

# OptiLED ledljusarmatur

## E73 407 07 - Instruktioner och montageanvisning

### Viktig!

Montage och inkoppling skall utföras av behörig elektriker.

### Teknisk specifikation:

Spänning:	220-240V AC 50Hz
Omgivningstemperatur:	+5 - +45°C, max 95% RH
Kapslingsklass:	IP20
Ljuskälla:	2W LED
Batteri:	NiMh-batteri, 1-3 timmars batteribackup
Funktion:	(3,6V/650MAh) Självtest
Armaturavstånd:	12 m täckning vid 3,5 m takhöjd (1 lux)
Håltagning:	Montage infällt i tak Ø72 mm

### Montering utvändigt montage i tak:

- Dela armaturen genom att trycka in snäppfästena på resp sida med en skruvmejsel.
- Montera upp botten-delen i taket.
- Koppla in batteriet.
- Ta bortnockout för kabelinföring samt fäst kabeln i dragavlastningen.
- Tryck på kupan, så att den fäster i snäppfästena.
- Vrid armaturen så spridningsvinkel på ljuset kommer i rätt riktning (se bild).

### Montering infällt i tak:

- Dela armaturen genom att trycka in snäppfästena på resp sida med en skruvmejsel.
- Ta ut LED-downlighten ur plastkoppen.
- Koppla in batteriet.
- Ta bortnockout för kabelanslutning samt fäst kabeln i dragavlastningen.
- Tryck på kupan, så den fäster i snäppfästena och montera på plastlocket i hålet.
- Vrid armaturen så spridningsvinkel på ljuset kommer i rätt riktning (se bild).

### Justering av spridningsvinkel och riktning av ljuset:

OptiLED har en oval ljusbild, det viktigt att justera ljusriktningen i rätt riktning ( se bild).

### Funktion:

För att armaturen skall vara i full funktion skall den vara kontinuerligt inkopplad i minst 49-53 timmar beroende på inställd backup.

När spänning inkopplas, lyser den gröna LED-lampen för att indikera att batteriet laddas.

Armaturen utför en egen funktionstest var 15;de dag (varaktighet 1 min) samt en komplett funktions- och kapacitet-test en gång per år (varaktighet 1 timme).

### Manuell test:

Funktionstest: Tryck och håll in test-knappen i minst en sekund, dock efter 49-53 timmars kontinuerlig laddning.

Funktion- och kapacitet-test: Tryck och håll in test-knappen i minst 10 sekunder, dock efter 72 timmars kontinuerlig laddning.

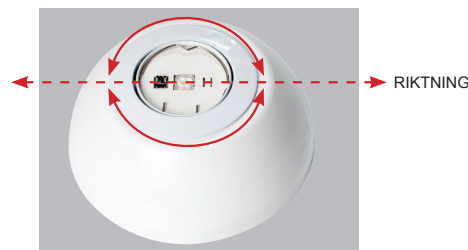
För att återställa eventuella felmeddelande, håll inne test-knappen i minst 1 sekund.

### Status LED:

Lyser grönt:	Normalt, batteri laddas
Blinkar sakta grönt:	Test pågår
Blinkar sakta rött:	Batteri fränkopplat
Blinker snabbt rött:	Fel på batteri
Lyser rött:	Fel i ljuskälla.



Infällt montage



Justering av ljusriktning



Justering av spridningsvinkel