



***Faretto LED***

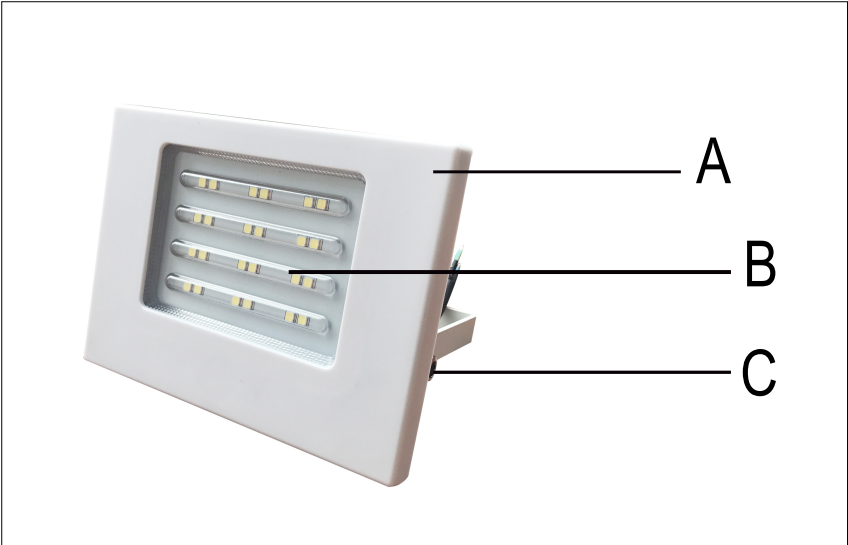
***LED flood light***



***www.armour.it***

**SY021-B/SY021-N**  
**SY022-B/SY022-N**  
**SY023-B/SY023-N**

Fig.1



---

## **FARETTO LED**

**Faretto LED 220/240V~  
50/60Hz**

### **AVVERTENZA:**

1. Leggere attentamente le istruzioni prima dell'installazione e conservarle correttamente.
2. Questo dispositivo deve essere installato e assemblato da un elettricista qualificato.
3. Prima dell'installazione, assicurarsi di interrompere l'alimentazione principale.
4. È adatto esclusivamente per l'uso esterno, non in ambienti interni.
5. Non utilizzare mai il faretto senza schermo protettivo in vetro. Se è rotto, è indispensabile spegnere il faretto e sostituirlo immediatamente.
6. Montare il faretto in una posizione che rispetti le seguenti distanze dalla superficie adiacente:  
- sopra il proiettore --- almeno 0,5 m dal primo ostacolo,

- dal lato del proiettore
- almeno 0,3 m dal primo ostacolo
- davanti al proiettore
- almeno 1,0 m dal primo ostacolo

7. Utilizzare un cavo adeguato per la connessione.
8. Assicurarsi di collegare anche il cavo di terra.
9. Utilizzare esclusivamente un interruttore bipolare.
10. La gamma di altezza di installazione del dispositivo può arrivare a 15 M, normalmente inferiore a 10 m.
11. Massima superficie coperta: 0,067m<sup>2</sup>
12. Si consiglia di utilizzare almeno un cavo tripolare di tipo 60245IEC57, area minima della sezione del cavo 1,0 mm<sup>2</sup>.
13. La sorgente luminosa di questo faretto non è riparabile né sostituibile, né può essere altrimenti utilizzata se estratta dal proprio contenitore.

### **DESCRIZIONE DELL'APPARECCHIO (Fig.1)**

**A: Schermo di protezione**

**B:** Sorgente luminosa LED  
**C:** Cavo

## INSTALLAZIONE:

### POSIZIONAMENTO

Installare ad almeno 2,3 metri di altezza

Installare ad almeno 0,5 metri dal primo ostacolo superiore (soffitto, terrazzino, etc.)

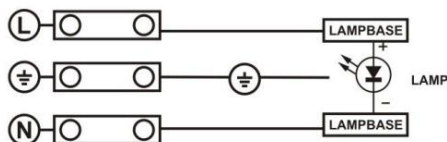
Installare ad almeno 0,3 metri dal primo ostacolo laterale

Installare ad almeno 1 metro dal primo ostacolo frontale

Non adatto per installazioni al chiuso

1. Effettuare i fori nel muro, rispettando la dima della staffa fornita
2. Completare l'installazione fissando il faretto con tasselli e viti, quindi aggiustando l'orientamento come necessario.
3. Effettuare la connessione seguendo le norme tecniche per gli impianti elettrici. Utilizzare una morsetteria per effettuare il collegamento alla rete elettrica. E' necessario mettere a terra

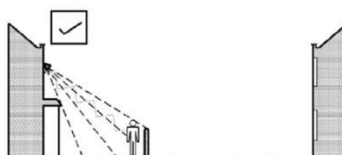
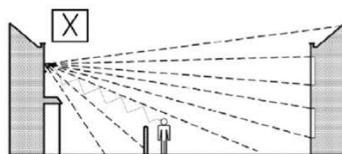
l'apparecchio mediante l'apposito terminale. E' necessario inserire un interruttore bipolare tra l'apparecchio e la rete elettrica.



### Regolare l'apparecchio

Questo faretto può proteggere la tua casa in modo molto più efficace quando la luce è ben orientata sulla tua proprietà.

Puntare il fascio di luce direttamente sulla tua proprietà focalizza l'attenzione su qualsiasi potenziale intruso e previene l'inquinamento luminoso non desiderato (considera i tuoi vicini di casa).





## **Regolare la direzione della luce**

**Procedere così:**

1. Allentare le viti alle estremità della staffa di fissaggio.
2. Inclinare il faretto verso la direzione desiderata.
3. Stringere le viti alle estremità della staffa di fissaggio.

**EVITARE CHE IL FARETTO SI INCLINI TROPPO VERSO L'ALTO O VADA CONTRO ALTRI OGGETTI O SUPERFICI.**

## **SPECIFICHE:**

**Modello:**

**SY021-B/ SY021 -N**

**Assorbimento: Max. 10W**

**SY022-B/ SY022 -N**

**Assorbimento: Max. 20W**

**SY023-B/ SY023 -N**

**Assorbimento: Max. 30W**

**Alimentazione:**

**220-240V~/50-60Hz**

**Grado di protezione: IP65**

**Classe di protezione: I (è necessaria la messa a terra)**

**Materiale: Alluminio**

**Temperatura colore: 6500K**

**Flusso luminoso: 80lm/W**

**Ampiezza fascio luminoso: 120 gradi**

**Durata utile: 50000 h**

**Massa:**

**SY021-B/ SY021 -N:**

**0,21 Kg**

**SY022-B/ SY022 -N:**

**0,43 Kg**

**SY023-B/ SY023 -N:**

**0,65 Kg**

**Massima area illuminabile:**

**SY021-B/ SY021 -N:2m**

**SY022-B/ SY022 -N:4m**

**SY023-B/ SY023 -N:6m**

## **AMBIENTE**



### **Smaltimento**

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

### **Solo per i paesi CE**

Non smaltire gli apparecchi elettrici nei rifiuti domestici. Conformemente alla Direttiva 2002/96/EC sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE), gli articoli elettrici ed elettronici devono essere sottoposti a raccolta differenziata e smaltiti nel rispetto dell'ambiente.

---

L'apparecchio può essere montato, usato, pulito e mantenuto 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 fascicolo tecnico , con la dichiarazione di conformità , sono conservati negli uffici di Armour Dvize srl

03-2018

ARMOUR DVIZE SRL • VIA  
GUIDO FRANCO 99<sup>a</sup>  
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.

Puoi ottenere una copia digitale di questo manuale chiedendola con una email a online @ armourdesign.net, allegando la scansione della prova d'acquisto.

|    |                                |  |       |                               |
|----|--------------------------------|--|-------|-------------------------------|
| 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, March 20th 2018

**ARMOUR DVIZE S.R.L.**

**VIA G. FRANCO 99/A**

**35020 CADONEGHE PD**



- 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 konstrukcí rovněž i v provedení, jenž bylo dáno do prodeje společností Armour Dvize S.r.l., odpovídá příslušným základním bezpečnostním a zdravotním požadavkům směrnic EU.
- PL** Niniejszym deklarujemy iż niżej 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 narzucone 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 zdravotníenim 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 izvedba odgovarja temeljnim varnostnim in zdravstvenim zahtevam, ki so v skladnosti z EU smernicami.
- HU** Ezennel nyilatkozunk hogy a következőkben leírt árucikk koncepciójában és kiviteli módjában valótan az Armour Dvize S.r.l. által forgalomba hozott kivitelében megfelel az EU rá vonatkozó alapvető biztonsági-es egészségvédelmi előírásainak.
- RO** Noi declarăm de proprie răspundere ca articolul descris mai jos, pe baza concepției și tipului sau constructiv sale, precum și al executiilor puse în circulație de Armour Dvize S.r.l., se conformează 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>DE</b> Produkttyp | <b>SI</b> Proizvoda        |
| <b>FR</b> Produit    | <b>HU</b> Termek típusa    |
| <b>UK</b> Product    | <b>RO</b> Termek típusa    |
| <b>CZ</b> Produktu   | <b>BA/HR</b> Termek típusa |
| <b>PL</b> Produktu   |                            |

|             |                                                                                                                |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>COD</b>  | SY021-B/SY021-N NGLC Ltd: FL01-10W<br>SY022-B/SY022-N NGLC Ltd: FL01-20W<br>SY023-B/SY023-N NGLC Ltd: FL01-20W |
| <b>NAME</b> | FARO LED<br>(LED FLOOD LIGHT)                                                                                  |
| <b>USE</b>  | HOBBY / DOMESTIC                                                                                               |

|                                     |                                   |
|-------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>IT</b> Direttive CE              | <b>SI</b> Uporabljene ES smernice |
| <b>DE</b> Anwendbare EG-Richtlinien | <b>HU</b> EU Műszaki Irányelvek   |
| <b>FR</b> Directives CE applicables | <b>RO</b> Directive UE aplicabile |
| <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 |                                   |

2014/35/EU

2014/30/EU

|                                            |                                                 |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| <b>IT</b> Norme armonizzate applicate      | <b>SK</b> Použité harmonizované normy           |
| <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 |                                                 |

EN60598-2-5:2015  
EN60598-1:2015+AC:2016  
EN55015:2013+A1:2015  
EN61547:2009  
EN61000-3-2:2014  
EN61000-3-3:2013

Armour Dvize S.r.l.  
Un Rappresentante Legale  
Roberto Furlan



**ARMOUR DVIZE SRL • VIA GUIDO FRANCO 99A**  
**35010 CADONEGHE (PD) • ITALIA**  
Made in PRC