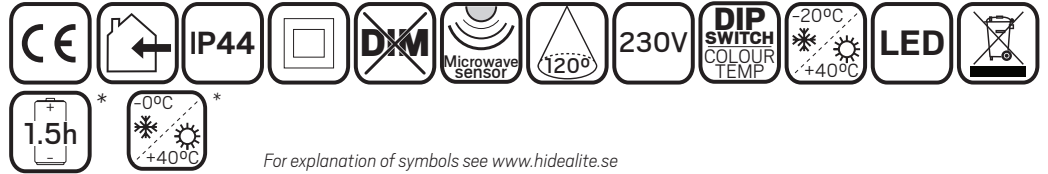


E-nr	Snro	El.nr	GTIN	Name	LED Color	Total Effect
7507458	4143695	3216741	7392971141268	Moon Slim S 255	3000K:4000K	13W
7507459	4143696	3216742	7392971141275	Moon Slim S 320	3000K:4000K	18W
7508330	4143799	3207078	7392971145310	Moon Slim S 380	3000K:4000K	22W
7508551	4143826	3207110	7392971145563	Moon Slim SEM 380*	3000K:4000K	25W

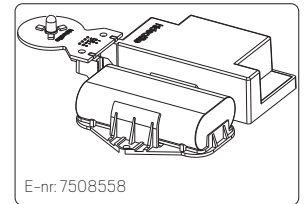


D Moon Slim 320 & 380 - Moon Slim 255 4000K
Denna produkt innehåller en ljuskälla med energieffektivitetsklass D enligt förordning (EU) 2019/2015.
This product contains a light source of energy efficiency class D to Regulation (EU) No 2019/2015.

E Moon Slim 255 3000K
Denna produkt innehåller en ljuskälla med energieffektivitetsklass E enligt förordning (EU) 2019/2015.
This product contains a light source of energy efficiency class E to Regulation (EU) No 2019/2015.

Accessories for Moon Slim S 380

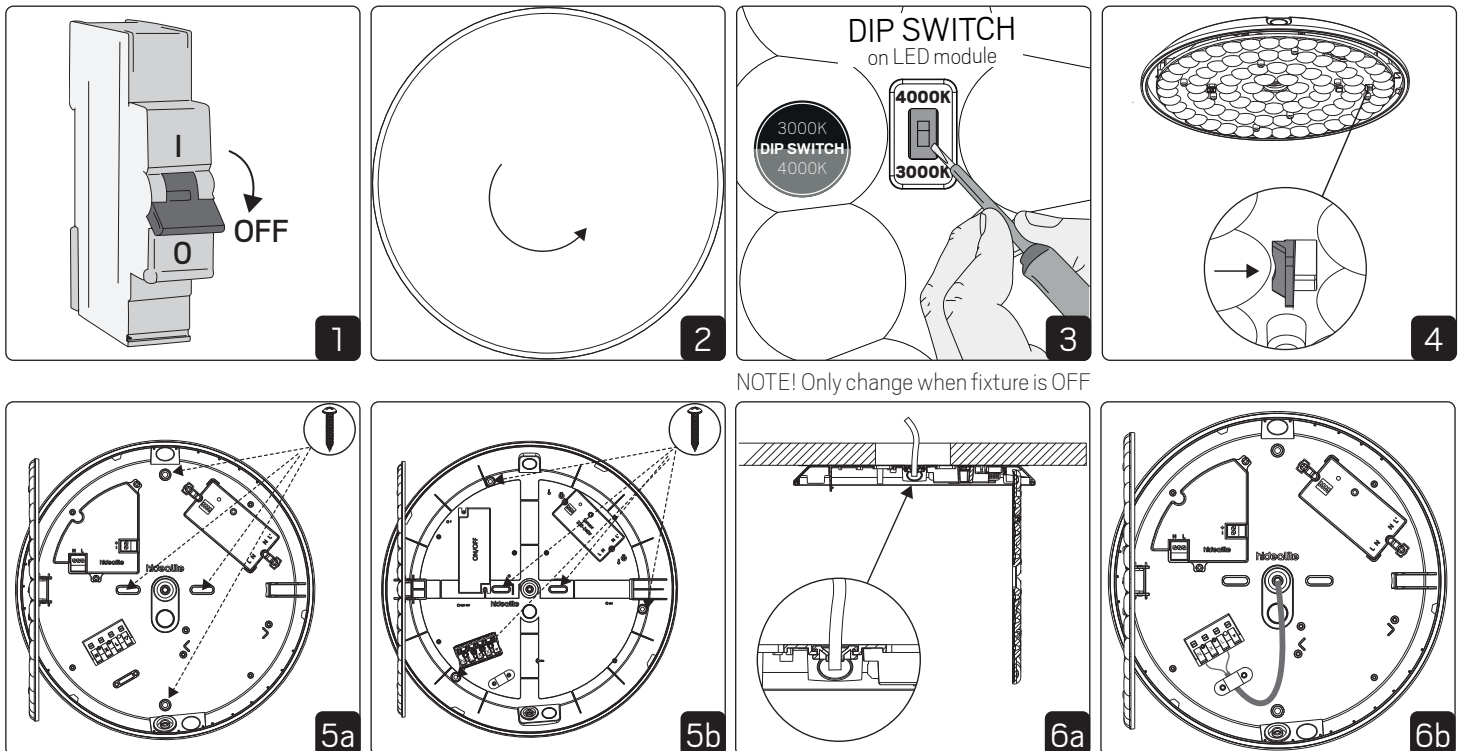
E-nr	Snro	El.nr	GTIN	Name
7508558	4143833	3207135	7392971145631	Moon Slim Emergency light module
7508559	7112601	3207136	7392971145648	Moon Slim Emergency light battery



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.

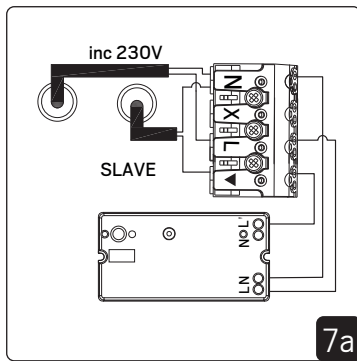
Installation



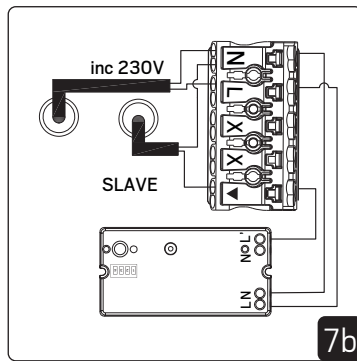
Moon Slim S 255 & S 320

Moon Slim S 380 & SEM 380

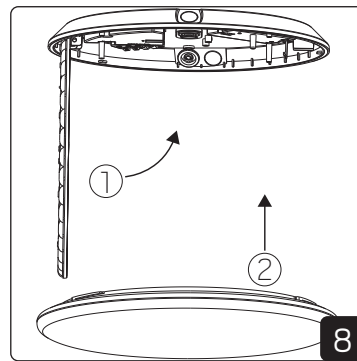
NOTE! Only change when fixture is OFF



Moon Slim S 255 & S 320



Moon Slim S 380 & S EM 380

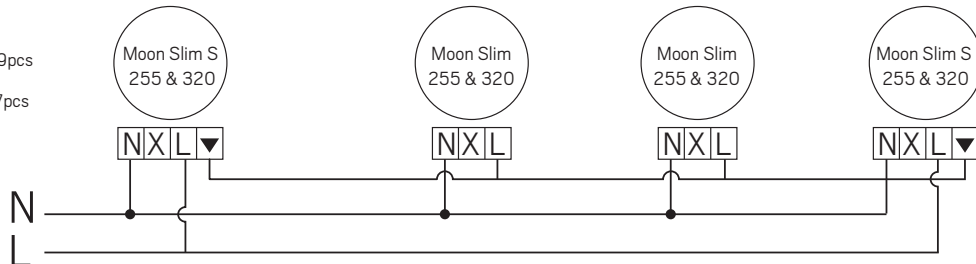


8

System max:

Moon Slim 255/255S - 9pcs

Moon Slim 320/320S - 7pcs

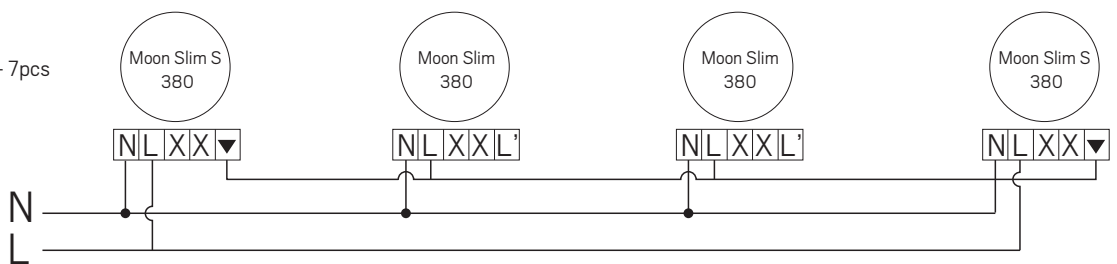


! Make sure that L and N are correctly connected, otherwise the sensor will break
! Säkerställ att L och N är installerat korrekt, annars kommer sensorn att gå sönder



System max:

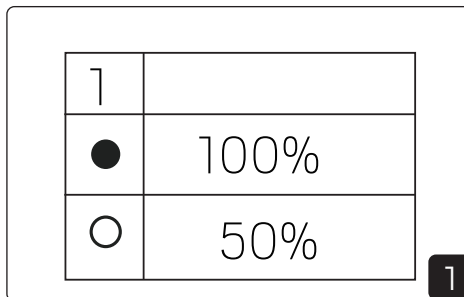
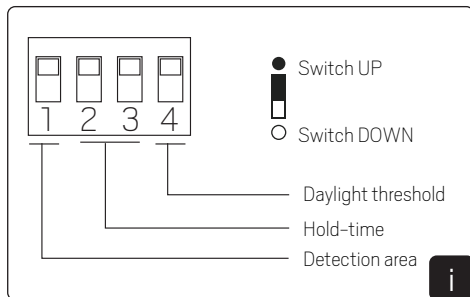
Moon Slim 380/S380 - 7pcs



! 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



Function motion sensor



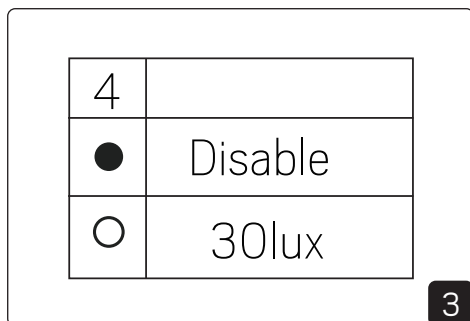
Range - The range is the area the sensor covers. The units lights when motion is sensed in the area. Set the DIP switch as follows to adjust the sensor's range.

Räckvidd - Räckvidden är området som sensorn bevakar. Vid aktivitet inom valt område tänds armaturen. Ställ DIP-switch enligt följande för justering av sensorns räckvidd.



Hold Time - A delay time concerns the time the unit remains lit after the person leaves the sensor's range. Set the DIP switch as follows to adjust the sensor's hold time.

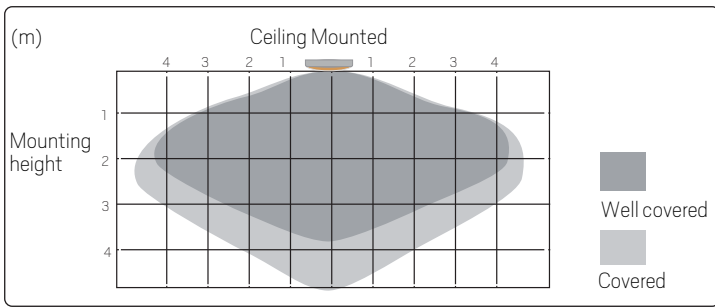
Tidsfördröjning - Tidsfördröjning innebär den tiden du vill behålla armaturen tänd efter att personen har lämnat räckviddens område. Ställ DIP-switch enligt följande för justering av sensorns frånslagstid.



Daylight sensor - Set the daylight sensor as per the DIP switch for different activation values. The unit functions as per the settings below: **Disable**: Sensor always active, even in daylight. **30Lux**: Sensor active from half dark.

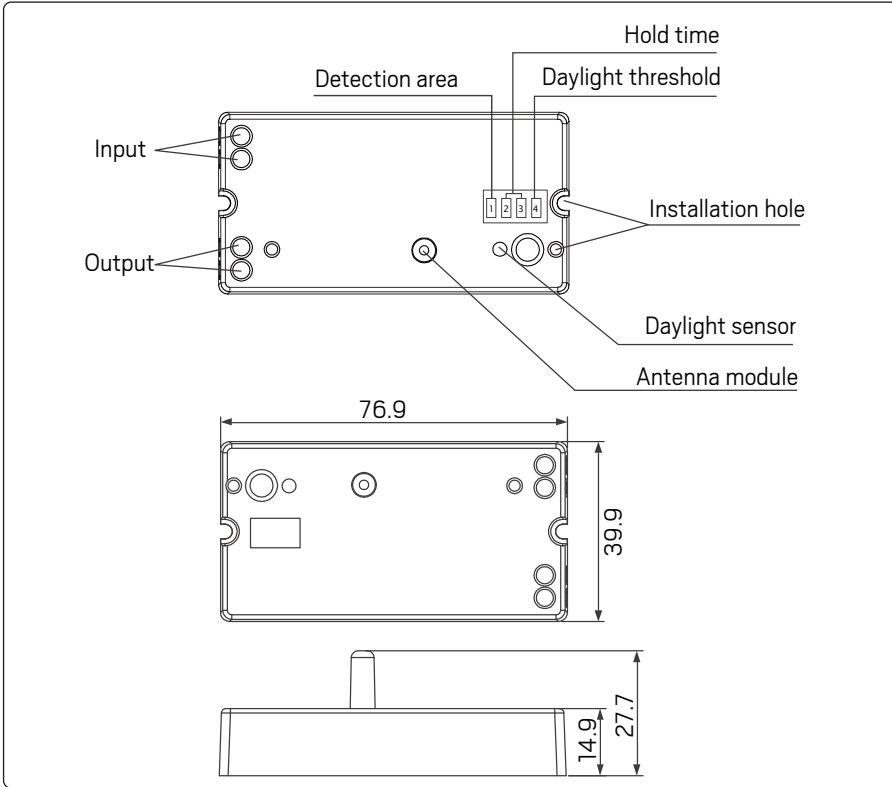
Skymningsnivå - Skymningsnivån ställs in enligt DIP-switch för olika tillslagnivåer. Armaturen fungerar enligt inställningarna nedan:

Disable: Sensorn är alltid aktiv, även i dagsljus. **30Lux**: Sensorn aktiv från gryning/skymning.

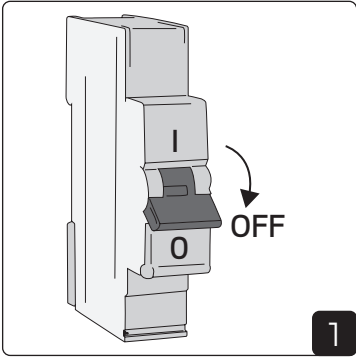


Range - Ceiling mounting pattern (Unit: m)
Highest mounting height is 4m

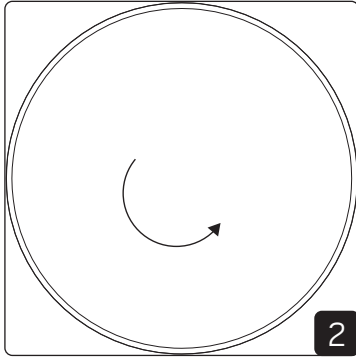
Räckvidd - Takmontering (Enhet: m)
Högsta monteringshöjd är 4m



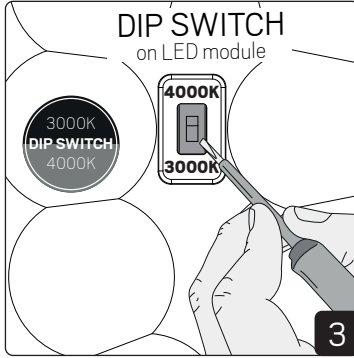
HD011S	
Operating voltage	220-240VAC, 50Hz/60Hz
Switching capacity	Max 400W
Stand-by power	<0.5mW
Detection area	50% / 100%
Hold time	5s / 1min / 3min / 10min
Daylight threshold	30Lux / Disable
Microwave frequency	5.8GHz ± 75MHz
Microwave power	<0,3mW
Mounting height	2,5-4m (ceiling mounted)
Detection range	Ø4-8m (ceiling mounted)
Motion detection	0,5-1,5m/s
Operating temperature	-25°C ~ +60°C
IP rating	IP20



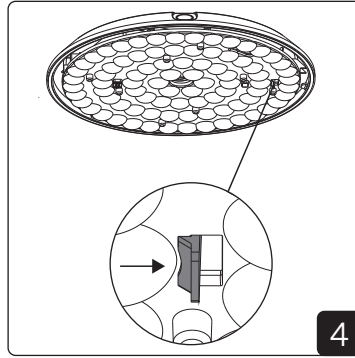
1



2

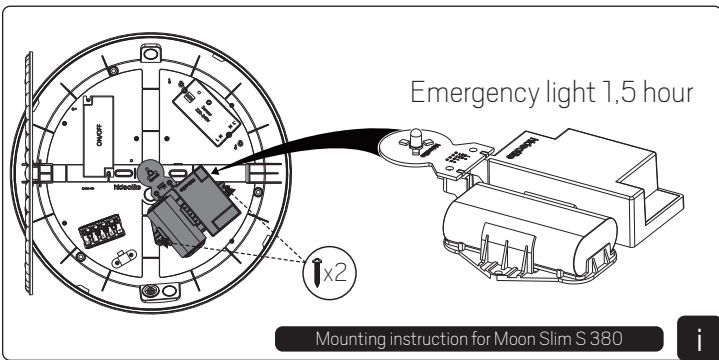


3

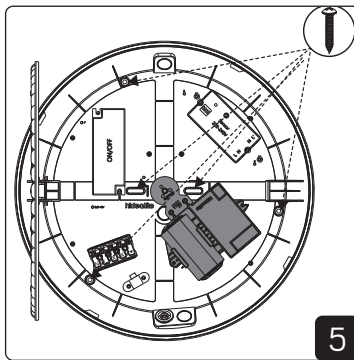


4

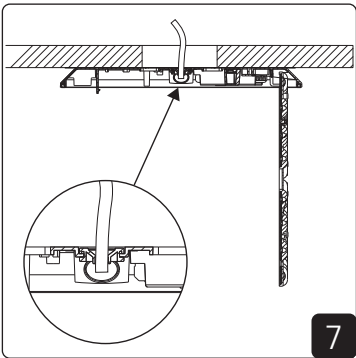
NOTE! Only change when fixture is OFF



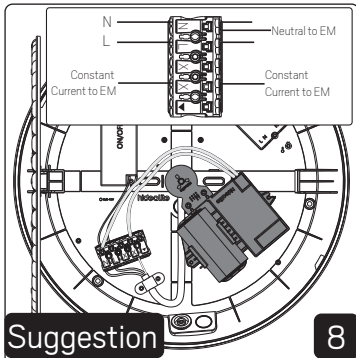
5



6

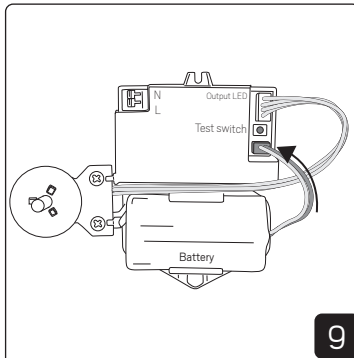


7



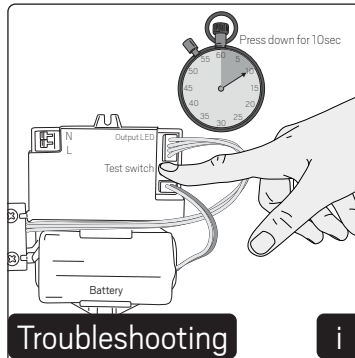
8

NOTE! Installation example, the emergency light module requires connection to neutral and constant current.
OBS! Installations exempel, nödljusmodulen kräver anslutning till neutral och konstantström.



9

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



10

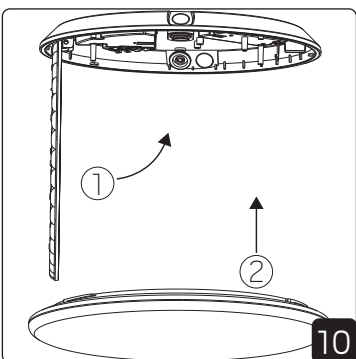
Troubleshooting

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

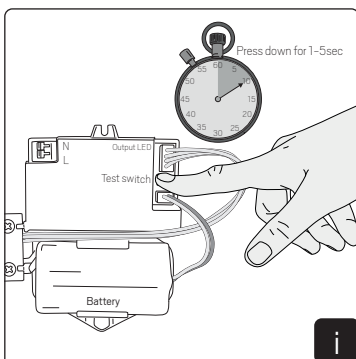
Blinkande/Fast rött ljus
1. Kontrollera anslutningskabel mellan batteri och modul.
2. Tryck och håll ner testknappen i 10 sekunder.
3. Nödljusmodul återställs och startar självtest.
Blinkande/Fast grönt ljus:
Normal drift på modul och batteri
Blinkande rött ljus:
Batteri ej anslutet/Batteri defekt.
Ersätt 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 15 sekunder.
OBS: Automatisk självtestcykel nollställs



10



10

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.

