

## Produktinformation

**Artikelnummer:** 30505-001  
**Nätspänning:** 220-240VAC 50/60Hz  
**Elförbrukning:** Max. 2W  
**Temperaturområde under drift:** 0°C - 45°C  
**Uppladdningstid:** 24 timmar  
**Reservdrift:** 3 timmar  
**Batteri:** LiFePO4 6.4V 1500mAh  
**Kapslingsklass:** IP65  
**Funktion:** Självtest  
**Installation:** Flagg-/tak-/väggmontage  
**Läsavstånd:** 30 meter

## Observera

Arbetet med denna produkt ska endast utföras av behörig personal enligt elsäkerhetslagen och tillhörande föreskrifter. Se till att nätspänningen är bruten vid installation och underhåll.

## Underhåll

**Normal drift:** Den gröna indikeringslampan lyser. Indikatorn stängs av när nätspänningen bryts, om den interna laddaren är trasig eller om armaturen är i testläge.

**Batteri:** LiFePO4 uppladdningsbart batteripack.

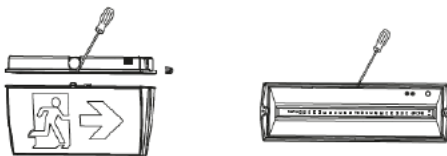
Batteriet ska bytas ut när varaktigheten inte längre uppnås. För att undvika skador på armaturen och säkerställa dens prestanda så bör batteriet bytas ut med samma märke och typ.

**Testknapp:** Vid tryck på testknappen så stängs den gröna indikatorlampan av och skylten tänds med batteripaketet. Ljuskällan för denna armatur är inte utbytbar. När ljuskällan når slutet av sin livslängd så ska hela armaturen bytas ut.



## Montering av armatur

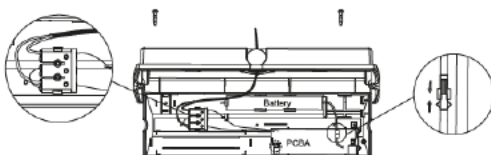
Ta isär armaturen



**A.** För in en platt skruvmejsel i spåret på sidan av armaturen och bänd loss montageplattan.

**B.** Koppla från snabbkopplingen mellan kopplingsplinten och modulen.

Anslutning

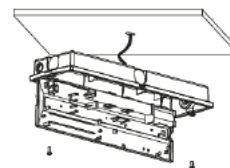


**A.** Öppna upp passande genomförningshål och skruvhål i montageplattan

**B.** Anslut kabeln till plinten.

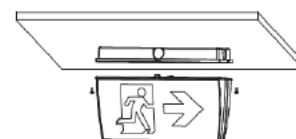
**C.** Anslut batteriet till kretskortet.

Takmontage



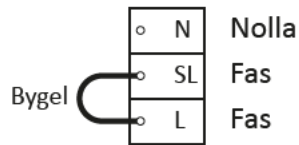
Montera basplattan i taket

Anslut armaturhuset med basplattan



## Kopplingschema

**Figur 1** Permanentdrift



Vid permanentdrift så är armaturen tänd hela tiden. Koppla in till L och N. Låt bygeln sitta kvar.

**Figur 2** Beredskapsdrift



Vid beredskapsdrift så tänds armaturen endast när nätspänningen bryts. Koppla in till L och N. Ta bort bygeln.

## Piktogram



## Instruktioner för självtest

**1.** När armaturen går igång startar den automatiskt ett självtest för att diagnostisera enligt följande:

- Var fjärde sekund: Kollar om batteriet är kopplat; efter fel i laddningsmodulen; efter fel i LED-modulen; och fel i överföringen.

- Varje månad: Utförs ett tre minuters test.

- Varje år: Utförs ett tre timmars test.

Alla testfunktioner är fabriksinställda och behöver inte ställas in.

**2.** Indikatorlampors statusbetydelser

Grön LED	Fast sken	Redo/Normal drift
Röd LED		Underhåll krävs

- En blinkning, 4 sekunders paus  
Batteri ej inkopplat.
- Två blinkningar, 4 sekunders paus  
Batteriet har låg kapacitet.
- Tre blinkningar, 4 sekunders paus  
Fel i laddningsmodulen.
- Fyra blinkningar, 4 sekunders paus  
AC/DC överföringsfel.
- Fem blinkningar, 4 sekunders paus  
Fel i LED-modulen.

**Notera:** Efter att ha reparerat ett servicefel, tryck och håll in testknappen i två sekunder för att återställa blink indikatorlampans blinkning till grönt.

**3.** Manuel testning

Tryck på testknappen en gång  
Testning i 30 sekunder.

Tryck på testknappen två gånger inom 2 sekunder  
Testning i 3 minuter.

Tryck på testknappen tre gånger inom 2 sekunder  
Testning i 30 minuter.

Tryck på testknappen fyra gånger inom 2 sekunder  
Testning i 3 timmar.