

F A K T A B L A D Enforcer

Handstrålkastare med batteri och drivkabel

Modell	Räckvidd vid ljusstyrka 1 lux <small>(Det ljus som krävs för att läsa)</small>	Vikt gram	Reflektor diameter	Glödlampa Livslängd
ENF170	540 m	M. batteri 1200 g M. sladd 535 g	170 mm	12 V 30 W 50 tim
ENF170 LED	540 m	M. batteri 1200 g M. sladd 535 g	170 mm	12 V 30 W 50 tim + 3 st lysdioder

- Enforcer är fuktskyddad men inte vattentät. "Överspolningsbar" men bör inte användas i marin miljö.
- Enforcer levereras med högeffektsglödlampa med livslängd 50 tim som standard. Kan bytas till longlifeglödlampa med livslängd 4 000 tim men kortare räckvidd.
- Longlifeglödlampan har en större och tåligare glödtråd än högeffektsglödlampan och ger en större ljusbild.
- Enforcer kan drivas med medföljande batteri som sitter i armen eller via medföljande kabel från strömuttag i fordon, eller med separat batteri.
- Glödlampan byts enkelt utan verktyg.
- Säljs i produktpaket enligt nedan.

Batterier, laddare och tillbehör

Art-nr	Produkt	Drifttid 12 V 30 W / Laddtid
ENFBATHNMH	Nickelmetallhydridbatteri 12V 2,7 A/h, passar i armen	1 tim
BCNVDE	Batteriladdare 230 V till ENFBATHNMH	Laddar tomt ENFBATHNMH på 10 tim Får sitta på laddning max 48 tim
BCN12V	Batteriladdare 12 V till ENFBATHNMH	Laddar tomt ENFBATHNMH på 10 tim
BPN	Nickelmetallhydridbatteri separat	1 tim 20 min
BCNP	Batteriladdare 230 V till BPN	Laddar BPN på 8 tim
BCNI	Batteriladdare 230 V till BPN	Laddar BPN på 2 tim, med temp-övervakning
BPMV	Väska till BPN	Midjeväska, olivgrön nylon
BPPN	Väska till BPN	Med bälteshållare, olivgrön nylon
BPPS	Väska till BPN	Med bälteshållare, clip/bajonettfäste. Svart skinn

Produktpaket

Art-nr	Innehåll
ENF170VDE	Handstrålkastare Enforcer 12 V 30 W. Batteri ENFBATHNMH. Batteriladdare BCNVDE. Timer till batteriladdare. Drivkabel med cigplug.
ENFPACVDE	Handstrålkastare Enforcer 12 V 30 W samt 3 st lysdioder. Batteri ENFBATHNMH. Batteriladdare BCNVDE och BCN12V. Timer till batteriladdare. Drivkabel med cigplug. Förvaringslåda i hårdplast med formskuren inredning.

Montage

Art-nr	Produkt	Beskrivning
RSB	Bultmontage	Lampan gängas fast i montaget när drivkabeln är ansluten (ej med batteri i handtaget). Snabbkoppling.
RSBM	Magnetmontage	
RSBS	Sugkoppsmontage	
RC150	Kontrollhandtag 150 mm	Monteras genom tak eller med hållare för tak eller takräcke. Lampan gängas fast.
RC225	Kontrollhandtag 225 mm	
RCSBC	Hållare för bil- el bättak	Ställning med sugkoppsmontage för RC
RCEXT	Hållare för takräcke	Möjliggör montage av RC på takräcke
BMB	Förvaringsfäste	Skrivas fast i vägg, fordon, båt
FMEC	Förlängningskabel	Spiralkabel, utdragen längd 3,5 m

Ljusbild och Ljusfärg

Lightforce handstrålkastare har som standard en rund eller oval ljusbild, detta styrs av glödlampan. Genom att rotera reflektorhuset ett kvarts varv på armen ändras volymen på ljusbilden, men grundformen är densamma.

Om man vill ändra grundformen används Lightforce filter. Kombinationsfilter och flodljusfilter är främst avsedda för extraljus på fordon. De sprider ljuset sidledes men begränsar längden. Arbetsbelysningsfilter används för att lysa upp en lokal eller begränsad sträcka. Längden begränsas kraftigt men bredd och höjd förbättras avsevärt. Fjärrljusfilter återger reflektorns grundform.

Färgade filter utvecklar belysningen ytterligare, se nedan.

Filter

Färg	Egenskap	Ljusbild*
Transparent	Bra skydd mot slitage	A,FI,Fj,K
Kristallblått	Ger dagsljuslik färg	FI,Fj,K
Gult	Ökar kontrasten i regn, dimma & snö	FI,Fj,K
Blått	Reducerar egenbländning vid snöfall	Fj,K
Bärnsten	Effektiv i dammiga miljöer	Fj
Infrarött	Dold övervakning, säkerhet, polis, militär	A**,Fj
Rött	För spaning på djur som skyggar för ljus	A**,Fj
Grönt	För spaning på djur som är ljuskänsliga	Fj

* A=arbetsbelysningsbild, Fj=fjärrljusbild, FI=flodljusbild, K=kombinationsljusbild

** Så långt lagret räcker

Glödlampor

Art-nr	V	W	Standard till	Även lämplig till	Typ	Livs-längd tim	Glöd-tråd	Candela Power	En lux vid x m
GL10	12	35		Enforcer	LL	4 000	A		
GL14	12	30	Enforcer		H	50	R	320 000	540 m
GL15	12	20		Enforcer	LL	4 000	A	95 000	

- Typ H = högeffektsglödlampa
- Typ LL = longlifeglödlampa
- Glödtråd R = radiell glödtråd. Ger en väl sammanhållen oval ljusbild, en koncentrerad ljuskärna med lite ströljus
- Glödtråd A = axiell glödtråd. Ger en liten men mycket tät klotrund kärna och något mer ströljus