

Guida Rapida

Alimentazione. La porta deve essere alimentata tramite un alimentatore dedicato, collegato a un interruttore bipolare. Questo interruttore consente di togliere alimentazione alla porta in caso di manutenzione o assistenza, consentendo di operare in sicurezza. Gli alimentatori utilizzati (Mean Well serie HDR) sono idonei ad alimentare la serratura elettronica, eventuali luci LED di cortesia e i dispositivi elettronici presenti nella porta. ***

Gestione. La porta viene gestita tramite l'app NSatellite. La prima persona che si collega alla porta diventa Amministratore (ADMIN). L'Amministratore può: aggiungere e rimuovere utenti, definire chi può aprire la porta, impostare eventuali limitazioni di accesso.

Reset iniziale (obbligatorio). Prima del primo utilizzo è necessario eseguire un RESET, operazione che serve a cancellare eventuali dati preesistenti, inizializzare correttamente la centralina e il terminale di accesso, creare una comunicazione sicura tra i dispositivi. Il reset può essere eseguito tramite l'apposito pulsante protetto (vedi pagina 2), oppure tramite l'app NSatellite, se già installata.

Segnali di conferma del reset. Il reset è completato quando il terminale lampeggia 5 volte in viola con 5 segnali acustici lunghi, quindi mostra una luce verde lampeggiante per circa 1 minuto.

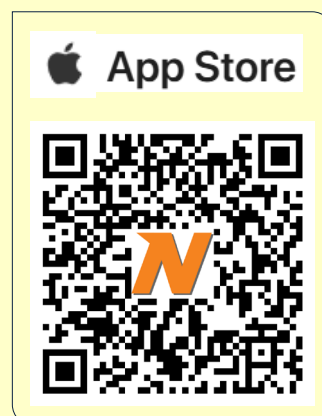
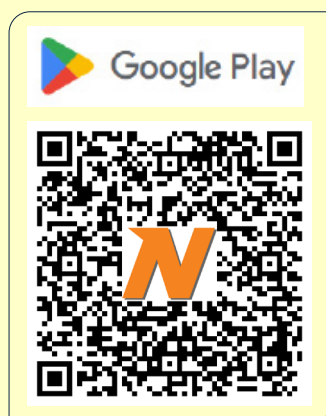
Durante questo intervallo di tempo qualsiasi impronta digitale, oppure qualsiasi pressione sulla tastiera, aprirà la porta senza restrizioni.

Accesso amministratore. Entro 8 minuti dal reset, l'Amministratore deve collegarsi tramite l'app NSatellite per completare la configurazione iniziale. Se l'accesso non avviene entro questo tempo, sarà necessario ripetere la procedura di Reset.

Conclusa la configurazione iniziale, la porta funzionerà esclusivamente secondo le regole impostate dall'Amministratore.

***** Per utilizzare altri alimentatori, chiedere preventiva conferma al Servizio tecnico di Navkom**

Scarica l'app **NSatellite** da Google Play o da Apple Store.



Produttore:

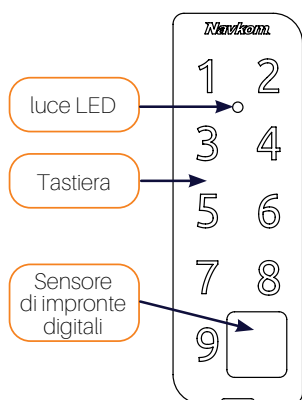
Navkom d.o.o., Cesta v Log 19, 1351 Brezovica, Slovenia
info@navkom.si, www.navkom.si

Componenti e funzioni del sistema

Lettores di impronte digitali - tastiera - ibrido

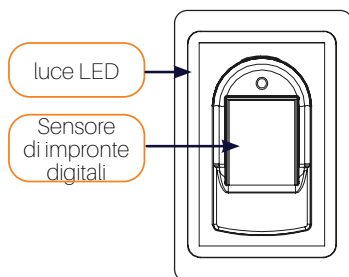
BTP

TASTIERA CON LETTORE DI IMPRONTE DIGITALI



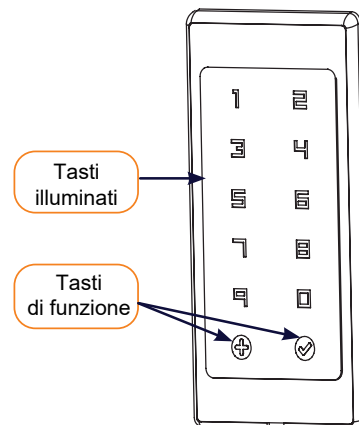
BIOREADER

LETORE DI IMPRONTE DIGITALI



TOUCHPAD

TASTIERA

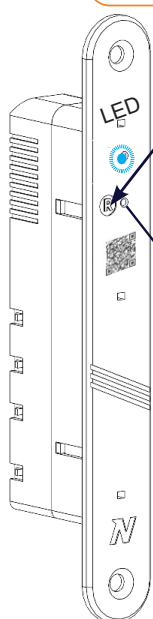


UNITÀ DI CONTROLLO (C.U.)

C.U. PORTA

Situata nel profilo della porta, lato cerniere.

Il pulsante Reset è nel foro accanto alla lettera **R**



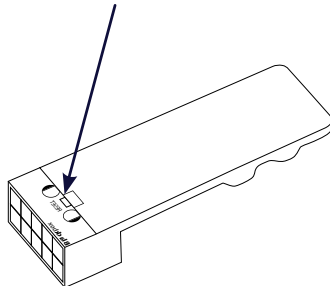
Utilizzare una clip fermacarte o altro utensile simile. Provare prima a sondare il pulsante per determinarne l'esatta ubicazione, tenendo conto che l'escursione del pulsante premuto è minima (circa 1 mm).

ATTENZIONE - nell'altro foro non c'è il pulsante ma il mini LED blu di segnalazione!

C.U. BBX

È dentro la porta (non visibile dall'esterno).

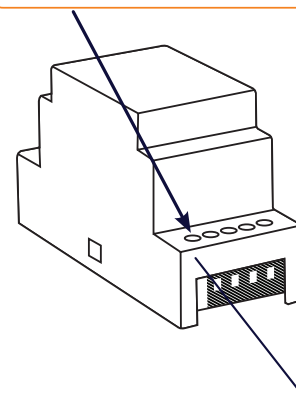
Il pulsante RESET si trova vicino al connettore.



C.U. DIN

Si trova nel quadro elettrico di distribuzione

Il pulsante RESET è nella posizione 10



introdurre con attenzione uno strumento idoneo a premere il piccolo pulsante di plastica nero ubicato a sinistra del morsetto elettrico 9.

L'accesso potrebbe comportare la rimozione della protezione presente nel quadro elettrico.

Reset alle impostazioni di fabbrica e verifica funzionamento

1

Tenere premuto il pulsante R sull'unità di controllo per 11 secondi, ovvero fino a quando il LED BLU inizia a lampeggiare rapidamente, oppure usare l'app nella sezione INFORMAZIONI DISPOSITIVO, scegliendo quindi RIPRISTINO IMPOSTAZIONI DI FABBRICA



2

Utenti, dita e codici vengono cancellati dalla memoria e il dispositivo viene ripristinato alle impostazioni di fabbrica. Eventuali smartphone e tablet precedentemente abilitati, vengono cancellati. Dopo i 5 lampeggi viola si può eseguire il test di funzionamento, oppure collegare subito il telefono della prima persona abilitata, che sarà registrato come ADMIN (amministratore).



3

Il Reset abbina in modo esclusivo l'unità di controllo con il terminale: i due prodotti comunicheranno tra loro in modo cifrato.

4

Dopo il ripristino, se l'unità di controllo era già configurata nell'app, è necessario cancellarla prima di poterla aggiungere nuovamente.

5

Per eliminare la control unit: aprire l'app e identificarla nell'elenco. Appoggiare il dito e scorrere verso sinistra. Poi toccare l'icona del cestino che appare sulla destra.



Come posizionare correttamente il dito sul sensore biometrico



Osservate le vostre impronte digitali e le loro caratteristiche. Compatibilmente con il tipo di scanner, posizionare il dito al centro del sensore, nella parte in cui l'impronta digitale è più marcata. Per la maggior parte degli utenti, questo punto si trova in mezzo al polpastrello, dove le creste delle impronte digitali formano un centro.

APPOGGIARE IL DITO E NON MUOVERLO, attendere che il dispositivo emetta un segnale acustico quale conferma che la codifica è stata effettuata correttamente, quindi sollevarlo.

PER CODIFICARE CORRETTAMENTE L'IMPRONTA DIGITALE, POSIZIONARE IL DITO SUL SENSORE PER 3 VOLTE. Solo allora l'impronta digitale verrà acquisita. Ciò migliora il riconoscimento futuro del dito.

Dita fredde e pelle secca. Sono i nemici del riconoscimento immediato della persona. In tal caso cercare di scaldare la pelle e usare periodicamente creme idratanti, oppure aumentare occasionalmente la pressione. Abbinare (aggiungere) altre dita al profilo di una persona migliora il riconoscimento e aiuta a capire quali sono le dita più efficaci. Se possibile, codificare le dita di entrambe le mani: alla comodità di utilizzo si aggiunge la sicurezza di accesso qualora una mano dovesse ferirsi.

Pulizia

Lo sporco che si accumula sulla superficie del sensore può compromettere significativamente il riconoscimento delle impronte digitali. Pulire regolarmente il sensore delle impronte digitali con panni morbidi in microfibra.

! COSA NON USARE: detergenti aggressivi (compresi quelli per vetri), paste lucidanti, acidi, oggetti e panni abrasivi, solventi. Un prodotto rovinato fisicamente (graffi, abrasioni, corrosioni) perde la garanzia Navkom.

Scaricare e usare l'app NSatellite

vedere pagina 1

Creare un nome utente e inserire la mail associata

Cliccare su **+** per trovare un nuovo dispositivo

Cliccare sul nome trovato

Attendere il verde a sinistra, toccare il nome Control Unit per collegarsi ad essa.

Nome
E-mail
Accesso

I miei satelliti

Dispositivi trovati
BBX#0000010F
00808600010F

I miei satelliti
Control Unit
00808600010F

Altri comandi:

I miei satelliti
Control Unit
00808600010F

5 Impostazioni lingua dell'app
6 7 Istruzioni per l'uso dell'app

Prima connessione a una rete Wi-Fi

! Il segnale Wi-Fi alla porta deve essere forte, diversamente usare un WiFi extender!

1 Cliccare su Impostazioni

2 Clicca sulla rete WiFi

3 Inserire i dettagli della rete WiFi domestica, poi cliccare su Salva.

Control Unit

IMPOSTAZIONI

Nome del dispositivo
Control Unit

Uscita relè 1
Tempo attivo 2 secondi

Uscita relè 2
Tempo attivo 3 secondi

Modalità ingresso libero
Intervallo 1 hours(s)

LED porta
Luminosità 100%

Rete WiFi
Connessione

IMPOSTAZIONI

IMPOSTAZIONI WIFI

WIFI

Password

Salva Annullamento

Inserire il NOME della rete WiFi domestica (SSID)
Inserisci la PASSWORD della rete WiFi domestica.

PROBLEMI DI CONNESSIONE?

1. Controllare se il dispositivo è attivo. Se sono trascorsi più di 10 minuti dalla connessione, il dispositivo viene disattivato per motivi di sicurezza. Scollegarlo dall'alimentazione e riaccenderlo.
2. Chiudere completamente l'applicazione e riavviarla.
3. Verificare di aver inserito correttamente il nome (SSID) e la password della rete WiFi domestica, e se la rete WiFi domestica è connessa a internet.

Caratteristiche dell'applicazione



- 1 Aprire la porta
- 2 **Attivazione relè 2** (con unità di controllo BBX, questa opzione non è disponibile)
- 3 Aggiunta di utenti (aggiunta di impronte digitali e codici)
- 4 **Creazione fasce orarie settimanali** (che potrai successivamente assegnare agli utenti)
- 5 Cronologia (ultimi 500 eventi)
- 6 Impostazioni (connessioni, impostazioni LED, passaggio libero, tempo di attivazione relè)
- 7 Informazioni sul dispositivo (informazioni sul dispositivo, ripristino delle impostazioni di fabbrica)

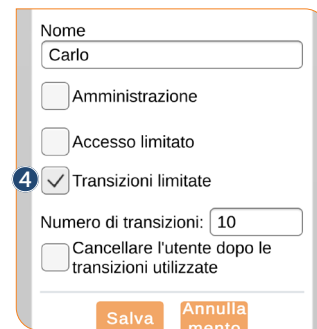
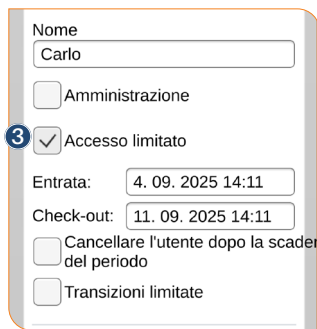
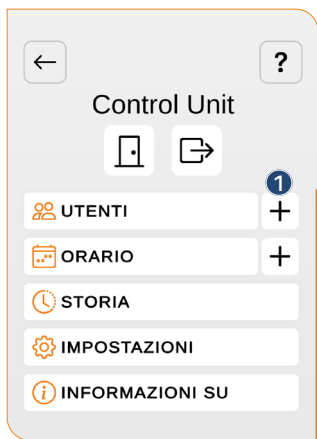
Aggiunta di utenti

1 Per aggiungere, clicca su "+" accanto al campo "utenti".

2 Assegna un nome alla persona e attribuisce il ruolo di amministratore. L'amministratore può aggiungere ed eliminare utenti e gestire le impostazioni, mentre l'utente può solo aprire le porte. È inoltre possibile limitare i tempi di accesso degli utenti e/o specificare il numero di accessi.

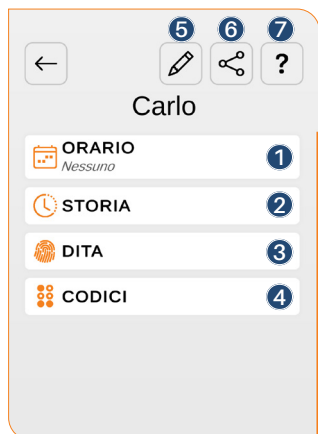
3 Per limitare il tempo di accesso dell'utente, clicca su "Accesso limitato" e imposta il periodo di validità stile check-in (entrata) - check-out (uscita). Disponibile l'eliminazione automatica dell'utente dopo la scadenza di questo periodo. Le aperture rimangono registrate nella memoria eventi (STORIA).

4 Se desideri limitare il numero di accessi per un utente, clicca su "Transizioni: limitate" e imposta il periodo di validità. Puoi anche selezionare l'opzione per eliminare automaticamente l'utente dopo un certo numero di accessi.



Menu utente

Apri l'elenco degli utenti cliccando sul campo UTENTI. Gli amministratori sono contrassegnati da un'icona arancione sulla destra. Clicca sul nome dell'utente per aprire il menu utente.

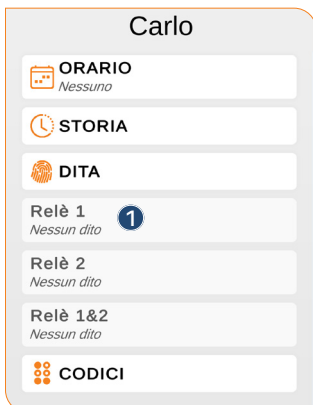


- 1 Assegnazione degli orari (l'orario deve essere creato in anticipo nel menu Orari)
- 2 Visualizza cronologia eventi (ultimi 500 eventi)
- 3 Aggiunta delle impronte digitali*
- 4 Aggiunta di codici *
- 5 Gestione delle restrizioni di accesso
- 6 Invio dell'autorizzazione ad accedere tramite telefono
- 7 Istruzioni per l'uso

* Se si dispone di un semplice lettore biometrico, sarà visibile solo l'opzione per aggiungere le impronte digitali; se si dispone solo di una tastiera, sarà visibile solo l'opzione per aggiungere i codici.

Codifica delle impronte digitali

1 Nel menu utente, cliccare su DITA. Cliccare sul relè che si desidera attivare con il dito aggiunto. Per attivare i 2 relè insieme, selezionare Relè 1e2. * Se si dispone di un solo relè, nell'applicazione sarà visibile solo questa opzione.



2 Posizionare il dito sul sensore tre volte consecutive tenendolo fermo. Ogni immissione viene confermata da un segnale acustico.



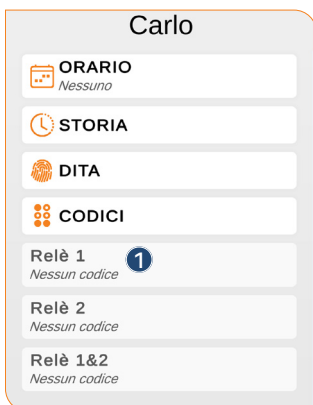
3 Una volta salvato, il dito sarà visibile nell'elenco sotto il relè che lo attiva. Ripetendo l'operazione, un altro dito (o lo stesso) verrà codificato per consentire un riconoscimento più rapido. !!! Sotto Relè 1 il numero di dita passerà a 2, 3, etc.



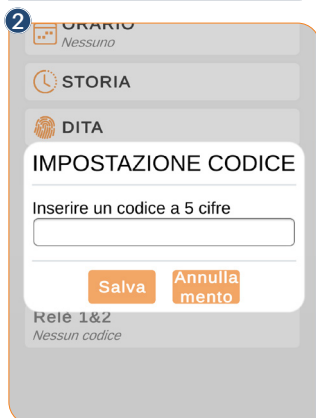
Codificare diverse dita di entrambe le mani per garantire un buon riconoscimento ed evitare problemi dovuti a dita sporche o danneggiate, e per comodità se una mano fosse fuori uso o impegnata.

Aggiunta di codici

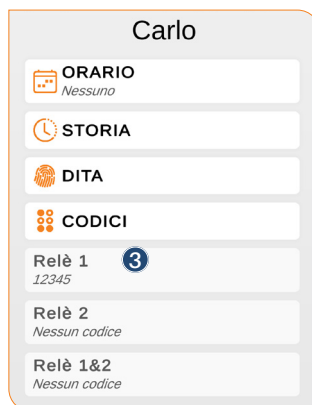
1 Nel menu utente, clicca su CODICI. Cliccare sul relè che si desidera attivare con il codice aggiunto. Per attivare i 2 relè insieme, selezionare Relè 1e2. * Se si dispone di un solo relè, nell'applicazione sarà visibile solo questa opzione.



2 Inserire il codice a cinque cifre.

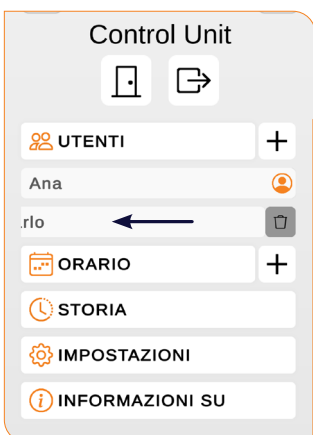


3 Una volta salvato, il codice sarà visibile nell'elenco sotto il relè associato.



Eliminazione di impronte digitali, codici e utenti

Gli utenti aggiunti possono essere eliminati scorrendo con il dito verso sinistra e cliccando sull'icona del cestino che appare sulla destra. È anche possibile eliminare i codici utente o le impronte digitali su un relè specifico nello stesso modo (ma non solo un'impronta digitale o un codice).



Aggiungere l'accesso con il telefono



AVVERTENZA

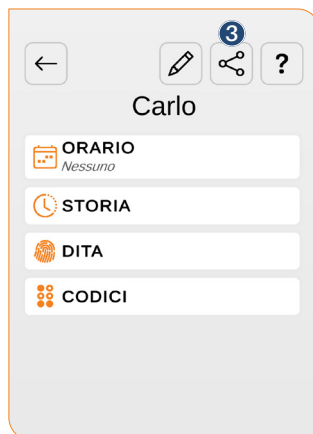
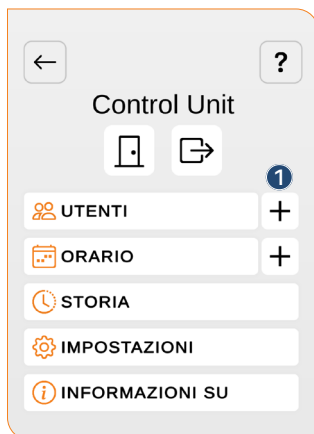
La prima connessione avviene tramite Bluetooth (rimanere entro 2 metri dalla porta).

1 Creare un nuovo utente: premere **+** assegnare un nome e salvare.

2 Toccare il nome dell'utente.

3 Cliccare sul pulsante Condividi.

4 Selezionare TELEFONO e inserire l'indirizzo e-mail del nuovo utente.



ATTENZIONE - Selezionando WEB invece di TELEFONO, la persona riceverà una email con un link per l'accesso remoto tramite un browser web. Se la persona clicca su di esso, non potrà più connettersi tramite l'app NSatellite. Per ripetere la procedura, eliminare l'utente e aggiungerlo nuovamente.

I nuovi utenti possono ora collegare il proprio telefono (con l'app NSatellite) al dispositivo entro 10 minuti dall'invio dell'invito. La prima connessione deve essere stabilita tramite Bluetooth (entro 2 metri dalla porta, ovvero dalla control unit).

Il dispositivo consente una sola connessione Bluetooth alla volta. Il primo telefono non deve essere connesso all'app NSatellite mentre si connette il secondo telefono.

1 !!! Sul nuovo telefono, accedere all'app NSatellite con lo stesso indirizzo e-mail a cui è stato inviato l'invito!

2 Cliccare su **+** per trovare il dispositivo.

3 Cliccare sul dispositivo trovato per aggiungerlo.

4 Cliccare sul nome del dispositivo per eseguire il collegamento.



Ora si può utilizzare il dispositivo tramite il nuovo telefono.

ATTENZIONE - Nuovo telefono?? Scaricare l'app NSatellite e aggiungerla utilizzando il vecchio telefono come descritto sopra. Occorre concedere l'accesso a se stessi (condividendo l'accesso al proprio nome tramite email e accedendo dal nuovo telefono con gli stessi dati utilizzati sul vecchio telefono).

Orari

Se necessario, uno dei modi per limitare l'accesso agli Utenti consiste nell'impostare le fasce orarie (settimanali, ripetitive) di ingresso consentito. Ecco come creare una nuova fascia oraria settimanale (ad esempio Orario1) nel menu ORARIO, quindi assegnarla a un utente nel menu UTENTI. Se ne possono creare fino a 10 diverse.

1 Creare un nuovo programma cliccando su **+**



1 Assegnare un nome identificativo alla fascia oraria

2 Scegliere le ore desiderate per ciascun giorno

3 Cliccando sul nome del giorno, è possibile impostare l'accesso h24 oppure negare l'accesso per quel giorno.

4 Salvare il programma orario creato.

5 Il programma orario creato è ora visibile nell'elenco.

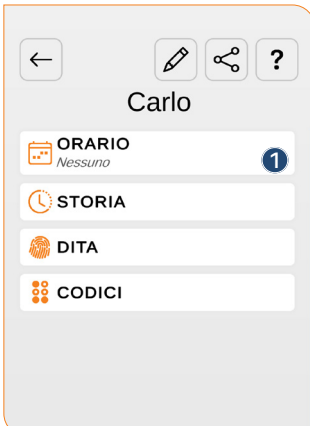
6 Il programma orario creato si può cancellare o disabilitare.







Quando i programmi sono attivi, si possono assegnare agli utenti desiderati. Un programma può essere assegnato anche a molti utenti.

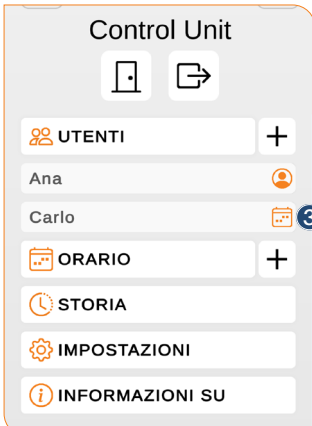
1 Nel menu utente, cliccare su ORARIO.



2 Selezionare il programma orario che si vuole assegnare all'utente.



3 Quando a un utente viene assegnato un programma attivo, accanto al suo nome nell'elenco compare l'icona di un calendario.

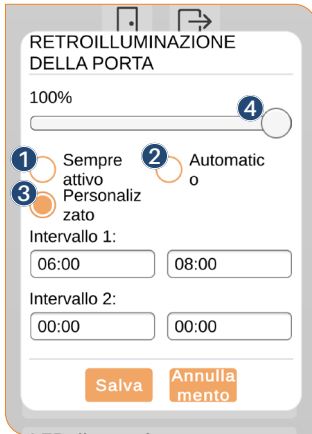


Impostazioni



- 1 Nome del dispositivo - modifica nome dispositivo. Nome identificativo del dispositivo, ad esempio: PORTA
- 2 Durata del comando inviato al prodotto desiderato, ad esempio la serratura motorizzata della porta: è possibile impostare il tempo durante il quale il relè rimane attivo (da 1 a 60 secondi).
- 3 Modalità libero passaggio: attivando questa modalità, si consente l'apertura della porta con qualsiasi impronta digitale (o codice), anche se non memorizzata nel database. È possibile impostare il numero di minuti dopo i quali la modalità libero passaggio si disattiva automaticamente (da 1 a 1440 minuti). Quando la modalità libero passaggio è attivata, il LED verde sul dispositivo rimane acceso.
- 4 Illuminazione LED della porta (luce di cortesia): se la porta è dotata di illuminazione LED, tramite NSatellite è possibile impostare il livello di luminosità e l'orario di accensione/spegnimento.
- 5 Attiva/disattiva la connessione alla rete Wi-Fi. Occorre scrivere il nome della rete (SSID) e la password di accesso.
- 6 Abilita/disabilita l'accesso remoto.
- 7 Attiva/disattiva l'illuminazione blu del lettore biometrico o della tastiera. Nel BTP regola anche la luminosità del led blu.
- 8 Attiva/disattiva i segnali audio (bip) del terminale biometrico o tastiera. Nel BTP regola anche il volume del segnale.

Impostazioni LED



- 1 Sempre attivo: l'illuminazione rimarrà sempre accesa.
- 2 Automatico: l'illuminazione a LED si accenderà automaticamente al tramonto e si spegnerà all'alba (a seconda della posizione del telefono). L'app utilizza una tantum la posizione geografica della control unit leggendo il GPS dello smartphone.
- 3 Personalizzato: l'admin decide gli orari di accensione e spegnimento. Si possono impostare due intervalli al giorno durante i quali l'illuminazione verrà accesa.
- 4 Impostazione del livello di luminosità (DIMMER)