

# SYSTEM



***Faro LED ricaricabile***

***LED rechargeable floodlight***

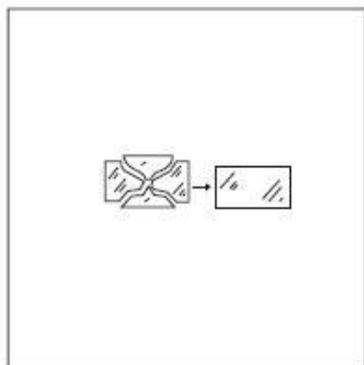
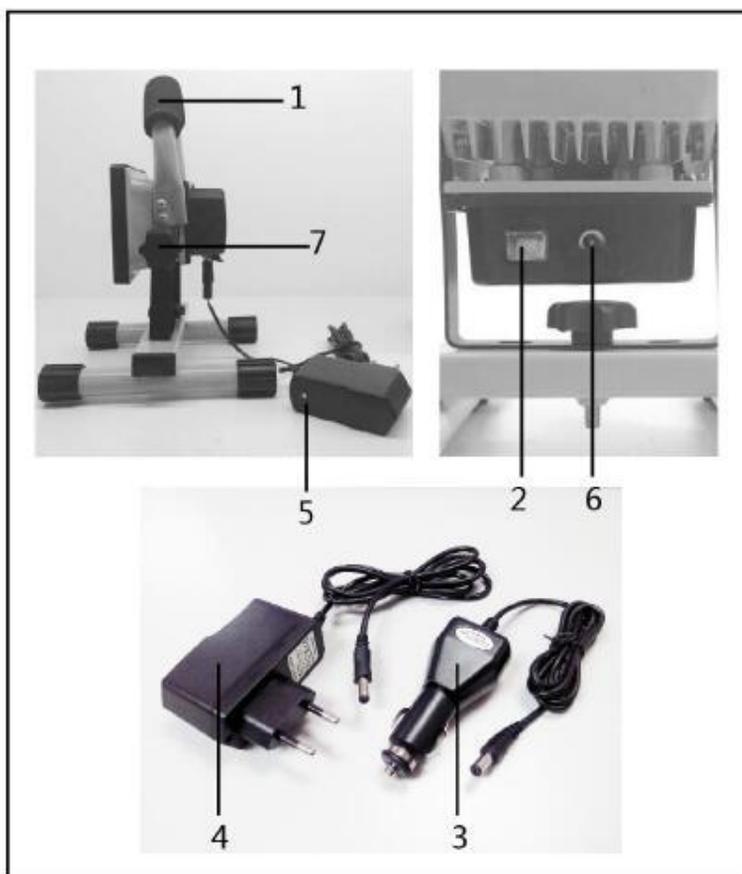


[www.armor.it](http://www.armor.it)

**SY034**



Fig. 01



**FARO LED RICARICABILE****AVVERTENZA**

Leggere tutte le avvertenze di sicurezza e le istruzioni. La mancata osservanza delle avvertenze e delle istruzioni può causare scosse elettriche, incendi e/o gravi lesioni. Conservare tutte le avvertenze e le istruzioni per future consultazioni.

**Precauzioni di sicurezza**

1. **Rispettare tutte le avvertenze di sicurezza per evitare danni per uso improprio! Seguire tutte le avvertenze sull'apparecchio.**
2. **Conservare questo manuale di istruzioni per un uso futuro. Se questo apparecchio dovesse essere trasferito a terzi, questo manuale di istruzioni deve essere incluso.**
3. **Nessuna responsabilità sarà accettata per danni derivanti da uso improprio o inosservanza di queste istruzioni.**
4. **Usare questo apparecchio solo per la sua destinazione d'uso.**

I caricabatterie sono destinati esclusivamente ad uso interno.

5. Il cavo del caricabatterie non è sostituibile. Qualora fosse danneggiato, sarà necessario sostituire il caricabatterie.
6. Prima di collegare l'apparecchio alla rete di alimentazione, verificare che la tensione di alimentazione e la corrente nominale corrisponde con i dati di alimentazione riportati sulla targhetta dell'apparecchio.
7. Non utilizzare mai un apparecchio danneggiato! Staccare la spina dalla presa di corrente e contattare il fornitore se è danneggiato.
8. ⚠ Pericolo di scossa elettrica! Non tentare di riparare l'apparecchio da soli. In caso di malfunzionamento, riparazioni devono essere condotte da personale qualificato.
9. Per evitare di danneggiare il cavo, non schiacciare, piegare o sfregare il cavo su spigoli vivi.

- Tenerlo lontano da superfici calde e fiamme libere.
10. Disporre il cavo in modo tale che tirandolo in modo non intenzionale non sia possibile inciampare.
  11.  **Attenzione!** Durante la pulizia o il funzionamento non immergere le parti elettriche dell'apparecchio in acqua o altri liquidi. Non tenere l'apparecchio sotto l'acqua.
  12. Non aprire l'involucro dell'apparecchio per nessun motivo. Non inserire oggetti estranei nella parte interna della custodia.
  13. L'apparecchio è classificato come classe di protezione III mentre il caricabatterie in dotazione è in classe di protezione II.
  14. Scollegare l'alimentatore dalla presa di corrente quando non è in uso e prima della pulizia.
  15. Non usare l'apparecchio quando il vetro di sicurezza è rotto.
  16. Spegnerne sempre l'apparecchio prima di scollegare l'alimentatore.
  17. Utilizzare questo apparecchio solo con l'adattatore fornito.
  18. I LED non sono sostituibili.
  19. Conservare questo apparecchio fuori dalla portata di bambini.
  20. Questo apparecchio non deve essere usato in luoghi in cui potrebbero essere presenti gas o polveri infiammabili o esplosivi.
  21. Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini di età pari o superiore a 8 anni e persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o mancanza di esperienza e conoscenza solo se sotto supervisione o abbiano ricevuto istruzioni sull'uso dell'apparecchio in modo sicuro e comprendano i pericoli coinvolti.
  22. I bambini non devono giocare con l'apparecchio.
  23. La pulizia e la manutenzione non devono essere eseguite da bambini senza supervisione.

**ISTRUZIONI DI SICUREZZA**  
Nel presente manuale e/o

sulla macchina sono utilizzati i simboli seguenti:

	Leggere le istruzioni
	Conforme alle normative europee
	Smaltire l'utensile a fine vita presso le apposite piazzole o gli ecocentri.
	Batteria al litio
	Sostituire il vetro frontale in caso di rottura

## LISTA DELLE PARTI (fig 01)

1. Impugnatura
2. Interruttore ON / OFF
3. Spina del caricabatterie 12V auto
4. Adattatore AC/DC 230V 50Hz Classe II
5. Indicatore di carica
6. Presa per adattatore DC
7. Manopola di regolazione angolazione

## ISTRUZIONI OPERATIVE

### Caricare la batteria

1. Inserire la spina dell'adattatore di corrente (4) nella presa

DC (6) sul lato dell'apparecchio.

2. Quindi collegare l'adattatore di corrente (4) ad una presa a muro 230V 50Hz.
3. L'indicatore di carica (5) si illumina di rosso per indicare che la carica è iniziata.
4. Quando la batteria è completamente carica, l'indicatore (5) diventa verde.
5. Scollegare l'adattatore di corrente (4) dalla presa a muro e poi staccare la spina dalla presa di corrente continua (6).
6. A questo punto la lampada è pronta per l'uso.



**Nota:** Ci vogliono circa 4 ore per ricaricare completamente la batteria.

## Uso

1. Posizionare la lampada su una superficie piana.
2. Allentare la manopola di regolazione dell'angolatura (7) per impostare l'angolatura desiderata. Avvitare di nuovo.
3. Accendere e spegnere la lampada mediante

l'interruttore ON / OFF  
(2)



**Nota:**

Dopo aver completato la carica, la lampada può illuminare per circa 2-3 ore. Questa lampada è dotata di una protezione da sovraccarico per conservare più a lungo la batteria.

**Pulizia e cura**

1. Staccare la spina dalla

- presa di corrente prima di pulirla.
2. Pulire la lampada con un panno asciutto e privo di polvere.
  3. Non utilizzare solventi o prodotti abrasivi per la pulizia.
  4. Se necessario, pulire il vetro con un panno morbido.
  5. Conservare la lampada in un luogo asciutto e sicuro.

**DATI TECNICI**

<b>FARO LED</b>	
Sorgente luminosa	1 LED bianco ultraluminoso
Tempo di piena carica	Almeno 4 ore
Durata di carica in funzione	3-4 ore
Luminosità	600LM
Batteria	LC18650 3,7V, 2.2Ah, Li-Ion 93g
Durata utile sorgente	50000 ore
Grado di resistenza all'acqua	IP65
Schermo frontale	Vetro temperato
Temperatura colore	6500° K

<b>CARICABATTERIE DA CORRENTE DOMESTICA</b>	
INGRESSO	AC 100-240V, 50Hz
Assorbimento max	10W
USCITA	CC V 4,2
Grado di protezione	IP20

DESTINAZIONE DI  
UTILIZZOESCLUSIVAMENTE  
INTERNI**CARICABATTERIE DA AUTO****PRESA DA ACCENDISIGARI****CC 12V****AMBIENTE**

Smaltimento  
Prodotto, accessori  
e imballaggio  
devono essere  
separati per  
consentire un  
riciclaggio  
ecologico.

Solo per i paesi CE  
Non smaltire gli  
elettroutensili nei rifiuti  
domestici. Conformemente  
alla Direttiva 2006/95/EC  
del Parlamento Europeo  
sui rifiuti di  
apparecchiature elettriche  
ed elettroniche (RAEE),  
successivamente recepita  
negli ordinamenti nazionali,  
gli elettroutensili non più in  
uso devono essere  
sottoposti a raccolta  
differenziata e smaltiti nel  
totale rispetto  
dell'ambiente

L'apparecchio può essere  
montato, usato, pulito e  
manutenuto  
esclusivamente da  
persone adulte, con  
funzioni fisiche sensoriali e

cognitive integre, munite  
della sufficiente  
esperienza o conoscenza  
sull'uso dell'apparecchio.  
I bambini non devono  
giocare con questo  
apparecchio, che deve  
essere conservato in luogo  
a loro inaccessibile.  
Il cavo di alimentazione  
deve essere scelto tra  
quelli adeguati all'uso e  
alle normative vigenti. In  
caso di rotture o crepe sul  
vetro frontale, questo deve  
essere sostituito da parte  
del costruttore o chi da  
esso autorizzato.

Il prodotto può contenere  
parti che si degradano  
naturalmente nel tempo.



Il fascicolo tecnico è  
conservato negli uffici  
della Società Armour Dvize  
S.r.l.

12-2018  
ARMOUR DVIZE SRL (SOC.  
UNIPERSONALE)  
VIA GUIDO FRANCO 99A  
35010 CADONEGHE (PD) •  
ITALIA

---

[www.armour.it](http://www.armour.it)

Soggetto a modifiche: le  
presenti caratteristiche  
tecniche sono soggette a  
modifica senza preavviso.

Le istruzioni originali del  
presente manuale sono  
scritte in inglese. Le  
versioni in altre lingue del  
presente manuale sono  
una traduzione delle  
istruzioni originali.

## LED RECHARGABLE FLOODLIGHT



### WARNING!

Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury. Save all warnings and instructions for future reference.

## SAFETY INSTRUCTIONS

1. Observe all safety instructions to avoid damage through improper use! Follow all warning on the appliance.
  2. Keep this instruction manual for future use. Should this appliance be passed on to a third party, then this instruction manual must be included.
  3. No liability will be accepted for damage resulting from improper use or non-compliance with these instructions.
  4. Only use this appliance for its intended use.
- This appliance is intended for indoor use only.
5. Before connecting the appliance to the power supply, check that the power supply voltage and current rating corresponds with the power supply details shown on the appliance rating label.
  6. Never use a damaged appliance! Disconnect the appliance from the wall outlet and contact your supplier if it is damaged.
  7. ⚠ Danger of electric shock! Do not attempt to repair the appliance yourself. In case of malfunction, repairs are to be conducted by qualified personnel only.
  8. To avoid damaging the cord, do not squeeze, bend or chafe it on Sharp edges. Keep it away from hot surfaces and open flames as well.
  9. Lay out the cord in such a way that no unintentional pulling or tripping over it is possible

10. **⚠ Warning!** During cleaning or operation do not immerse the electrical parts of the appliance in water or other liquids. Never hold the appliance under running water.
11. Do not open the appliance casing under any circumstances. Do not insert any foreign objects into the inside of the casing.
12. The appliance is classified as protection class II and therefore operates with a completely safe voltage range.
13. Disconnect the power adapter from the wall outlet when not in Use and before cleaning
14. Do not use the appliance when the safety glass is broken.
15. Always turn the appliance off before disconnecting the power adapter.
16. Only use this appliance with the supplied power adapter.
17. The LEDs are not replaceable.

## SAFETY INSTRUCTIONS

In this manual and/or on the machine the following symbols are used:

	Read the instructions
	CE Conforms to the applicable European safety standards
	Do not dispose of the product in unsuitable containers.
	Lithium battery
	Replace the front glass in case of breakage

## PART LIST (fig 01)

1. Handle
2. ON/OFF switch
3. 12V car plug charger
4. AC/DC Power adapter
5. Charging indicator
6. DC socket
7. Angle adjusting knob

## OPERATING INSTRUCTIONS

### Charging the battery

1. Insert the small plug of the power adapter (3) into the DC socket (5) on the side of the appliance.
2. Then connect the power adapter (3) to a

3. The charging indicator (4) lights up red to indicate that the charging has began.
4. When the battery is fully charged, the indicator (4) turns green.
5. Disconnect the power adapter (3) from the wall outlet and then unplug it from the DC socket (5).
6. Now the hobby lamp is ready for use.



**Note:** It takes approx 4 hours to fully charge the battery.

### Use

1. Place the hobby lamp on a flat surface.
2. Unscrew the angle adjusting knob (6) to set the desired angle of illumination. Screw it back afterwards.
3. Switch the hobby lamp on/off using the ON/OFF switch (2)



### Notes:

1. After fully charged, the hobby lamp can illuminate for approx. 2-3 hours
2. This hobby lamp is

equipped with an over-charge protection to ensure a longer lifetime for the battery.

### Cleaning and care

1. Disconnect the appliance from power source before cleaning.
2. Clean the hobby lamp with a dry, dust-free cloth.
3. Do not use solvents or abrasive products for cleaning.
4. If necessary, clean the glass with a soft cloth
5. Store the hobby lamp in a dry and safe place.

### TECHNICAL PARAMETER

FARO LED	
Light source	1 ultra-bright white LED
Full charge time	At least 4 hours
Charging time	3-4 hours
Brightness	600LM
Battery	LC18650 3.7V, 2.2Ah, Li-Ion 93g
Useful life of the source	50000 hours
water resistance	IP65

rating	
Front screen	Tempered glass
Color temperature	6500° K

<b>CHARGER FROM DOMESTIC CURRENT</b>	
ENTRANCE	AC 100-240V, 50Hz
Absorption	10W
EXIT	CC V 4.2
Degree of protection	IP20
DESTINATION OF USE	EXCLUSIVELY INTERIOR

<b>CAR CHARGER</b>	
LIGHTER SOCKET	CC 12V

According to the European Guideline 2002/96/EC for Waste Electrical and Electronic Equipment and its implementation into national right, power tools that are no longer usable must be collected separately and disposed of in an environmentally friendly way.



The technical file, with the conformity declaration, is maintained in the offices of Armour Dvize srl

12-2018  
 ARMOUR DVIZE SRL (SOC.  
 UNIPERSONALE)  
 VIA GUIDO FRANCO 99A  
 35010 CADONEGHE (PD) •  
 ITALIA

[www.armour.it](http://www.armour.it)

## ENVIRONMENT



Disposal  
 Your product, accessories and packaging should be sorted for environmental-friendly recycling.

Only for Ce countries  
 Do not dispose of power tools into domestic waste.

Subject to change;  
 specifications can be changed without further notice.

The original instructions in this manual are written in English. Other language versions of this manual are a translation of the original instructions.

---

---

IT	Dichiarazione di conformità CE		SK	Prehlásenie o zhodě ES
DE	EG - Konformitätserklärung		SI	ES izjava o skladnosti
FR	Declaration de conformité CE		HU	CE-megfelelőségi nyilatkozat
UK	EC declaration of conformity		RO	Declarație de conformitate CE
CZ	Prohlášení o shodě EU		BA/HR	EG – izjava o konformnosti
PL	Deklaracja zgodności WE			

Cadoneghe, December 24th 2018

**ARMOUR DVIZE SRL (SOC. UNIPERSONALE)**  
**VIA GUIDO FRANCO 99A**  
**35010 CADONEGHE (PD) • ITALIA**



- IT** Con la presente dichiariamo che l'articolo di seguito descritto, in base alla sua concezione e costruzione ed alla messa in circolazione da parte della Armour Dvize S.r.l. è conforme ai requisiti fondamentali di sicurezza e salute delle direttive CE.
- DE** Hiermit erklären wir, dass der nachfolgend beschriebene Artikel aufgrund seiner Konzipierung und Bauart sowie in der von Armour Dvize S.r.l. in Verkehr gebrachten Ausführung den einschlägigen grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der EG- Richtlinien entspricht.
- FR** Avec la présente nous déclarons que l'article décrit ci-après répond en matière de conception et de construction ainsi que dans son modèle commercialisé par la Armour Dvize S.r.l. aux exigences fondamentales de sécurité et sanitaires et aux directives communitaires applicables.
- UK** We herewith declare that the following product complies with the appropriate basic safety and health requirements of the EC directives based on its design and type, as brought into circulation by Armour Dvize S.r.l..
- CZ** Tímto prohlašujeme že následovně popsane zboží svou koncepcí a konstrukci rovněž i provedením, jenž bylo dáno do prodeje společností Armour Dvize S.r.l., odpovídá příslušným základním bezpečnostním a zdravotním požadavkům směrnic EU.
- PL** Niniejszym deklarujemy iż ninieży określony artykuł, w formie wprowadzonej na rynek przez Armour Dvize S.r.l., spełnia ze względu na projekt i konstrukcję podstawowe wymagania bezpieczeństwa pracy oraz ochrony zdrowia narzucane przez dyrektywy WE.
- SK** Týmto prehlasujeme že nasledovne popisovaný tovar na základe svojho návrhu a konštrukcie, ako aj prevedenia uvedeného spoločnosťou Armour Dvize S.r.l. do prevádzky, in zdravotvenim zahtevam, ki so v skladnosti z EU smernicami.
- SI** S tem izjavljamo mi da je opisani proizvod na osnovi njegove naslove in vrste konstrukcije kot tudi pri Armour Dvize S.r.l. v prodajo spuščena izvebda odgovarja temeljnim varnostnim in zdravstvenim zahtevam, ki so v skladnosti z EU smernicami.
- HU** Ezennel nyilatkozunk hogy a következőkben leírt árucikk koncepciójában és kivitelű módjában valiant az Armour Dvize S.r.l. által forgalomba hozott kivitelűben megfelel az EU rá vonatkozó alapvető biztonsági-es egészségvédelmi előírásainak.
- RO** Noi declaram de proprie raspundere ca articolul descris mai jos, pe baza conceptiei și tipului sau constructiv sale, precum și al execuțiilor puse în circulație de Armour Dvize S.r.l., se conformeaza cerințelor pentru securitatea muncii și sanatației ale directivelor UE în materie.
- BA/HR** Ovim izjavljujemo da u slijedećem opisani proizvod na osnovu njegovog koncipiranja i načina gradnje kao i izlaganja izdanog od Armour Dvize S.r.l. odgovara jasnim, osnovnim sigurnosnim i zdravstvenim zahtjevima EG smjernica.

<b>IT</b> Prodotto	<b>SK</b> Produktu	<b>COD</b>	SY034 /NGLC Ltd: RWL01-10W
<b>DE</b> Produkttyp	<b>SI</b> Proizvoda	<b>NAME</b>	FARO LED RICARICABILE (LED RECHARGABLE FLOODLIGHT )
<b>FR</b> Produit	<b>HU</b> Termek típusa	<b>USE</b>	HOBBY / DOMESTIC
<b>UK</b> Product	<b>RO</b> Termek típusa		
<b>CZ</b> Produktu	<b>BA/HR</b> Termek típusa		
<b>PL</b> Produktu			

<b>IT</b> Direttive CE	<b>SI</b> Uporabljene ES smernice	
<b>DE</b> Anwendbare EG-Richtlinien	<b>HU</b> EU Műszaki Irányelvek	2014/35/EU
<b>FR</b> Directives CE applicables	<b>RO</b> Directive UE aplicabile	2014/30/EU
<b>UK</b> Applicable EC directives	<b>BA/HR</b> EG – smjernice	
<b>CZ</b> Směrnice EU		
<b>PL</b> Dyrektywy WE		
<b>SK</b> Aplikovateľné smernice EU		

<b>IT</b> Norme armonizzate applicate	<b>SK</b> Použité harmonizované normy	EN60598-2-4:1997 EN60598-1:2015 EN62031:2009+A2:2015 EN61347-2-13:2015 EN61347-1:2015 EN62493:2015 EN55015:2013+A1:2015 EN61547:2009 EN60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013 EN55022:2010+A2:2011 EN55024:2010+A1:2015
<b>DE</b> Angewandte harmonisierte normen	<b>SI</b> Uporabljeni usklajeni normativi	
<b>FR</b> Normes armonisées applicables	<b>HU</b> Alkalmazott harmonizált szabványok	
<b>UK</b> Applicable harmonized standards	<b>RO</b> Norme armonizate aplicabile	
<b>CZ</b> Aplikované harmonizační normy	<b>BA/HR</b> Primijenjene harmonizirajuće norme	
<b>PL</b> Zastosowane zharmonizowane normy		

Armour Dvize S.r.l.  
Un Rappresentante Legale  
Giammarco Salomon



**ARMOUR DVIZE SRL (SOC. UNIPERSONALE)**  
**VIA GUIDO FRANCO 99A**  
**35010 CADONEGHE (PD) • ITALIA**

Made in PRC