

PRO-DM/ONE



OneSmart

Lampada monocolor 3000K da esterno con centrale dimmer.

Alimentazione 230Vac, 24W.

Ricevente 433.92 MHz per trasmettitori radio.

Connessione Wi Fi per applicazione "OneSmart"

INDICE

1 - CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO	
1.1 - DATI TECNICI	pagina 3
<hr/>	
2 - COLLEGAMENTI ELETTRICI	pagina 4
<hr/>	
3 - UTILIZZO DELLA CENTRALE	
3.1 - IMPIANTO TIPO	pagina 4
3.2 - UTILIZZO VIA RADIO	pagina 5
3.3 - UTILIZZO DA APPLICAZIONE	pagina 5
3.4 - UTILIZZO CON COMANDI VOCALI	pagina 5
<hr/>	
4 - GESTIONE CON RADIOCOMANDI	
4.1 - PROGRAMMAZIONE DEI RADIOCOMANDI	pagina 6
<hr/>	
5 - GESTIONE DA APPLICAZIONE "ONESMART"	
5.1 - CONNESSIONE ALL'APPLICAZIONE "ONESMART"	pagina 8
5.2 - UTILIZZO "ONESMART"	pagina 9
<hr/>	
6 - GESTIONE CON COMANDI VOCALI	
6.1 - CONNESSIONE ALL'APPLICAZIONE "GOOGLE HOME"	pagina 10
6.2 - CONNESSIONE ALL'APPLICAZIONE "AMAZON ALEXA"	pagina 12
<hr/>	

1 - CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

1.1 DATI TECNICI

CORPO LUMINOSO

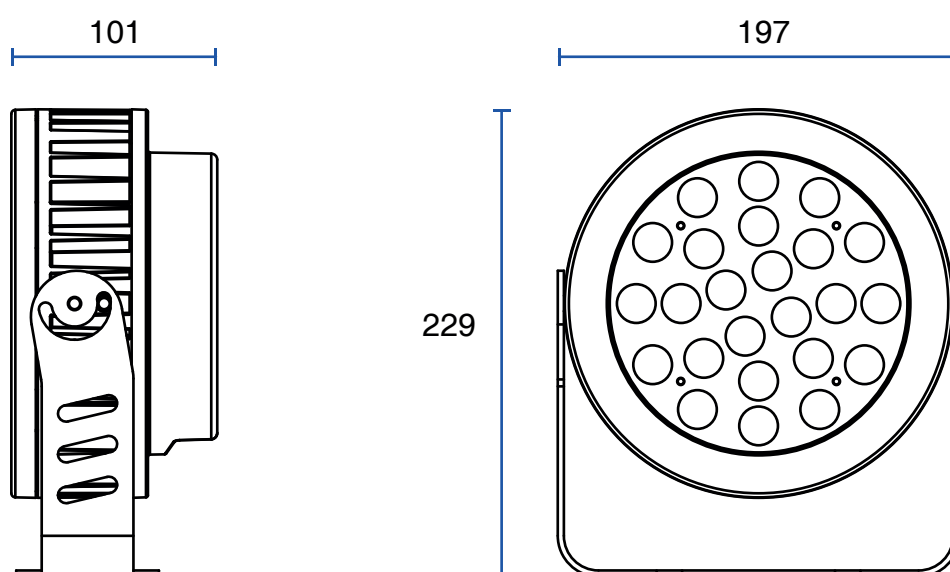
Alimentazione	230Vac
Potenza del carico	24W
Temperatura della luce	3000K
Angolo di emissione	60°
Grado di protezione	IP66

CENTRALE DI CONTROLLO INTEGRATO

Numero di trasmettitori programmabili	30
Frequenza ricevitore RF	433.920MHz
Frequenza modulo WiFi	2.4GHz
Temperatura di funzionamento	-20° +55°

TRASMETTITORE LINEA-1DIM

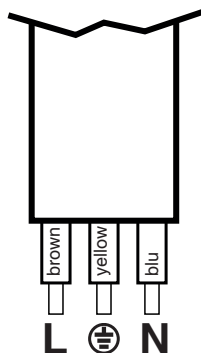
Alimentazione	Batteria CR2032
Portata	5/10m
Frequenza radio	433,92MHz



2 - COLLEGAMENTI ELETTRICI

AVVERTENZE

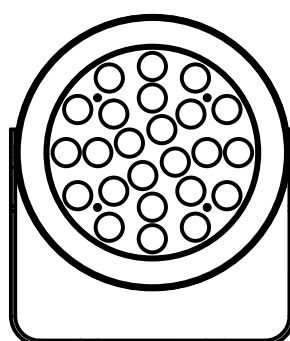
- L'installazione deve essere eseguita esclusivamente da personale tecnico qualificato nel rispetto delle normative elettriche e delle norme di sicurezza vigenti.
- Tutti i collegamenti devono essere eseguiti in assenza di tensione elettrica.
- Servirsi di cavi adeguati.
- Non tagliare l'antenna
- Prevedere nella linea elettrica che alimenta il prodotto un dispositivo di disconnessione opportunamente dimensionato
- Smaltire i materiali di rifiuto nel pieno rispetto della normativa locale.



3 - UTILIZZO DELLA CENTRALE

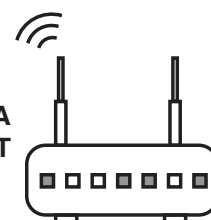
3.1 IMPIANTO TIPO

Il sistema può essere pilotato da trasmettitore, applicazione o comandi vocali.



DISPOSITIVO NEXTA

ROUTER CON ACCESSO A INTERNET



CONFIGURAZIONE DEL CONTROLLO DA TRASMETTITORE

Vedi paragrafo 4

CONFIGURAZIONE DEL CONTROLLO DA APPLICAZIONE

Vedi paragrafo 5



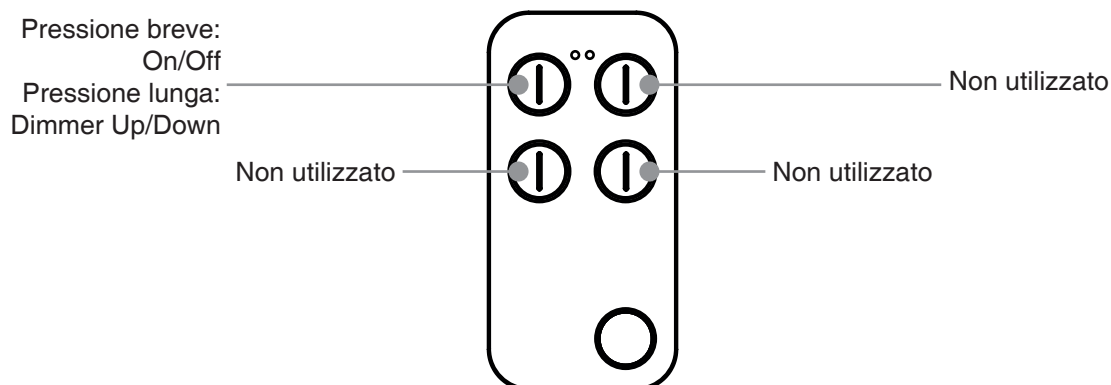
CONFIGURAZIONE DEL CONTROLLO VOCALE

Vedi paragrafo 6

3.2 UTILIZZO VIA RADIO

Per comandare la luce via radio si può utilizzare il trasmettitore Linea già associato (fornito con il kit), per aggiungere trasmettitori fare la procedura di associazione, vedi paragrafo 4.

FUNZIONE DEI TASTI DEL TRASMETTITORE FORNITO CON IL KIT E GIÀ ASSOCIATO



3.3 UTILIZZO DA APPLICAZIONE

Per comandare la luce da applicazione è necessario fare le procedure di configurazione illustrate nel paragrafo 5.

3.4 UTILIZZO CON COMANDI VOCALI

Per comandare la luce da applicazione è necessario fare le procedure di configurazione illustrate nel paragrafo 6.

4 - GESTIONE CON RADIOCOMANDI

Con queste procedure si possono programmare trasmettitori compatibili di tipo multifunzione o di tipo generico.

Per procedere effettuare la programmazione è necessario:

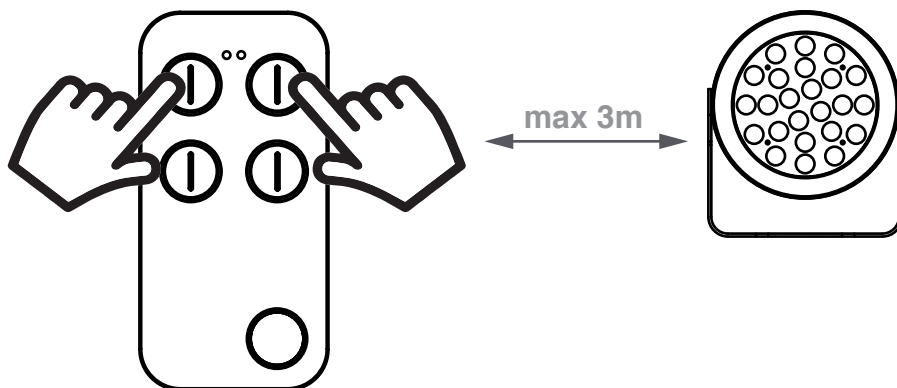
- trovarsi in prossimità del «PRO-DM/ONE» alimentato
- disporre del telecomando «LINEA» fornito con il kit

4.1 - PROGRAMMAZIONE DEI RADIOCOMANDI

Con questa procedura si possono programmare trasmettitori compatibili di tipo multifunzione o di tipo generico

PASSO 1

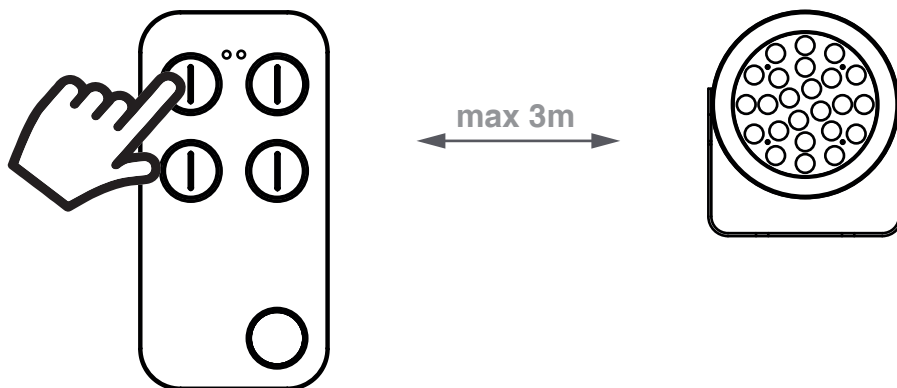
In prossimità della centrale, premere il tasto 1 e 2 del radiocomando Linea già associato fino a che il led comincia a lampeggiare (circa 3 secondi).



AZIONE: Pressione lunga di tasto 1 e 2 **LED TX:** Lampeggia rosso

PASSO 2

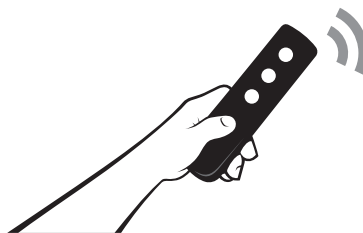
Fare un pressione breve del tasto 1 del radiocomando del Linea già associato



AZIONE: Pressione breve di tasto 1 **LED:** Si accende rosso fisso

PASSO 3

Entro 60 secondi fare una trasmissione con il trasmettitore che si vuole programmare. Vedi manuale del trasmettitore paragrafo "programmazione del trasmettitore" per informazioni dettagliate in base al modello. Il led fa tre lampeggi e si spegne.



AZIONE: Invio di un comando da trasmettitore nuovo

5 - GESTIONE DA APPLICAZIONE “OneSmart”

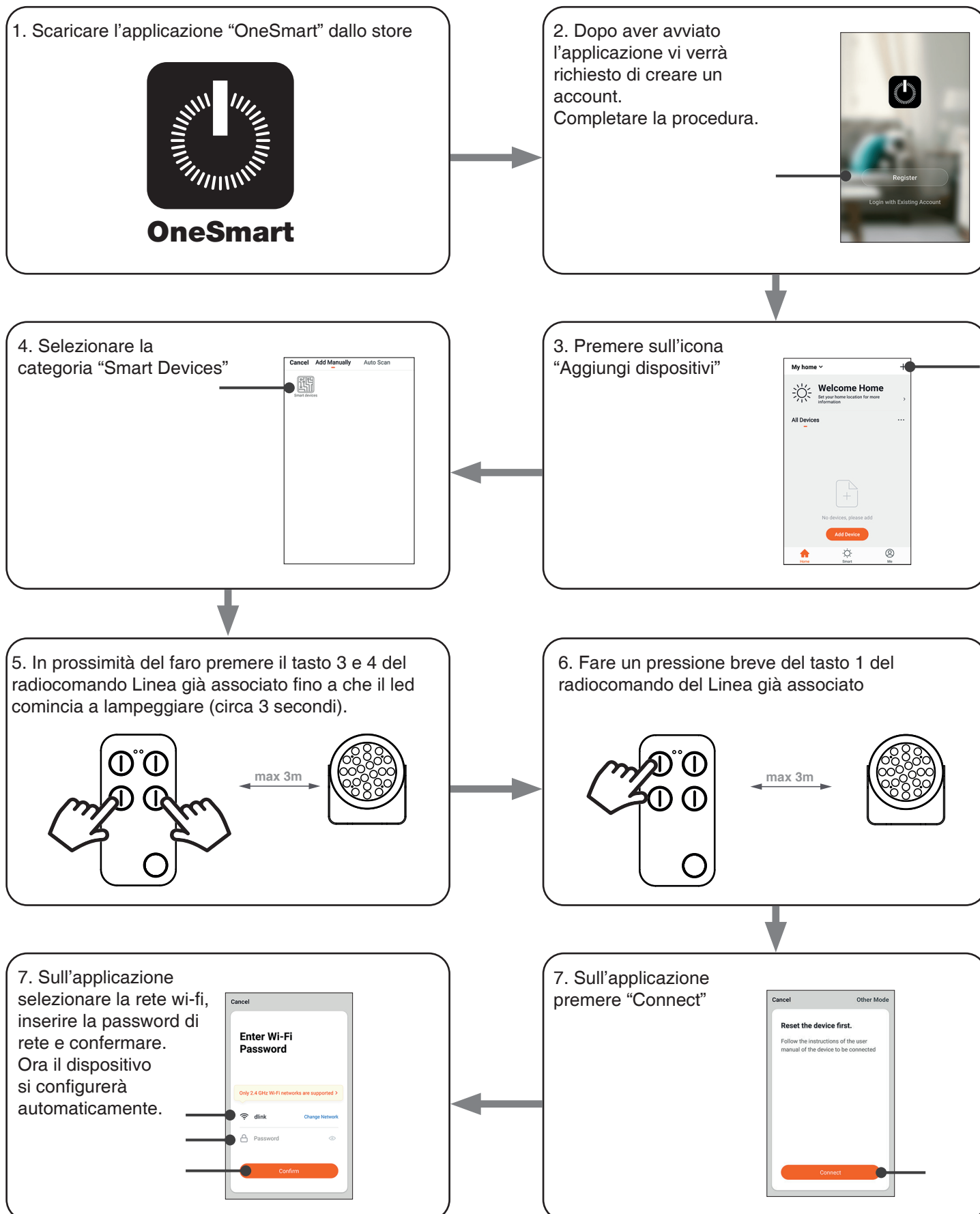
Queste procedure permettono di gestire la luce dal proprio device (esempio: cellulare) tramite applicazione e di controllare l'impianto da remoto.

5.1 - CONNESSIONE ALL'APPLICAZIONE “OneSmart”

Questa procedura connette la luce all'applicazione.

ATTENZIONE: per il funzionamento è necessario disporre di una rete WiFi con accesso a internet alla quale collegare la centrale

PROCEDURA



6.2 - UTILIZZO DI “ONESMART”

Dopo aver configurato tutte le centraline è possibile controllare l'impianto da applicazione.

UTILIZZO

Nel menu “La mia casa” (1) appaiono tutti i dispositivi associati alla casa. Per inviare un comando ad un dispositivo selezionarlo.

Premendo su “Smart” (2) è possibile aggiungere delle azioni sui dispositivi a seconda di determinate condizioni ed in determinati intervalli di tempo, sono previste due tipologie:

- Automazione (3): in base a una o più condizioni esegue una o più azioni
- Scenario (4): esegue una o più azioni in base alla pressione di un pulsante su app
-

ESEMPI DI SCENARI:

- Spegni tutte le luci (spengo tutte le luci)
- Scenario film (imposto più luci all'intensità/colore desiderato)
-

ESEMPI DI AUTOMAZIONI:

- Gestione di una luce in base all'orario
- Accensione di una luce al tramonto e spegnimento all'alba
-

Premendo su “Mi” (5) si può accedere alle impostazioni della casa e dell'account.

Da questo menù è possibile aggiungere membri alla casa per condividere la gestione dei dispositivi o creare nuove case.

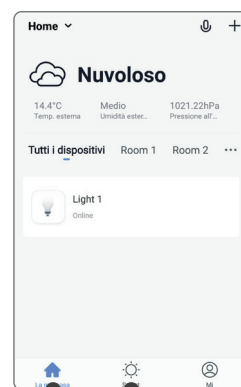
PROCEDURA PER L'AGGIUNTA DI UTENTI

1- Dal menù “Mi” (5) selezionare “Gestione casa” (7) e quindi andare sulle configurazioni della casa e individuare la voce “Aggiungi membri”

2- Inserire i dati dell'account “OneSmart” che si vuole aggiungere, arriverà una notifica sull'applicazione del nuovo utente con l'invito

ATTENZIONE:

- Il nuovo utente deve aver già scaricato l'applicazione “OneSmart” e creato un account
- Sia l'utente “amministratore” che il “nuovo utente” all'interno dell'applicazione devono aver impostato la stessa “regione” (vai su “Account (2)-Account e sicurezza-Paese” per visualizzare e modificare il paese impostato)



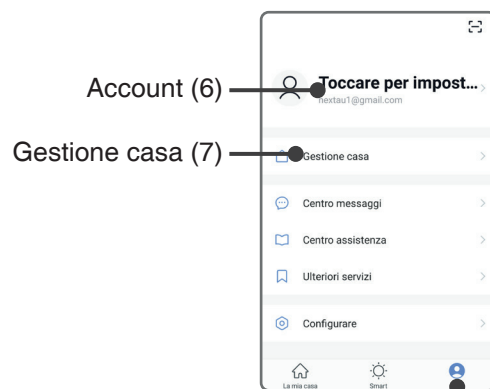
La mia casa (1) Smart (2)

Automazione (3)



Scenario (4)

Mi (5)



Account (6)

Gestione casa (7)

Mi (5)

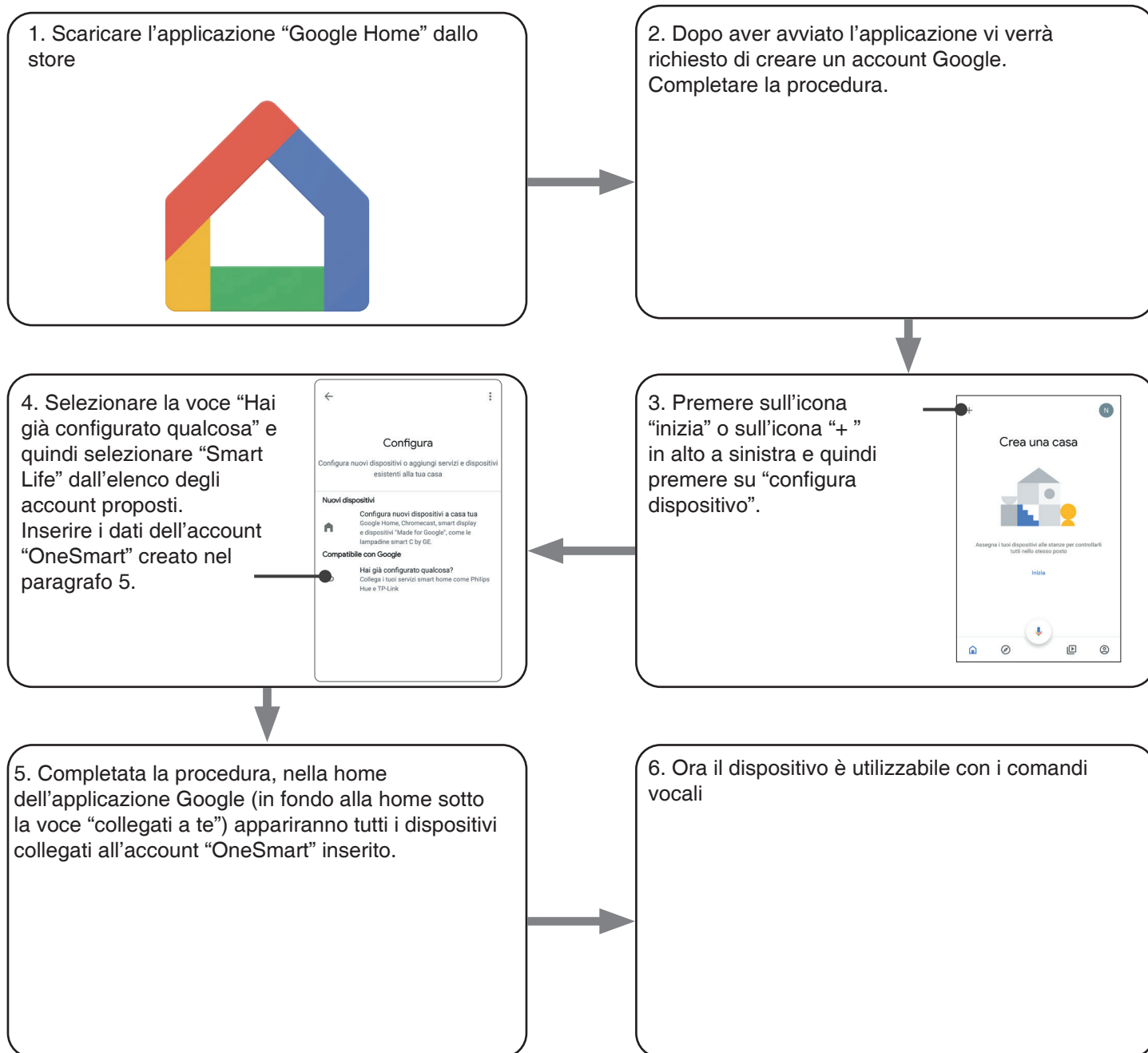
6 - GESTIONE CON COMANDI VOCALI

Con questa procedura si può associare un account “OneSmart” ad un account Google o Alexa per abilitare il riconoscimento vocale.

6.1 - CONNESSIONE ALL'APPLICAZIONE “GOOGLE HOME”

PROCEDURA

ATTENZIONE: prima di procedere con questa procedura è necessario aver configurato l'account “OneSmart”, vedi paragrafo 5.



NOTE:

se si aggiungono altri dispositivi nell'applicazione OneSmart, questi saranno automaticamente aggiunti sulla home di Google. Per poterli utilizzare con il riconoscitore vocale è necessario aggiungerli ad una stanza nell'applicazione Google Home, vedi step 6 della procedura.

Se i dispositivi non vengono aggiunti automaticamente, scollegare e ricollegare il proprio account partendo dallo step 3 di questa procedura da Google Home.

6.2 - CONNESSIONE ALL'APPLICAZIONE "AMAZON ALEXA"

PROCEDURA

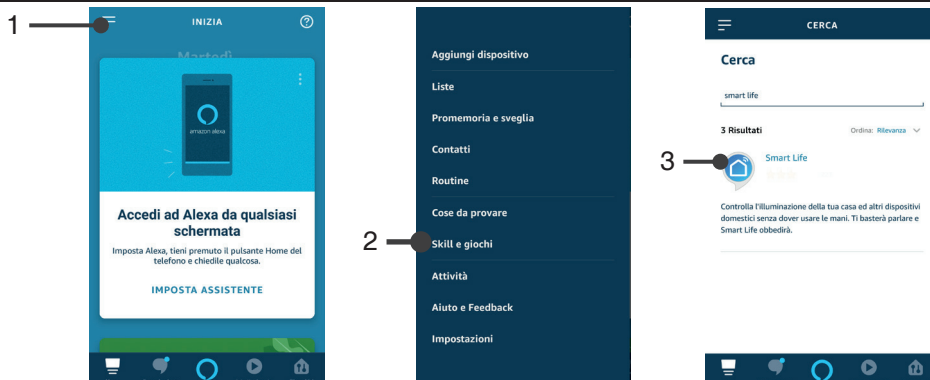
ATTENZIONE: prima di procedere con questa procedura è necessario aver configurato l'account "Smart Life", vedi paragrafo 5.

1. Scaricare l'applicazione "Amazon Alexa" dallo store

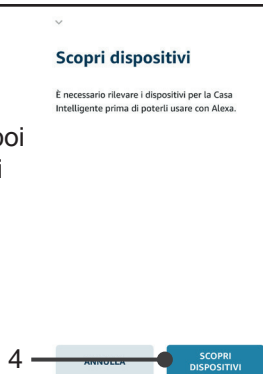


2. Dopo aver avviato l'applicazione vi verrà richiesto di creare un account Amazon. Completare la procedura.

3. Dalla home dell'applicazione premere su "menu" (1) poi su "Skill e giochi" (2). Premere sull'icona "lente di ingrandimento" in alto a destra e quindi cercare "Smart Life" (3). Seguire la procedura per abilitare l'uso dell'account "Smart Life" creato con le procedure di paragrafo 5



4. Completata la procedura inserendo i dati dell'account "OneSmart" creato nel paragrafo 5 sarà poi possibile avviare la ricerca di dispositivi premendo il tasto "Scorri dispositivi" (4). Se si desidera completare la procedura di settaggio inserendo il device in una stanza



5. Ora il dispositivo è utilizzabile con i comandi vocali

UTILIZZO DI “AMAZON ALEXA”

INVIO DEI COMANDI VOCALI

Utilizzando il proprio cellulare (o tablet) Android è già possibile inviare comandi vocali tramite l'applicazione Amazon Alexa.

Utilizzando un dispositivo Apple invece si può utilizzare il microfono presente all'interno dell'applicazione Amazon Alexa. Se si vuole aggiungere un dispositivo di riconoscimento vocale come Google “Echo Dot” o “Echo Plus” seguire le procedure per abbinarli alla casa creata e in seguito questi saranno già associati anche alle luci.

ELENCO COMANDI VOCALI

Di seguito alcuni esempi di comandi vocali dedicati alla luce:

DIMMER / RGB(W) / BIANCO DINAMICO

Accendi/spegni *nome luce*

Imposta *nome luce* al 50%

Metti *nome luce* o *nome stanza* al minimo/massimo

RGB(W)

Metti/Imposta *nome luce* verde

UTILIZZO DELLE ROUTINE

La centrale è compatibile con le Routine di Google.

L'applicazione Alexa permette di creare alcuni comandi vocali a piacimento da associare a una, o ad una sequenza di azioni.

Questo permette di creare degli scenari, ma anche di personalizzare il comando per ottenere una certa azione.

ESEMPIO DI SCENARI

Buio	vengono spente tutte le luci
Film	si spengono alcune luci ed altre si portano soffuse di colore blu

ESEMPIO DI COMANDI PERSONALIZZATI

luce neutra	la luce bianco dinamico si porta su caldo
-------------	---

buio	si spegne la luce (corrisponde al comando nativo “Spegni *nome luce*”)
------	---

CE



LEF
Lighting



LEF LIGHTING S.R.L.

Via Rodolfo Morandi 9/11

50019 Sesto Fiorentino

Tel. 055.4217727

Firenze - ITALY

www.leflighting.it