



Montage

Lampan kan monteras stående eller hängande. Det är viktigt att den monteras på en plan yta som helt stöder foten och är isolerad från överdriven vibration. Fästbultarna är rostfria och bör smörjas innan montage.

Generellt om elinkoppling

För bästa förhållande mellan effekt och prestanda rekommenderar vi att säkring monteras mellan plus (+) och relä, att relä placeras så nära extraljusen som möjligt och att kabel som är anpassad för ändamålet används (se tabell nedan).

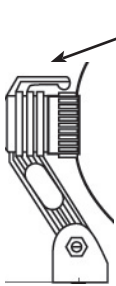
Reläet bör monteras med anslutningarna nedåt för att minska risken för inträngande fukt.

Inkopplingstabell

Rekommendationer för inkoppling med standard-lampa till Lightforce RMDL 140-240 och DL240XGT.

	12 V elsystem		24 V elsystem	
	< 2 m	> 2 m	< 4 m	> 4 m
Säkring	10 A per lampa		5 A per lampa	
Kabellängd	< 2 m	> 2 m	< 4 m	> 4 m
Kabelarea mm ²	1,5 mm ²	2,5 mm ²	0,75 mm ²	1,5 mm ²
Relä	10 A per lampa		5 A per lampa	
A=Ampere, V=volt, >=längre än, <=kortare än				
Anslut lampans fabriksmonterade kablar till plus och minus (jord), ordningen saknar betydelse.				

Stagning



Förborra och skruva här.

Vid användning av stag, skruva i bygel som låser reflektorhuset mot armen, förborra innan du skruvar (se skiss).

Inställning

Välj en säker plats för att ställa in lamporna, lämpligen på en lång platt raksträcka. Lösgör bult och mutter och justera in lamporna för maximal prestanda. Låt inte ljuskäglorna ta mark för tidigt, hellre lite högt än för lågt.

Byte av glödlampa

Viktigt! Vidrör inte reflektorns yta eller glödlampen vid glödlampsbyte.

1. Ta bort säkringen till strömmatningen
2. Skruva av reflektorhuset genom att vrida det moturs.
3. Fatta tag i glödlampen och dra den rakt ut.
4. Ta den nya glödlampen exempelvis med plastpåsen som mellanlägg. Placera med ett bestämt handgrepp kontaktpinnarna i lamphållaren. Undvik att vicka eller vinkla in lampan. Se till att glödtråden placeras i linje med hållaren både vertikalt och horisontellt. Lampan ska sitta så nära lamphållarens bas som möjligt utan att vidröra basen.
5. Skruva tillbaka reflektorhuset genom att vrida det medurs.
6. Återmontera säkringen enligt punkt ett.

Obs! Använd absolut inte något smörjmedel på glödlampans kontaktstift. Detta förångas och förstör reflektorn då lampan används.

Godkända reservglödlampor

Inga andra glödlampor lämnar full effekt, har en bra livslängd och ger rätt ljusbild.

Extraljus	12 V		24 V	
	75 W	100 W	50 W	100 W
140 mm	GL05	-	GL12	-
170-240 mm	-	GL02	-	GL13

LF-nr	Märke	Art-nr	LF-nr	Märke	Art-nr
GL02	Osram	64623	GL12	Osram	64445
GL05	Osram	64450	GL13	General Electric	34663

Skötsel

Vid rengöring, använd rikligt med vatten och en ren mjuk svamp för att undvika repor på filter och lens. Lösningemedelsbaserade rengöringsmedel ska inte användas! Om sådant ändå används, eftersköj mycket noggrant med rent vatten, ta även av filtren och skölj lampan.

Undvik att använda isskrapa på filtren. Det fungerar bra att skölja bort is med varmt eller kallt vatten oavsett utomhustemperatur.

Lampan är konstruerad så att den alltid ska användas med filter. Slitna filter kan försämra lampans effekt, din återförsäljare har nya.

Detta gäller endast vid seriekoppling av 12 V glödlampor i 24 V elsystem

Då vår 12 V glödlampa är ljusstarkare än vår 24 V glödlampa rekommenderar vi seriekoppling av 12 volts lampor i 24 volts elsystem enligt nedanstående skiss.

En av kablarna från lampa ett ansluts till reläets uttag 87 (ström). Vilken av kablarna saknar betydelse. → →



Den andra kabeln dras vidare till lampa två och ansluts till en av kablarna, vilken saknar betydelse. → → →



Den andra kabeln från lampa två ansluts till batteriminus (jordpunkt). Vilken av kablarna saknar betydelse. → →