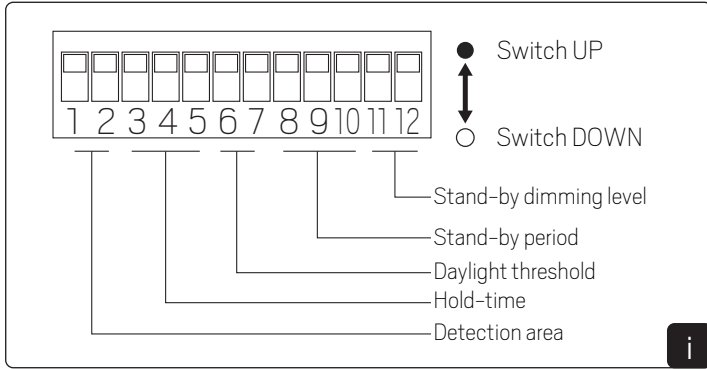
Function motion sensor

Max antal i ett system - 20st  
Synkkabel min 0,5mm<sup>2</sup> max 100m

System max 20pcs.  
Sync cable min 0,5mm<sup>2</sup> max 100m



**!** Make sure that L and N are correctly connected, otherwise the sensor will break  
**!** Säkerställ att L och N är installerat korrekt, annars kommer sensorn att gå sönder



Range - Ceiling mounting pattern (Unit: m)  
Highest mounting height is 3.5m

Räckvidd - Takmontering (Enhet: m)  
Högsta monteringshöjd är 3.5m

1	2	
●	●	100%
●	○	75%
○	●	50%
○	○	10%



**Detection area** - Detection area can be reduced by selecting the combination on the DIP switches to fit precisely each application.

**Detektionsområde** - Detekteringsområdet kan minskas genom att välja kombinationen på DIP-switchar för att passa just varje applikation.

3	4	5	
●	●	●	5S
○	●	●	30S
●	●	○	1min
○	○	●	5min
○	●	○	10min
●	○	○	20min
○	○	○	30min



**Hold Time** - Refers to the time period the lamp remains at 100% illumination after no motion detected.

**Tidsfördröjning** - Tidsfördröjning innebär den tiden du vill behålla armaturen tänd 100% efter att personen har lämnat räckviddens område.

6	7	
●	●	Disable
●	○	50lux
○	●	10lux
○	○	2lux



**Daylight sensor** - The sensor can be set to only allow the lamp to illuminate below a defined ambient brightness threshold. When set to Disable mode, the daylight sensor will switch on the lamp when motion is detected regardless of ambient light level. 50lux: twilight operation, 10lux, 2lux: darkness operation only. Note that daylight sensor is active only when lamp totally switches off.

**Skymningsnivå** - Skymningsnivån ställs in enligt DIP-switch för olika tillslagsnivåer. Armaturen fungerar enligt inställningarna nedan: Disable: Sensor är alltid aktiv, även i dagsljus. 50lux: Sensor aktiv från lätt skymning, 10Lux, 2lux: Sensor aktiv från dunkel/mörker. Notera att skymningsrelat enbart är aktivt då armaturen släcks helt.

8	9	10	
●	●	●	0S
○	●	●	10S
●	●	○	1min
○	○	●	10min
○	●	○	30min
●	○	○	1h
○	○	○	+∞



**Stand-by period** - Refers to the time period the lamp remains at a low light level before it completely switches off in the long absence of people. When set to "+∞" mode, the low light is maintained until motion is detected.

**Standby tid** - Detta är inställning av hur länge du vill ha den valbara grundljusnivån tänd innan armaturen slocknar helt. Vid inställning "+∞" är grundljusnivån tänd tills nästa rörelse detekteras.

11	12	
●	●	10%
●	○	20%
○	●	30%
○	○	50%



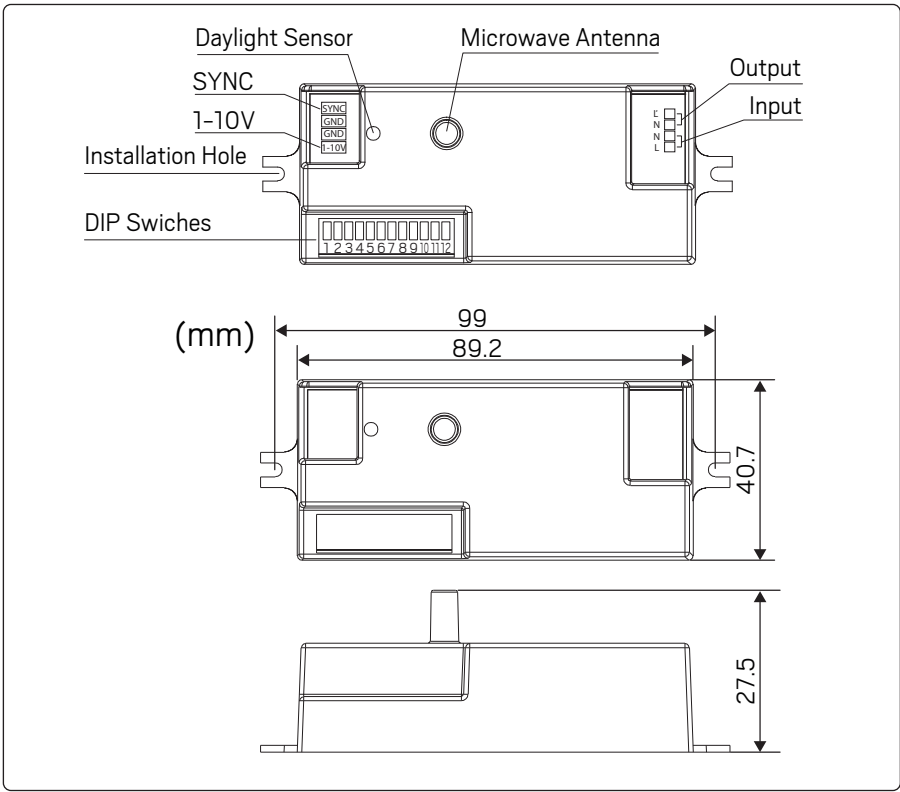
**Stand-by dimming level** - The low light level you would like to have after the hold time in the long absence of people.

**Standby dimningsnivå** - Dimningsnivån du vill att armaturen ska ha efter tidsfördröjningen.

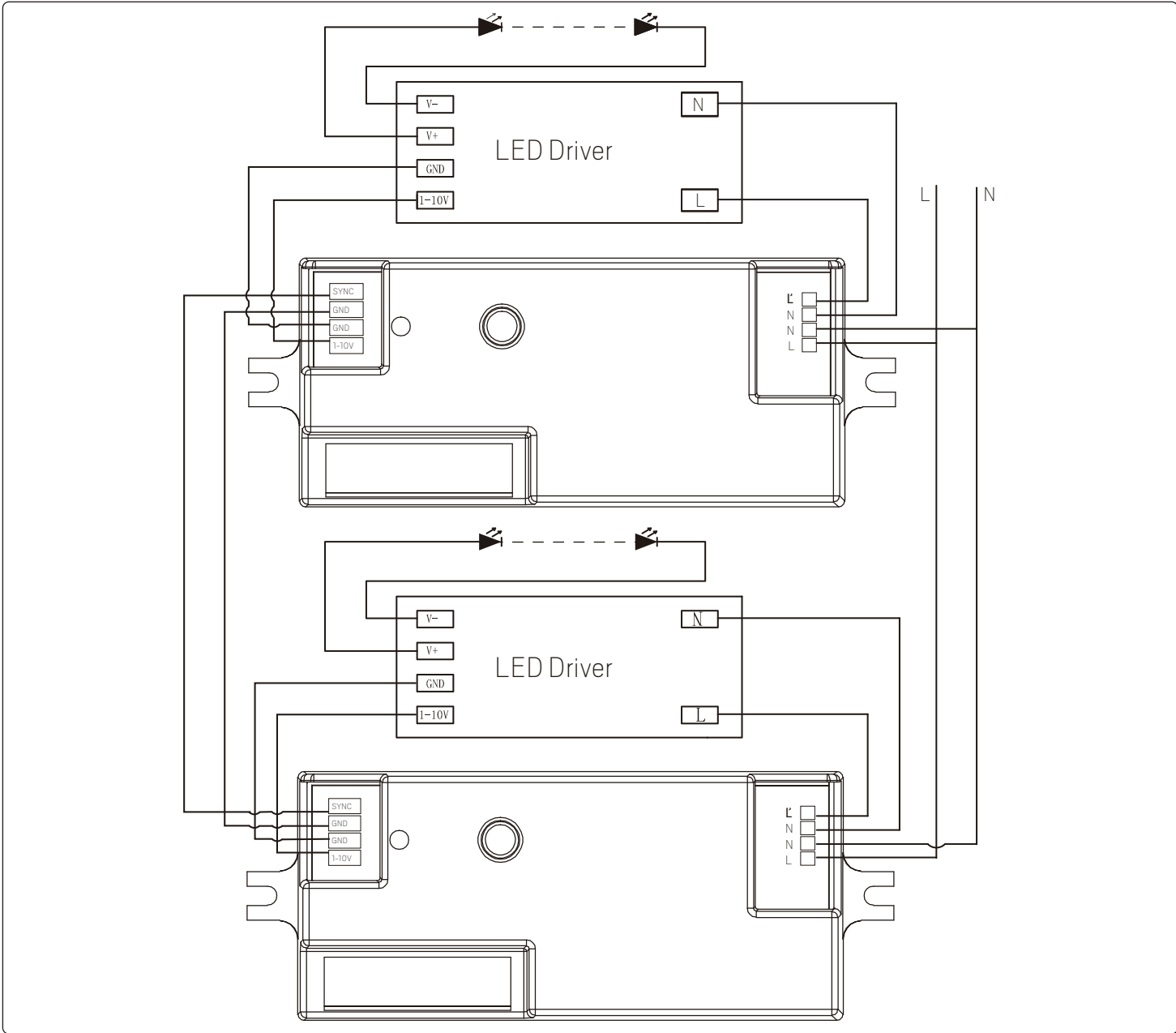


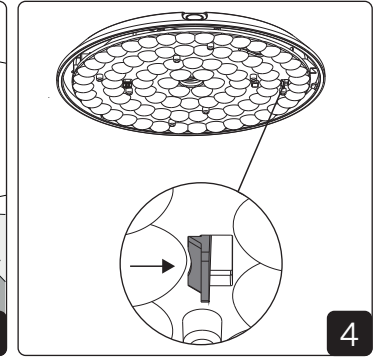
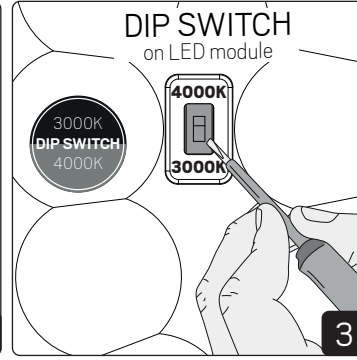
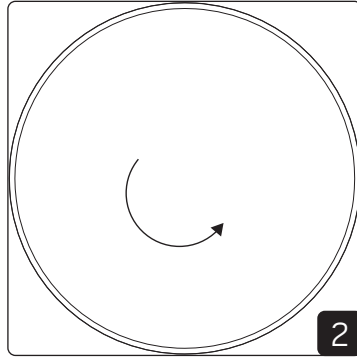
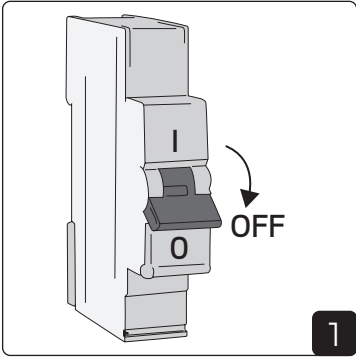
With insufficient ambient light, the sensor switches on the lamp when motion is detected.

Med otillräcklig belysning tänder sensorn armaturen när rörelse upptäcks.

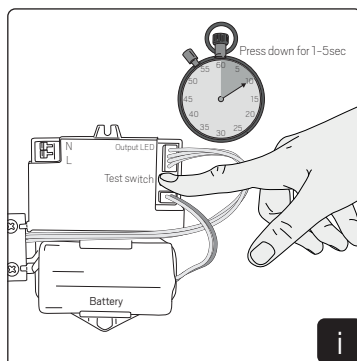
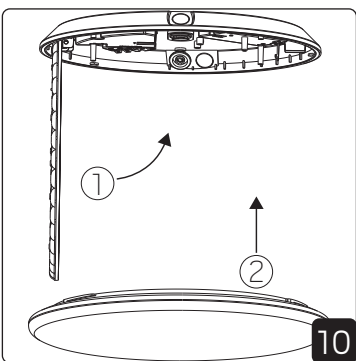
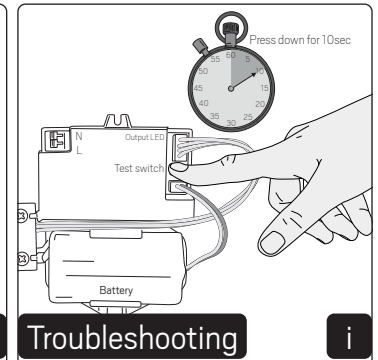
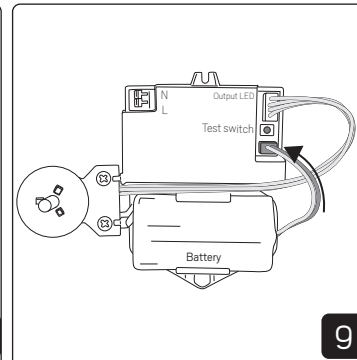
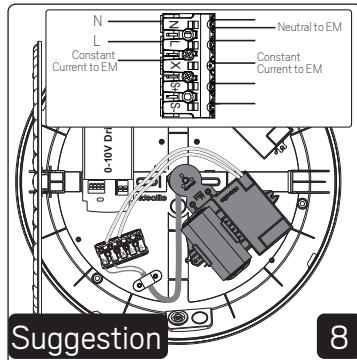
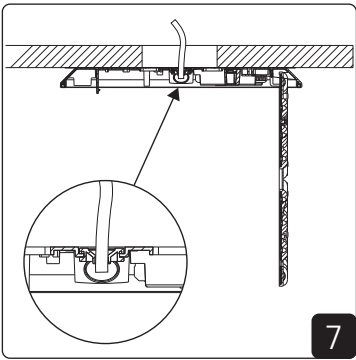
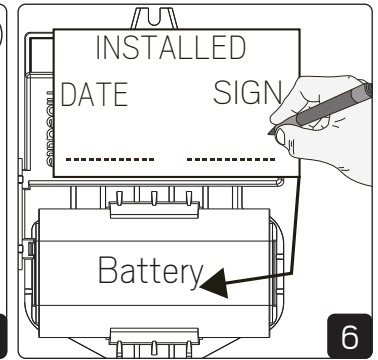
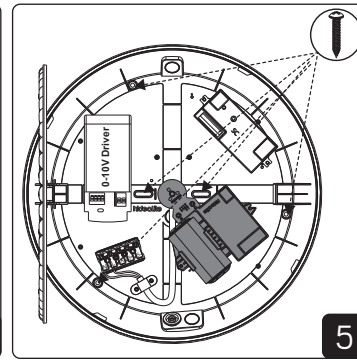
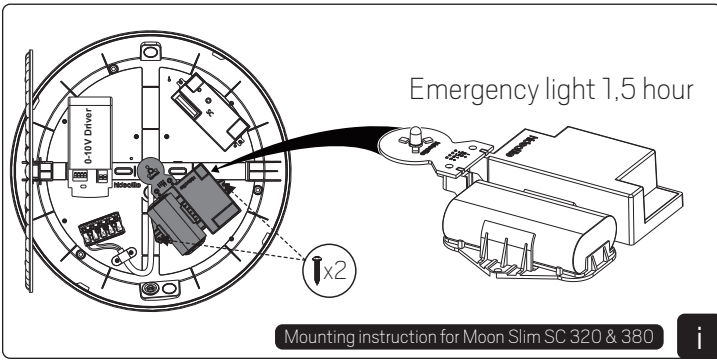


HN263-SC	
Operating voltage	220-240VAC, 50Hz/60Hz
Switching capacity	Max 400W
Stand-by power	<1W
Detection area	10% / 50% / 75% / 100%
Hold time	5s/30s/1min/5min/10min/20min/30min
Daylight threshold	2Lux/10Lux/50Lux/Disable
Microwave frequency	5.8GHz ± 75MHz
Microwave power	<0.3mW
Mounting height	Max.4m (ceiling mounted)
Detection range	Max.Ø12m (ceiling mounted)
Motion detection	0.5~1.5m/s
Case temperature (Max.)	Tc: +70°C
Operating temperature	-25°C ~ +60°C
IP rating	IP20





NOTE! Only change when fixture is OFF



**Emergency light module performs automatic self-test every 30 and 180 days.**  
**Nödljusmodulen genomför automatisk självtest var 30:e och 180:e dag.**

**Manual self test:**

1. Press and hold the test button for 1-5sec.
2. LED of the emergency light module lights up.

Every 30 days - automatic self-test  
 Every 180 days - The LED of the emergency light module lights up for 1,5 hours for a complete battery and module test.

**Manuellt självtest.**

1. Tryck och håll ner testknappen i 1-5 sekunder.
2. Nödljusmodulens LED lyser upp.

Var 30:e dag - automatiskt självtest.

Var 180:e dag - nödljusmodulens LED lyser i 1,5h för komplett test av batteri och modul.

**Connect battery**

When voltage is applied - the emergency light module starts self-test.

**Flashing green light:**

Battery is charging/normal operation

**Permanent green light:**

Battery fully charged/normal operation

**Anslut batteri**

Vid spänningssättning - nödljusmodul startar självtest.

**Blinkande grönt ljus:**

Batteriet laddar och normal drift

**Fast grönt ljus:**

Batteri fulladdat och normal drift

**Troubleshooting**

**Flashing red light**

1. Check the connection cable between the battery and the module.

2. Press and hold the test button for 10sec.

3. The emergency light module resets and starts self-test.

**Flashing / Permanent green:**

Normal operation on module and battery

**Flashing red light:**

Battery not connected/Battery defective.

Replace battery - Press and hold the test button for 10sec.

**Solid red light:**

Defective emergency light module

Replace emergency light module and battery

**Blinkande/Fast rött ljus**

1. Kontrollera anslutningskabel mellan batteri och modul.

2. Tryck och håll ner testknappen i 10 sekunder.

3. Nödljusmodul återställs och startar självtest.

**Blinkande/Fast grönt ljus:**

Normal drift på modul och batteri

**Blinkande rött ljus:**

Batteri ej anslutet/Batteri defekt.

Ersätt batteri - Tryck och håll ner testknappen i 10 sekunder.

**Fast rött ljus:**

Defekt nödljusmodul

Ersätt nödljusmodul och batteri

**Factory reset:**

For factory reset press and hold the test button for 15 sec.

NOTE: Automatic self-test cycle is reset.

**Fabriksåterställning:**

För fabriksåterställning håll ner testknappen i 15sekunder.

OBS: Automatisk självtestcykel nollställs

