



## Bruksanvisning för Mini Star 150 & 250 kompaktblixtar

### Mini Star finesser:

- Effekten reglerbar över 5 bländarsteg
- Inbyggd fotocell, känslig för blix och IR
- Lätt utbytbart blixtrör
- Lättanvända digitala reglage
- 5V synkspänning för att inte skada digitalkameror
- Inställningslampa med proportionellt ljus
- Lättanvänd reflektorkoppling, typ Bowens
- Valbar indikering med lampa eller ljud



### Tekniska data

	<u>MSF 150</u>	<u>MSF 250</u>
Max effekt	150 Ws	250Ws
Uppladdningstid	1 sek	1,5 sek
Nätspänning	200-240V/50Hz	200-240v/50Hz
Inställningslampa	150W	150w
Säkring	6,3A	6,3A
Synkspänning	DC 5V	DC 5V
Räckvidd synk	10 m max	10 m max
Fotocell	Ja	Ja
Inst.lampans funktion	Full, Proportionell, Av	Full, Proportionell, Av
Ledtäl vid m/100 ISO	38	50
Effektomfång	1.0-6.0 (5 steg)	1.0-6.0 (5 steg)
Blixutlösning	Synksladd, fotocell och testknapp	
Färgtemperatur	5500±100°K	5500±100°K

## Användning av Mini Star kompaktblix

### **Slå på blixten:**

Innan blixten anslutes till nätspänning skall man se till att strömbrytaren är avslagen. Anslut blixten till nätet med medföljande nätkabel, anslut den sen till uttaget under kontrollpanelen. Slå på strömbrytaren, därefter tänds laddningslampan när blixten är uppladdad. Ett pip ljud hörs också vid full laddning om ljudknappen tryckts in.

### **Utlösning av blixten:**

Blixten kan lösas ut antingen genom att synksladd kopplats in mellan kameran och blixten synkuttag eller genom att fotocellen reagerar på en blix eller IR-puls. Istället för synksladd kan radiosynk användas. Blixten kan också lösas ut genom ett tryck på testknappen.

### **Reglering av blixteffekt:**

Blixten effekt kan regleras över ett omfång på 5 bländarsteg. Inställd effekt visas på kontrollpanelen från 1.0 (lägst) till 6.0 (högst). Effekten ökas eller minskas genom att trycka på de två effektknapparna ( + eller - ) på kontrollpanelen. Efter nedjustering av effekt kommer blixten automatiskt att dumpa överskottseffekten med en blix.

### **Inställning av fotocell:**

Inställningarna av fotocellen ger möjlighet till anpassning till olika kameror. Vid inställning **1** blir den aktiverad av en första blix. Inställning **2** används om kameran sänder ut en blix för att mäta eller för att minska effekten av röda ögon. Inställning **3** används om kameran avger två förblixtar för röda ögon. När alla tre indikeringsdioderna är släckta är fotocellen avstängd. Fotocellen kan även aktiveras av IR-sändare.

### **Reglering av inställningslampan:**

Man kan välja tre olika funktioner för inställningslampan. I läge **PROP** är inställningsljuset styrka proportionellt till blixten effekt och ökas/minskas när den regleras. När **M. LAMP** är inställd kan inställningsljuset regleras separat med + / - knapparna. Vid inställning **100%** har lampan full effekt. När ingen diod lyser är inställningslampan avstängd.

### **Inställningslampans funktioner:**

När indikeringen **ML MODEL** är släckt, är inställningslampan tänd under blix och uppladdning. Om indikeringen är tänd så slocknar inställningsljuset vid blix och uppladdning.

### **Byte av blixtrör:**

Stäng av blixten och ta ut nätkabeln från vägguttaget. Vänta sedan tills blixtrör och inställningslampa svalnat. Ta bort reflektorn och skruva ur inställningslampan. Använd alltid ett rent, torrt, tygstycke eller bomullsvantar vid byte av blixtrör eller inställningslampa för att undvika föroreningar på glaset. Haka därefter av spiralfjädern som är lindad runt blixtröret, dra därefter försiktigt blixtröret rakt ut från blixten. Tryck sedan in det nya blixtröret och linda tillbaks spiralfjädern kring blixtröret och haka fast den.

### **Byte av reflektor:**

Drag tillbaka spärren på ovansidan av reflektorkopplingen och vrid reflektorn så att bajonettkopplingen släpper. Vid montering räcker det med att trycka kopplingen i fästet och vrida tills det snäpper fast.

### **Generalagent i Sverige:**

**DITO PhotoProffs AB**

Skolvägen 10, 121 32 Enskededalen

Tel: 08-720 03 23. Fax: 08-720 03 24. E-post: [dito@dito.se](mailto:dito@dito.se)

Webshop: [www.fotoproffs.se](http://www.fotoproffs.se) . Hemsida: [www.dito.se](http://www.dito.se) .