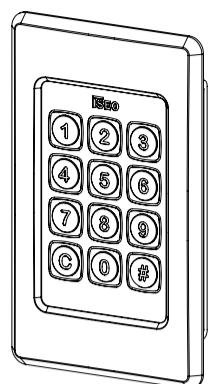


# x1R Easy Keypad Reader

**ISEO® Zero1**  
ELECTRONIC  
SOLUTIONS



**ISEO®**  
iseo.com

Iseo Serrature s.p.a.  
Via San Girolamo 13  
25055 Pisogne (BS)  
ITALY  
Tel. +39 0364 8821  
iseo@iseo.com

Download  
User Manual



iseo.com

ELECTRONIC SUPPORT SERVICE  
iseozero1.com

800-728722  
numero verde gratuito

Non contractual document. Subject to change. Cod. 600000PE02698 - 20200207  
x1R Easy Keypad Reader Installation Guide (EN) - © 2020 Iseo Serrature S.p.a. - www.iseo.com



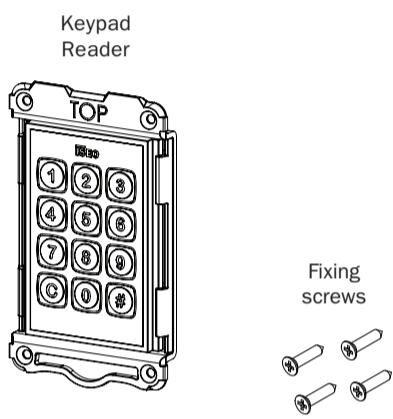
<https://www.iseo.com/it/en/download>

## WARNINGS

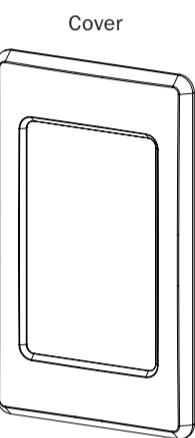


- Read this manual prior to use the device in order to ensure a safe and proper use.
- Preserve this manual as future reference.
- The installation and maintenance of the device must be carried out by qualified technical staff, adequately trained by ISEO.
- The instructions should be carefully followed during installation. These instructions and any maintenance instructions should be passed on by the installer to the user.
- No modifications of any kind are permitted, except for those described in these instructions.
- The product must be destined only for the use for which it is expressly designed and therefore as a keypad reader for civil and industrial locations. Any other use is considered improper and dangerous.
- The electrical connection must be made according to the constructor's instructions and respecting the regulations in force.
- Disconnect the power supply before carrying out any technical service that involves opening or accessing the internal parts of the product. For all repairs, exclusively contact a technical assistance center authorized by the constructor.
- RFID antenna 125Khz.
- Operating and storage temperature: -20°C/+70°C with Relative Humidity Max. 95% without condensing.
- IP44 (related to product installed in the door).

## 1. COMPONENTS



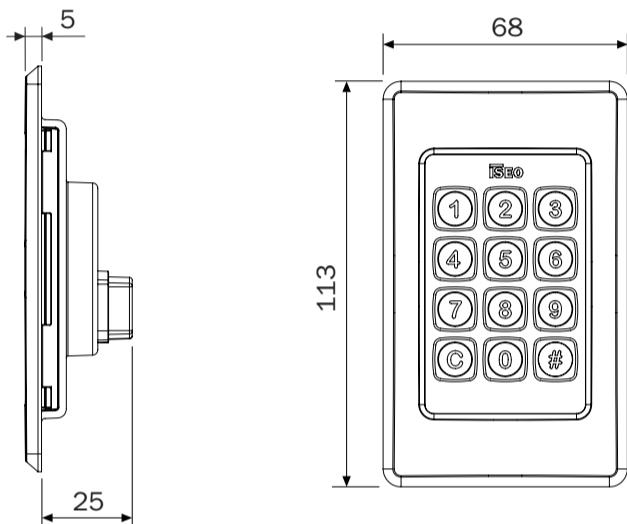
Connection cable not included in the kit.  
It is supplied in the x1R Easy packaging.



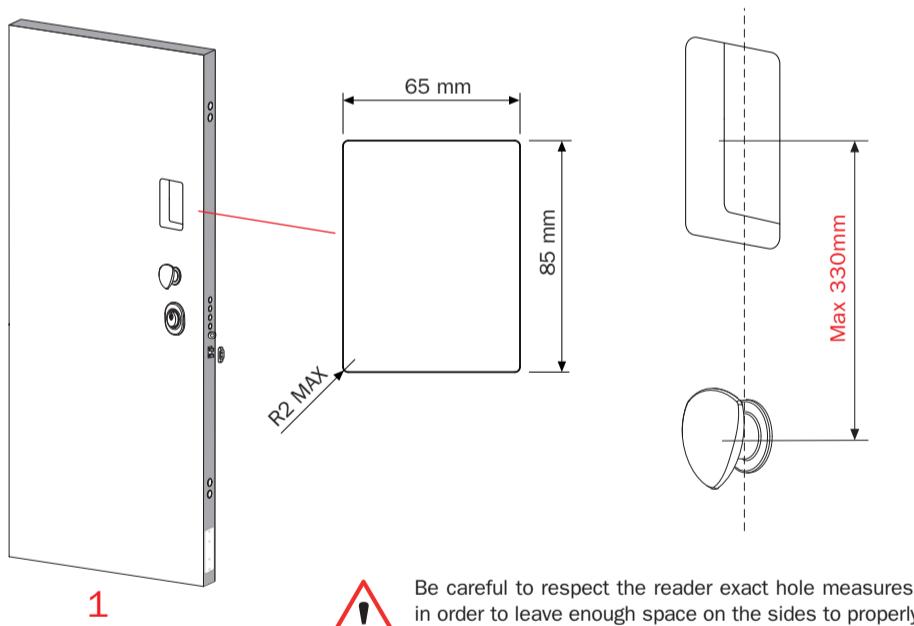
Cover can be provided in different finishes  
and needs to be separately ordered. For the  
product codes refer to the catalogue  
available at [iseo.com](http://iseo.com).

UM = mm

## 2. DIMENSIONS

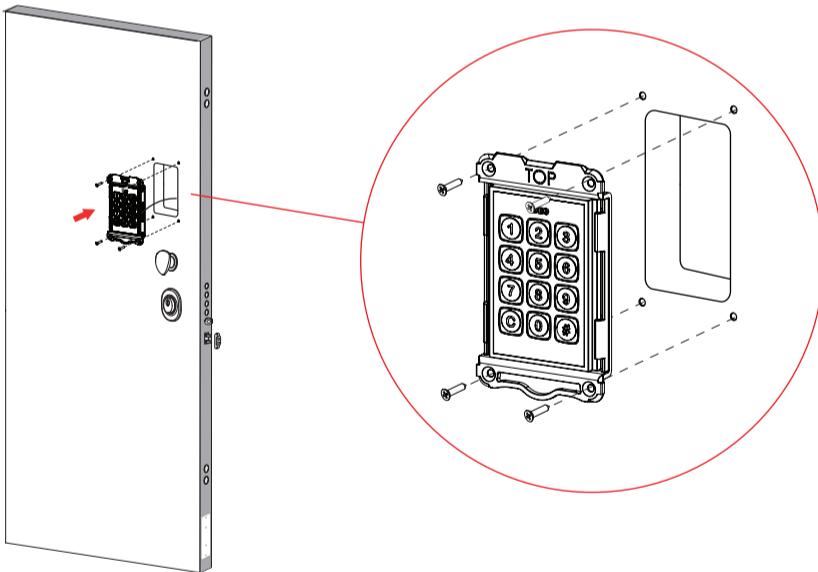


## 3. INSTALLATION EXAMPLE



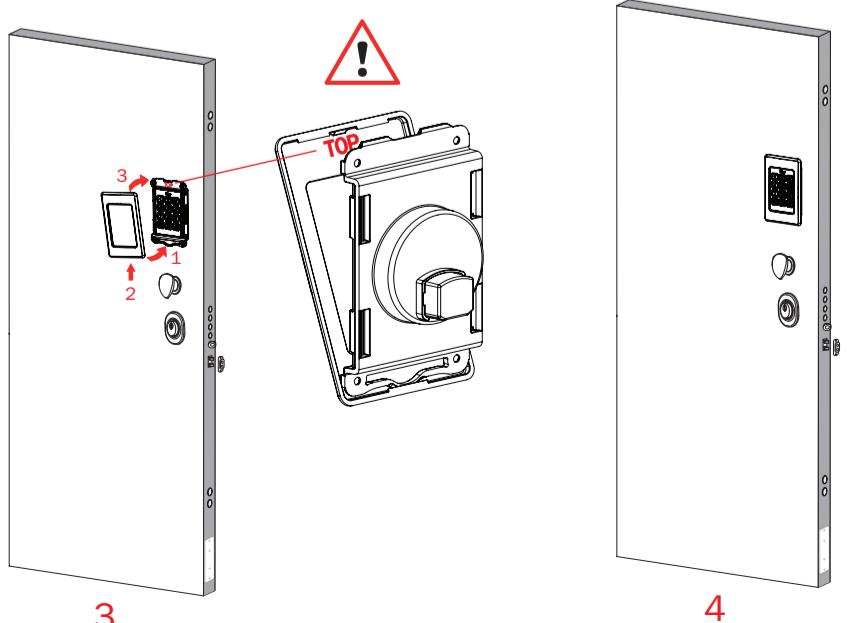
Be careful to respect the reader exact hole measures,  
in order to leave enough space on the sides to properly  
fix the keypad screws.

## 3.1 INSTALLATION EXAMPLE



2

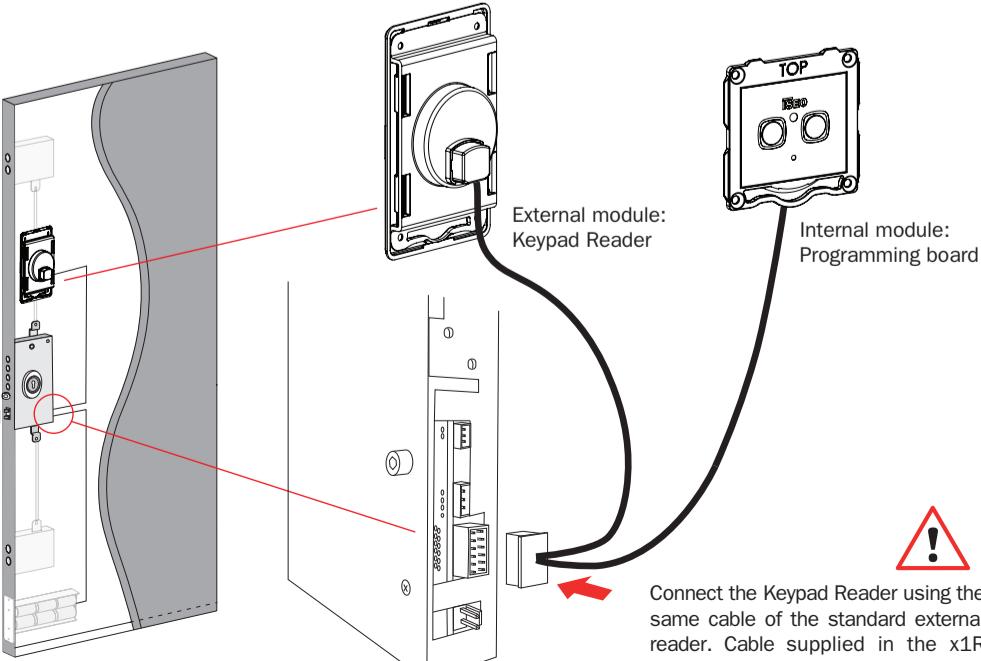
## 3.2 INSTALLATION EXAMPLE



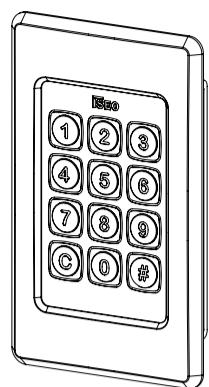
3

4

## 4. ELECTRICAL CONNECTION



Connect the Keypad Reader using the  
same cable of the standard external  
reader. Cable supplied in the x1R  
Easy packaging.

**ISEO®**  
iseo.com

Iseo Serrature s.p.a.  
Via San Girolamo 13  
25055 Pisogne (BS)  
ITALY  
Tel. +39 0364 8821  
iseo@iseo.com

Download  
User Manual

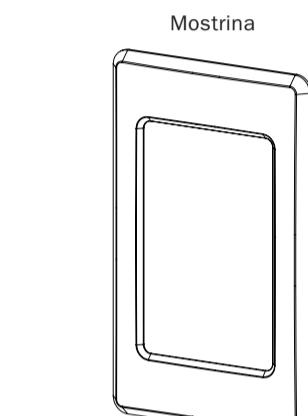
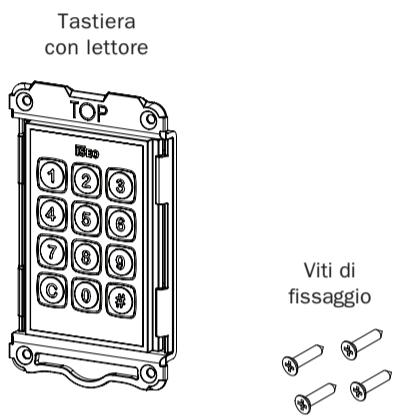
iseo.com

**ELECTRONIC SUPPORT SERVICE** **800-728722**  
 numero verde gratuito  
 iseozero1.com

Documento non contrattuale. Soggetto a modifica. Cod. 600000PE02698 - 20200207  
 Guida Intallazione x1R Easy Tastiera con lettore (IT) - © 2020 Iseo Serrature S.p.a. - www.iseo.com

<https://www.iseo.com/it/it/download>**AVVERTENZE**

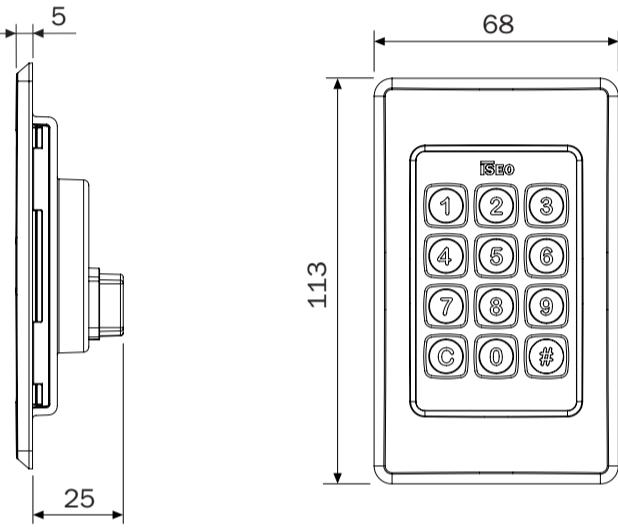
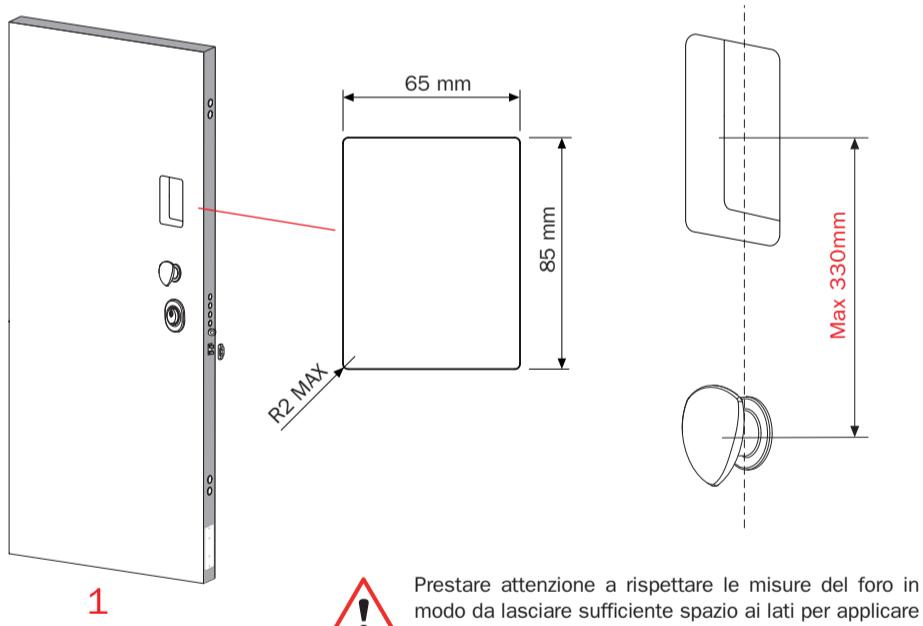
- Leggere il manuale utente prima dell'utilizzo del prodotto al fine di garantire un uso sicuro e corretto.
- Conserva questo manuale come riferimento futuro.
- L'installazione e la manutenzione del prodotto devono essere effettuate da personale tecnico qualificato, adeguatamente addestrato da ISEO.
- Le istruzioni devono essere seguite attentamente durante l'installazione. L'installatore deve fornire all'utente queste istruzioni ed eventuali istruzioni per la manutenzione.
- Nessuna modifica di alcun tipo è consentita, ad eccezione di quelle descritte in queste istruzioni.
- Il prodotto dovrà essere destinato solo all'uso per il quale è stato espressamente concepito e cioè come lettore di impronte digitali per ambiente civile e industriale. Ogni altro uso è da considerarsi improprio e pericoloso.
- I collegamenti elettrici devono essere fatti secondo le istruzioni del costruttore e nel rispetto delle normative vigenti.
- Collegare l'alimentazione prima di eseguire qualsiasi intervento tecnico che comporti l'apertura o l'accesso alle parti interne del prodotto. Per le riparazioni, rivolgersi esclusivamente a un centro di assistenza tecnica autorizzato dal costruttore.
- Antenna RFID 125Khz.
- Temperatura di funzionamento e immagazzinamento: -20°C/+70°C con Umidità Relativa Max. 95% senza condensa.
- IP44 (riferito al prodotto installato sulla porta).

**1. COMPONENTI**

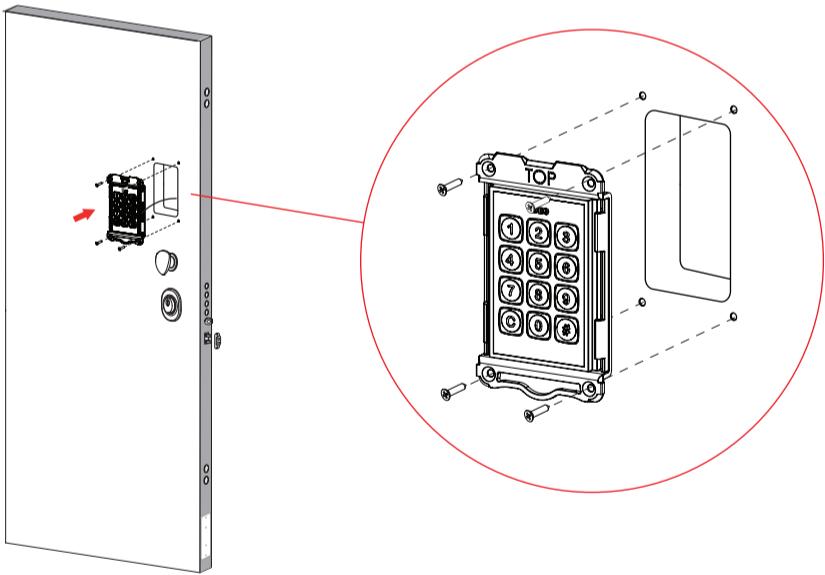
Le mostrine sono disponibili in diverse finiture ed è necessario ordinarle separatamente. Per i codici prodotto fare riferimento al catalogo al sito [iseo.com](http://iseo.com).

**2. DIMENSIONI**

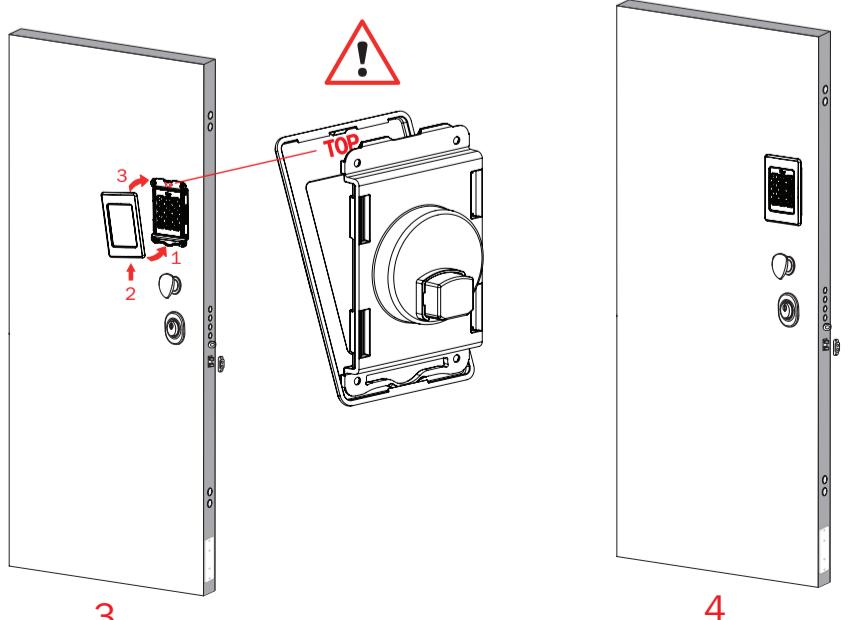
UM = mm

**3. ESEMPIO DI INSTALLAZIONE**

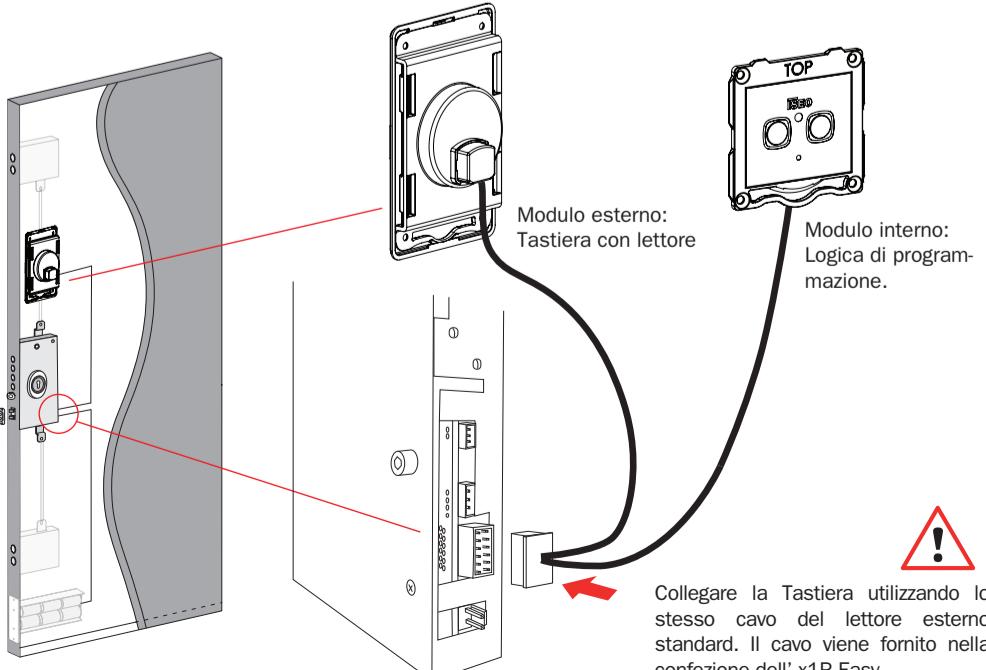
Prestare attenzione a rispettare le misure del foro in modo da lasciare sufficiente spazio ai lati per applicare le viti fissaggio lettore.

**3.1 ESEMPIO DI INSTALLAZIONE**

2

**3.2 ESEMPIO DI INSTALLAZIONE**

4

**4. COLLEGAMENTI ELETTRICI**

Collegare la Tastiera utilizzando lo stesso cavo del lettore esterno standard. Il cavo viene fornito nella confezione dell'x1R Easy.