

Art. 62107 BATTERIA / BATTERY

Art. 62108 BATTERIA + PANNELLO SOLARE / BATTERY+SOLAR PANEL

# BARRIERA PARCHEGGIO CON TELECOMANDO

## PARKING LOCK



**LAMPA**<sup>®</sup>  
www.lampa.it

MODELLO	62107 - 62108
DESCRIZIONE	Barriera parcheggio con telecomando
TENSIONE NOMINALE	DC6V
CORRENTE CONTINUA	3.5mA
CONSUMO DI CORRENTE	3.5Ah
TEMPO DI SALITA O DISCESA	5 ~ 6 secondi
ALTEZZA TOTALE (BARRIERA ATTIVA)	42 cm
ALTEZZA TOTALE (BARRIERA A RIPOSO)	7,5 cm
RAGGIO D AZIONE TELECOMANDO	≤ 15 m
TEMPERATURA FUNZIONAMENTO	-20 ~ +55
DIMENSIONI	460 × 460 × 75 millimetri
PESO NETTO	8 kgs
Funzioni e caratteristiche	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Resistente alle sollecitazioni</li> <li>· Autobloccante</li> <li>· Funzionamento manuale</li> <li>· Impermeabile</li> <li>· Attivo anche in caso di manomissione dell'alimentazione Indicatore batteria scarica</li> <li>· Antifurto</li> </ul>

**RESISTENZA ALLA PRESSIONE:**

Questa barriera parcheggio può sopportare fino a 500 kg di pressione senza subire danni.

**CHIUSURA ANTIFURTO:**

L'automazione e il corpo motore sono accessibili solo tramite l'apposita chiave.

**BATTERIA RICARICABILE:**

La batteria (in dotazione) può essere facilmente rimossa e riposizionata dopo la ricarica.

**RESISTENTE ALL'ACQUA E ALLA POLVERE:**

Il blocco motore e la centralina sono completamente sigillati per impedire alla polvere o all'acqua di infiltrarsi nell'unità.

**AUTOSPEGNIMENTO:**

La corrente viene automaticamente disattivata quando la barriera parcheggio è sollevata, in modo da risparmiare la carica della batteria e salvaguardare il motore elettrico.

**SPIA DI ALIMENTAZIONE:**

Quando la carica della batteria è quasi esaurita o insufficiente per le funzioni di sollevamento/abbassamento della barriera, la spia a LED lampeggia tre volte: effettuate la ricarica al più presto per evitare che smetta di funzionare o funzioni malamente.

**ALLARME:**

Durante il sollevamento, se la barriera viene ostacolata, si attiva automaticamente un allarme sonoro. Dopo circa 5-8 secondi la barriera si resetta. Assicurarsi di rimuovere l'ostacolo prima di fare risalire la barriera.

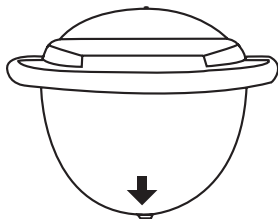
**PROTEZIONE ANTIFURTO:**

Prima dell'utilizzo, il blocco parcheggio deve essere saldamente fissato a terra come descritto nelle istruzioni. La copertura di protezione deve essere collocata sopra al blocco solo dopo essersi accertati che la barriera sia ben ancorata a terra. La serratura sulla copertura previene l'accesso al blocco, evitando il furto o la manomissione.

**INSTALLAZIONE DEL BLOCCO PARCHEGGIO**

1. Consigliamo vivamente di installare la barriera parcheggio su una superficie piatta e asciutta tipo cemento o asfalto. La barriera deve essere posizionata in corrispondenza dell'accesso del vostro parcheggio.
2. Sollevare manualmente la barriera parcheggio per permettere l'inserimento della chiave e l'apertura del coperchio di protezione.

3. Rimuovere la copertura prima di iniziare il fissaggio al pavimento.
4. Praticare 3 fori (diametro 12 mm x 50 mm profondità se si fissa su un pavimento in cemento) in corrispondenza dei tre fori visibili sulla base di ancoraggio. Se si fissa su un pavimento con asfalto o altro materiale, si rende necessaria la sostituzione dei 3 tasselli percemento (in dotazione) con altri sistemi di fissaggio idonei alla superficie dove viene fissata la base di ancoraggio della barriera.
5. Inserire i 3 tasselli (quelli in dotazione sono specifici per il cemento) nei fori sulla base della barriera di parcheggio.  
Posizionare i distanziali tra la base della barriera e la superficie. Non stringere eccessivamente le viti.  
Si consiglia di lasciare uno spazio minimo per permettere le naturali dilatazioni dei materiali dovute agli sbalzi termici.  
Se le viti sono eccessivamente serrate, la piastra di base potrebbe rompersi o crepare.
6. Installare e serrare i tasselli per terminare il montaggio.
7. Per installare la batteria, aprire il coperchio superiore, collegare lo spinotto e posizionare la batteria coricata nel suo alloggiamento.
8. Riposizionare la copertura sul blocco e chiudere con la chiave.



#### COME USARE LA BARRIERA PARCHEGGIO

1. Premere il tasto del telecomando per alzare o abbassare la barriera.
2. In emergenza, se la batteria del telecomando o della barriera sono scariche, la barriera può essere azionata manualmente.

#### ISTRUZIONI PER LA RICARICA DELLA BATTERIA

1. E' assolutamente necessario caricare completamente la batteria prima di utilizzarla per la prima volta (almeno 10 ore di carica). Quando la batteria è completamente carica, la spia a led di ricarica passa da ROSSA a VERDE.
2. Se non si utilizza la barriera parcheggio per lunghi periodi di tempo, si consiglia di rimuovere la batteria.
3. Come ogni batteria ricaricabile, dopo 2-3 anni di utilizzo, la batteria si esaurisce. Contattaci per acquistare una nuova batteria ricaricabile e il blocco di parcheggio continuerà a funzionare perfettamente.
4. Si prega di fare attenzione quando si maneggia la batteria. Evitare di pulirla con prodotti chimici o acqua.  
Se per qualche motivo il guscio della batteria viene rotto o danneggiato e dell'acido solforico viene a contatto con la pelle, sciacquare immediatamente con acqua fredda.

#### MANUTENZIONE

Questa barriera parcheggio non necessita di alcuna manutenzione meccanica o di lubrificazione.

Di volta in volta, pulire la superficie sulla parte esterna con un panno umido.

Ad intervalli regolari caricare la batteria collocata nella barriera di parcheggio (di norma una volta al mese, a seconda dell'utilizzo, oppure in presenza del segnale lampeggiante ad indicare che la carica della batteria è bassa) e sostituire la pila nel telecomando.

#### INDIVIDUAZIONE ED ELIMINAZIONE DEI GUASTI O ANOMALIE

Questo blocco parcheggio è semplice e facile da usare.

Se la spia "batteria scarica" è spenta e quando si preme il tasto del telecomando la barriera parcheggio non funziona correttamente:

1. Controllare che lo spinotto interno che collega la batteria alla barriera di parcheggio siano collegato correttamente.
2. Verificare se c'è qualche rumore anomalo nel motore elettrico.
3. Controllare se la batteria del telecomando è carica (si accende il led quando in uso) oppure se il led non si accende quando premuto (batteria scarica).
4. Verificare se la barriera di parcheggio è stata manomessa oppure urtata accidentalmente in fase di manovra e presenta parti danneggiate.
5. Controllare se la batteria è esaurita oppure non tiene la carica (la durata media delle batterie è di circa 2-3 anni a seconda delle condizioni di utilizzo e dei cicli di ricarica).

#### LISTA DEL CONTENUTO

- Barriera di parcheggio
- Carica batterie
- Telecomandi
- Tasselli per fissaggio per calcestruzzo
- Spessori
- Batteria
- Istruzioni per l'uso

ITEM MODEL NO.	62107 - 62108
VOLTAGE	DC 6V
STATIC CURRENT	3,5Ma
WORKING CURRENT	3.5A
RUNNING TIME OF RISES OR FALLS	5S
AFTER RISING ALTITUDE	320mm
AFTER DROPPING ALTITUDE	75mm
REMOTE CONTROLLED DISTANCE	≤ 15m
ENVIROMENT TEMPERATURE	Min -20 °C ~ Max +55 °C
DIMENSIONS	460 × 460 × 75 mm
WEIGHT	10,5 KG
FUNCTIONS AND FEATURES	Pressure resistance Self locking Reset after the alarm is activated due to external force. Waterproof Power off on external resistance Battery low indicator light Alarm sounds for anti-theft protection

**PRESSURE RESISTANCE:**

This parking lock can endure 500 kg of pressure without being damaged.

**SELF-LOCKING:**

Only your key can access to your parking lock.

**EASY BATTERY CHARGING:**

This parking lock can be easily handled manually to remove and recharge the battery.

**SEALED FROM WATER AND DUST:**

This parking lock has been sealed to an exceptionally high level to prevent any dust or water from entering the unit.

**POWERS-OFF ON RESISTANCE:**

The power will be automatically switched off when the parking lock is lifted to protect the electrical motor from damage.

**POWER WARNING LIGHT:**

When the battery has run so low that there is not enough stored power to start the parking lock, the indicator light will flicker three times to remind you to charge your battery in time.

**PARKING LOCK RESETS AFTER THE ALARM SOUNDS IF THERE IS EXTERNAL FORCE TO PUSH AGAINST THE ROCKER ARM:**

If the parking lock is forced down when it is in rising mode, then the front/back angle of the rocker will change direction and the alarm will be activated to warn you. After approximately 5-8 seconds the rocker will reset. Once the alarm sounds be sure to remove the object causing the external force.

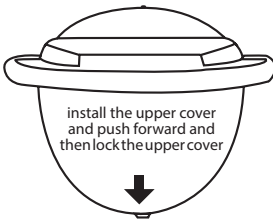
**ANTI-THEFT PROTECTION:**

The parking locks should be fixed to the ground in accordance with the instructions and then the cover should be placed over lock once it is secured to the ground. The cover can only be opened with your individual parking lock key, thus protecting the lock from theft.

**INSTALLATION OF THE PARKING LOCK**

1. We highly recommend that you install the parking lock on a level dry cement floor or other hard set surface and at the very front entry point of your parking space.

2. Lift the rocker arm of the parking lock manually with your hands to raise the rocker, and open the lock with your designated parking lock key.
3. Open the upper cover to install the lock.
4. Drill 3 holes (12mm diameter and 50mm deep) according to the location of the three installation holes located on the base of the parking lock.
5. Insert the 3 supplied concrete screws into the holes on the base of the parking lock. Place spacer rings between the base of the parking lock and the concrete surface. When tightening screws, do not over-tighten. Rather leave small amount of room for leverage, otherwise if the screws are over tightened when installed, this may cause the base plate to crack or break.
6. Install and tighten the bolts to finish installation.
7. To install the battery, open the upper cover, insert the battery plug into the parking lock socket and then ensure that the battery is level and flat.
8. Replace the upper cover of the parking lock. Keep the upper and lower fixed blocks together - hold the back of the upper cover to push it forward as indicated in the schematic.
9. Lock the upper cover with the parking lock key.



#### HOW TO USE THE PARKING LOCK

1. Press the remote control button to raise or lower the parking lock rocker. The parking lock will automatically go to power-off mode if the rocker is somehow blocked by a vehicle. This is to prevent the electrical motor from being damaged.
2. The rocker can be operated manually by pulling or pushing by hand to raise or lower the bar if either the battery is low in either the parking lock or the remote control.

#### BATTERY CHARGE UP (ALARM) INSTRUCTION

1. You will need to charge the battery of the parking lock before using it for the first time. Place on the charger for 10 hours of charge. The indicator light will turn from red to green when the battery is fully charged.
2. If you don't use the parking lock for long periods of time, then in order to prevent damage to the battery, it would be best to remove it from the parking lock until needed.
3. Like any rechargeable battery, after 2-3 years of use, your battery will run out of charge. Contact us to purchase a new rechargeable battery and your parking lock will continue to function perfectly.
4. Please take care when handling the battery and do not clean with any chemicals or water. If for some reason the battery shell is broken or damaged and sulfuric acid touches your skin, rinse immediately with cold clear water.

#### MAINTENANCE

This parking lock requires virtually no maintenance, from time to time, just wipe clean the surface on the outside with a damp cloth.

#### TROUBLE SHOOTING

This parking lock is so simple and easy to operate that very little should go wrong with it. It basically comes down to maintaining charge on your battery in both the parking lock and the remote control.

If the power shortage indication lamp is out and the parking lock does not operate properly when pressing the remote control button, then:

1. Check that the internal wires and power supply are properly connected.
2. Check whether there is any abnormal noise in the electrical motor,
3. Check whether the remote control is low on power (the indication light will not work).
4. Check whether there has been any distortion of the lock shape.
5. Check whether your battery has reached its end-life after 2-3 years.

#### CONTENT LIST

- Parking lock
- Battery Charger
- Remote Control
- Steel Concrete Screws
- Foundation Spacer
- Battery
- Operating instruction