

## FRISTÅENDE NÖDBELYSNING

### PrestoLight<sup>PRO</sup> Pro Flex30

## INSTRUKTIONER

### Allmän information

Dessa instruktioner innehåller viktig information gällande säkerhet. De bör läsas noggrant och sparas för framtida referens. Presto Brandsäkerhet AB accepterar inte något ansvar för eventuella skador eller förluster som kan uppstå till följd av felaktig installation, användning eller underhåll på grund av att dessa instruktioner inte följts.

Våra produkter är konstruerade för att uppfylla rekommendationerna i BS EN 60598-1:2015 och EN 60598-2-22:2014 för nödbelysning i lokaler och ska installeras av en behörig installatör i enlighet med de relevanta bestämmelserna för kabeldragning.

### Data om belysningen

Märkspänning 230/240 V AC, 50/60 Hz

Ljuskälla - 2,8 Watt, vit diodrad

Kapslingsklass IP20

Produktens storlek: (LxBxH) 344x42x237 mm

Batterityp: NiMH 3,6V – 0,8Ah

Laddningstid: 24 timmar: första laddning: 36 timmar

Nöddrift 3 timmar

Automatiskt självtest

### KONSTANT SPÄNNING

PrestoLight<sup>PRO</sup> Pro armaturer kräver konstant spänning och skall ej kopplas via brytare/strömställare. Detta för att hålla armaturens inbyggda batterier laddade.

Notera: Ljuskällan i denna belysning är inte avsedd att bytas ut.

### LÄSAVSTÅND

30m

### Serviceinstruktion

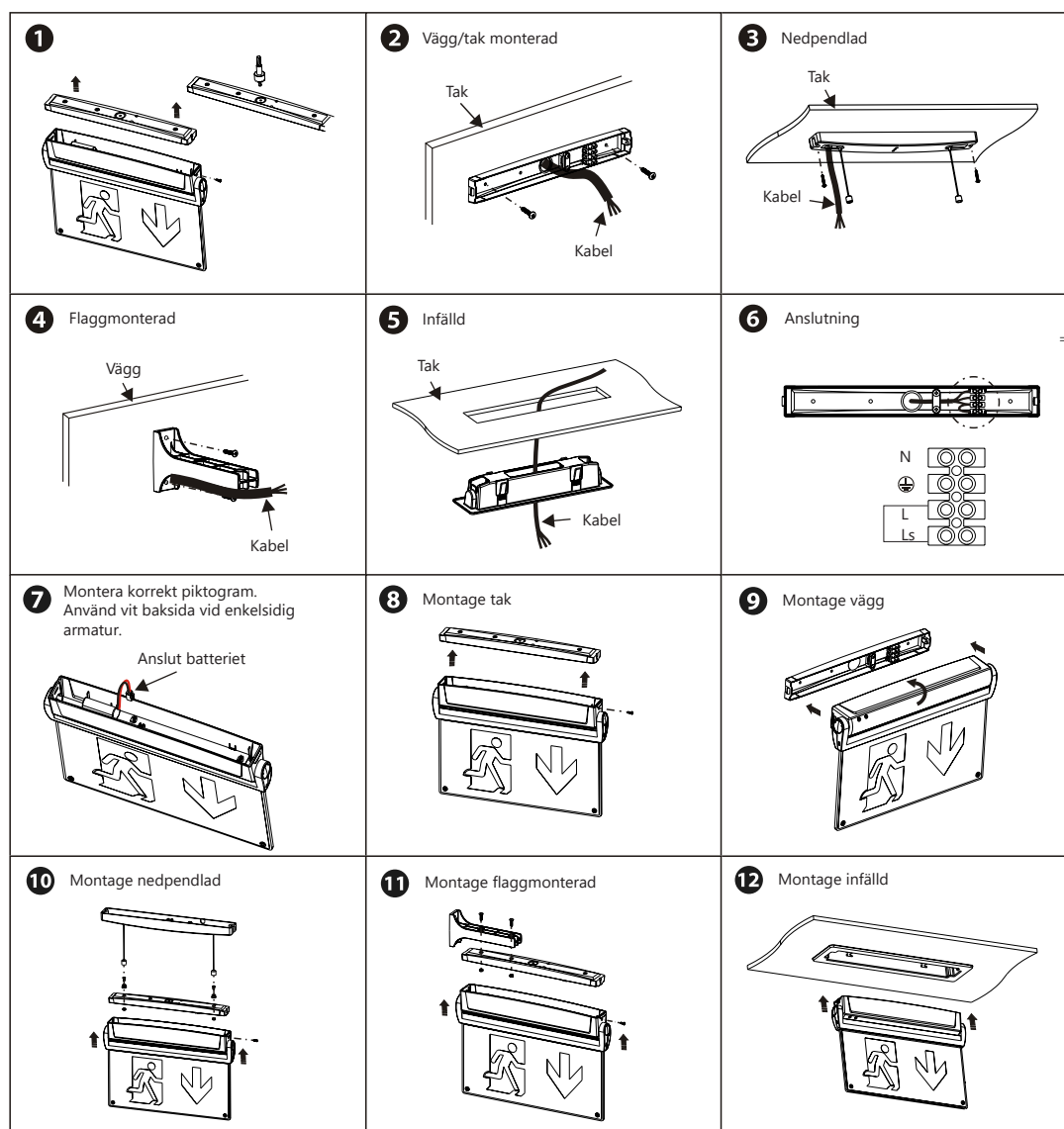
1. Enheterna rätt placerade och har rätt betraktningssavstånd.
2. Enheterna är hela och rena.
3. Kablage ej är torkat eller skadat.
4. Kontrollera batteridatum, batteri/armatur skall ha revisionsdatum, byt batteri enligt tillverkarens föreskrifter.
5. Kontrollera att den gröna lysdiodindikatorn lyser. Detta indikerar att armaturen är spänningsatt, vilket gör att batteriet laddas.
6. Kontrollera att armaturen lyser i minst 60 minuter på batteridrift genom att bryta spänningen.

## Installationsanvisning

Installationen ska endast utföras i enlighet med den aktuella versionen av Regulations for electrical Installations EN 61547 och med kraven i BS EN 60598-1:2015 och EN 60598-2-22:2014.

Utför inte högspänningstest av armaturens isolering, då det kan skada styrutrustningen.  
Innan installationen påbörjas, se till att spänningen är frånkopplad.

**All installation ska utföras av behörig personal.**








Spänningsätt armaturen och kontrollera att den gröna lysdiodindikatorn lyser, vilket bekräftar att armaturen är spänningsatt. Låt batterierna laddas delvis en kort stund och koppla sedan från spänningen för att kontrollera att armaturen fungerar korrekt i nöddriftsläge. Efter 36 timmars kontinuerlig laddning bör spänningen kopplas från igen för att säkerställa att armaturen lyser under den specificerade nöddriftstiden.

När armaturen inte längre uppfyller den specificerade nöddriftstiden måste batterierna bytas ut, och oavsett bör alla batterier bytas ut efter 4 års användning.

## Självtestsystem

Det automatiska självtestsystemet gör ett test under 10 minuter en gång i månaden. En gång per år sker ett 180 minuters test. Eventuella fel indikeras med lysdiodsindikatorn:

-  Nät drift OK (fast grönt sken)
-  Spänningsbortfall (släckt)
-  Fel på batteri (blinker rött en gång var tredje sekund)
-  Fel på ljuskälla (blinker rött två gånger var tredje sekund)
-  Batterikapacitet låg (blinker rött tre gånger var tredje sekund)

För nollställning av felindikeringen skall nätspänningen brytas.

Nollställning av det automatiska självtestetets inbyggda datumräknare görs genom att aktivera den kretskortsmonterade testströmbrytaren 1 sekund.

För manuell aktivering av ett 5 minuters självtest, tryck in testströmbrytaren 3 sekunder.

## Underhåll

Reparationer ska endast utföras av behörig personal. Endast utbyteskomponenter som godkänts av tillverkaren ska användas. Kassering av utbytta delar ska utföras i enlighet med komponenttillverkarens instruktioner.

Var särskilt försiktig om armaturen behöver öppnas, eftersom den fortfarande kan vara strömförande även om strömförsörjningen har stängts av. Koppla omedelbart bort batteriströmförsörjningen i detta fall.

Service, rengöring och liknande får endast utföras efter att armaturen har gjorts strömlös.

Rengöring av armaturen bör utföras regelbundet för att säkerställa att armaturens värme- och elektriska säkerhet inte försämrats. Samt för att säkerställa god optisk prestanda.

## Garanti (Gäller ej batteri)

Om inget annat avtalats hänvisar vi till **Leveransbestämmelser NL09**

Tillverkaren kan inte hållas ansvariga för förluster eller skador orsakade direkt eller indirekt av eventuella defekter eller dylikt.

All information i denna instruktion är enbart en vägledning och utgör inte ett kontrakt. Vi förbehåller oss rätten att ändra produkternas specifikationer utan föregående meddelande.