



12.A1

12.A2

ITALIANO

12.A1/A2 INTERRUPTORE ORARIO DIGITALE ASTRONOMIC
Programmazione facilitata tramite App "FINDER TOOLBOX"
con tecnologia NFC, scaricabile da Google Play™ - Apple Store.

1 DESCRIZIONE DISPLAY

- A Menù Impostazione prodotto
B Giorni della settimana (1=Lun...7=Dom)
C Programma Vacanze attivo
D Manuale PERMANENTE canale A attivo
E Funzioni Canale A (ON, OFF, Astro ON, Astro OFF, Impulso)
F Giorno - Anticipo/posticipo - secondi/minuti
G Funzioni Canale B (ON, OFF, Astro ON, Astro OFF, Impulso)
H Manuale PERMANENTE canale B attivo
I Ore - CP (codice postale), anno, giorno, mese, ore, minuti, ora legale ON/OFF, Programma Vacanze (Inizio: giorno/mese. Fine: giorno/mese), PIN ON/OFF, End (uscita dal menù)
L Prodotto non alimentato (funzionamento tramite batteria) - batteria scarica (Prodotto alimentato)
M Cancellazione
N Numero Programma (max 50) - IT (Nazione), CP (prime due cifre del Codice Postale), Coor (coordinate geografiche in gradi), N(nord) / S(sud), E(est) / W(ovest), TZ(fuso orario), Y(anno), D(giorno), M(mese), H(ore), M(minuti), Ora legale ON/OFF (EU=Europa - BR=Brasile - AU=Australia)
Programma Vacanze (Inizio: giorno/mese. Fine: giorno/mese)
O Menù Programmazione

2 IMPOSTAZIONI PRODOTTO (esempio)

- 2a Impostare: Nazione, CP (prime due cifre del codice postale), anno, giorno, mese, ore, minuti, EU (Ora legale)
2b Programma vacanze (Inizio: giorno/mese. Fine: giorno/mese), PIN, End (uscita dal menù)
2c Per impostare le coordinate geografiche: partendo dal punto 2a, selezionare IT oppure CP 00 e spingere il joystick verso . Latitudine Nord/Sud. Longitudine Est/Ovest. Fuso orario (TZ)

3 PROGRAMMAZIONI (esempi)

- 3a Funzione ASTRO ON - ASTRO OFF (18:19 Astro ON+posticipo 10 min - 05:20 Astro OFF + anticipo 20 min). Giorni: Lun...Ven.
3b Funzione ON - OFF (6:25 ON - 19:15 OFF, Lun, Mer, Ven, Dom)
3c Funzione IMPULSO (11:00 impulso 5 s, Lun, Mer, Ven)

4 MODALITA MANUALE

- 4a Manuale ON/OFF canale A
4b Manuale ON/OFF canale B (solo 12.A2)
4c Manuale Permanente ON/OFF canale A
4d Manuale Permanente ON/OFF canale B (solo 12.A2)

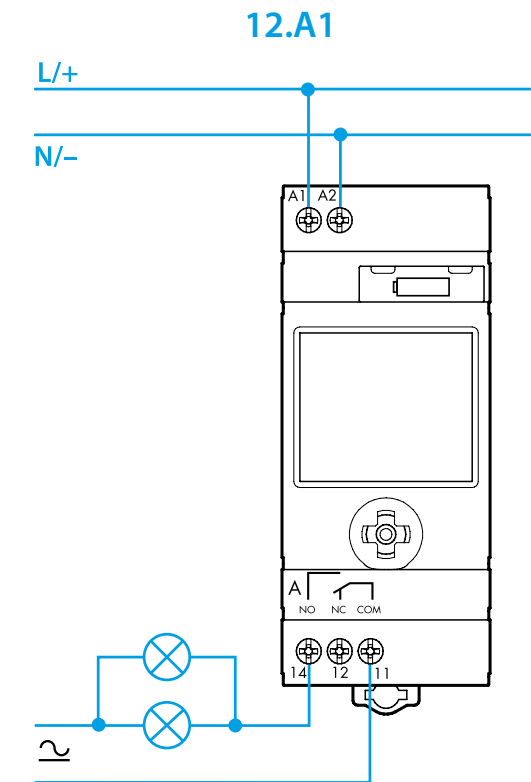
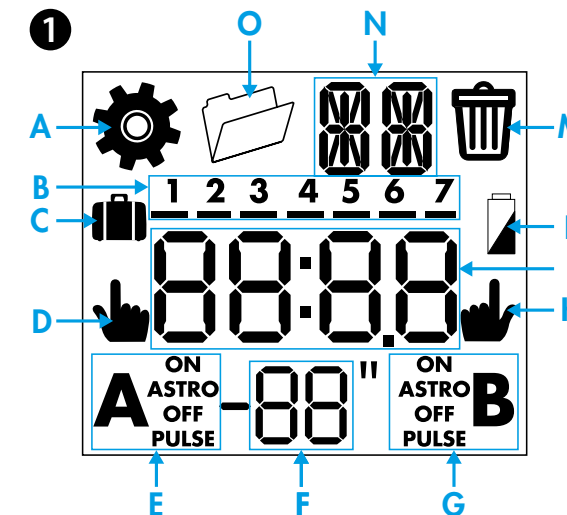
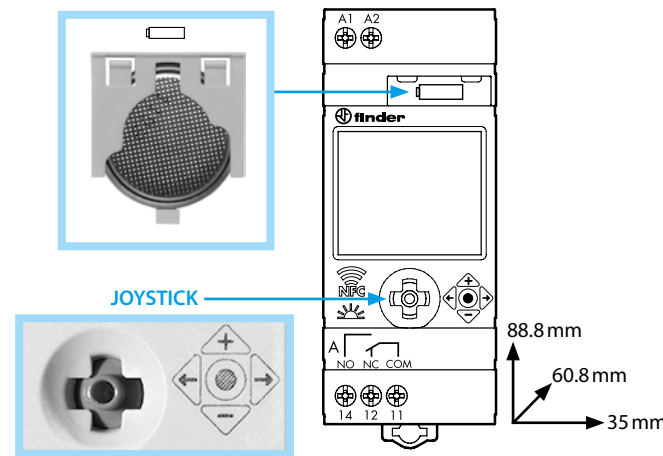
5 CANCELLAZIONE di tutti i programmi

6 CANCELLAZIONE del singolo programma

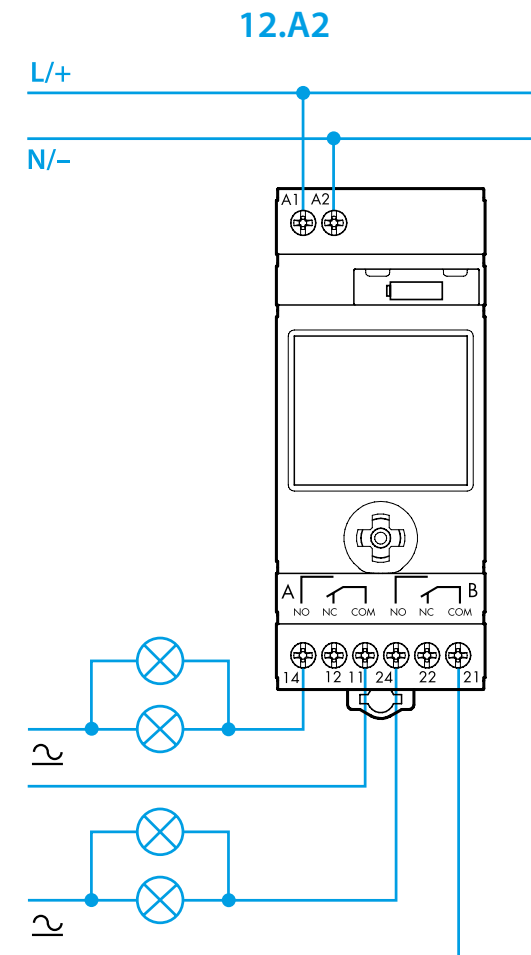
NOTE

- Sostituzione batteria: BATTERIA CR 2032 (LiMnO₂) 3V, 230mAh.
- Prodotto esente Art.11 Dir. 2006/66/CE
- Display retroilluminato (solo quando il prodotto è alimentato)
- Intervallo minimo di programmazione: 1 secondo (funzione impulso)
- Gli orari di tramonto ed alba variano durante l'anno mentre gli orari di OFF e ON rimangono fissi

EN 60669-1 / EN 60669-2-1	
	12.Ax.8.230.0000 U _N 110...230 V AC (50/60 Hz)/DC U _{min} - U _{max} 88 V - 253 V (AC/DC) P 2.8 VA (50 Hz)/0.9 W
	12.A2.0.024.0000 U _N 12...24 V AC (50/60 Hz)/DC U _{min} - U _{max} 10 V - 30 V (AC/DC) P 2.8 VA (50 Hz)/0.9 W
	1 CO (SPDT) (12.A1) 2 CO (DPDT) (12.A2) 16 A 250 V AC
	AC1 4000 VA AC15 (230 V AC) 750 VA
	(230 V) 2000 W (230 V) 750 W CFL-LED (230 V) 400 W
	(-20...+50)°C
IP20	

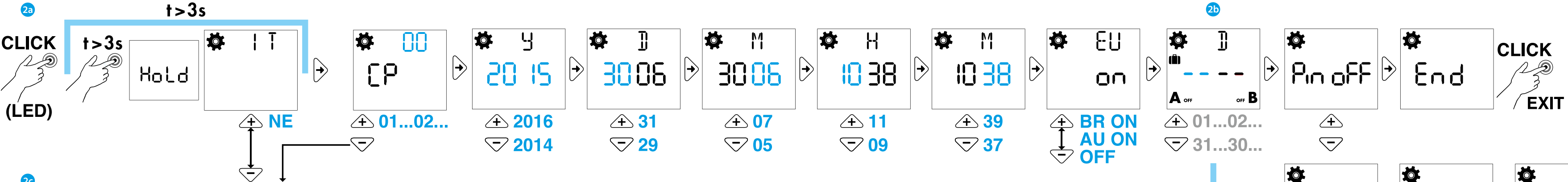


- Operating Control, Independently mounted
- Panel mounting, Type 1 Action
- Pollution Degree 2, Impulse Voltage 4000 V (800 V for 12...24 V models)
- Terminals nominal torque: 0.8 Nm
- The battery can be replaced only by the manufacturer or competent personnel
- The device can be installed and configured only by the installer or a qualified installer

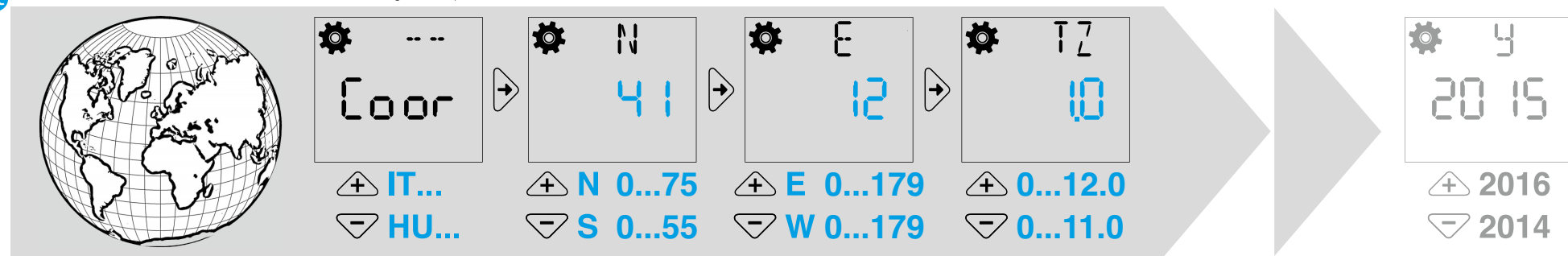


2

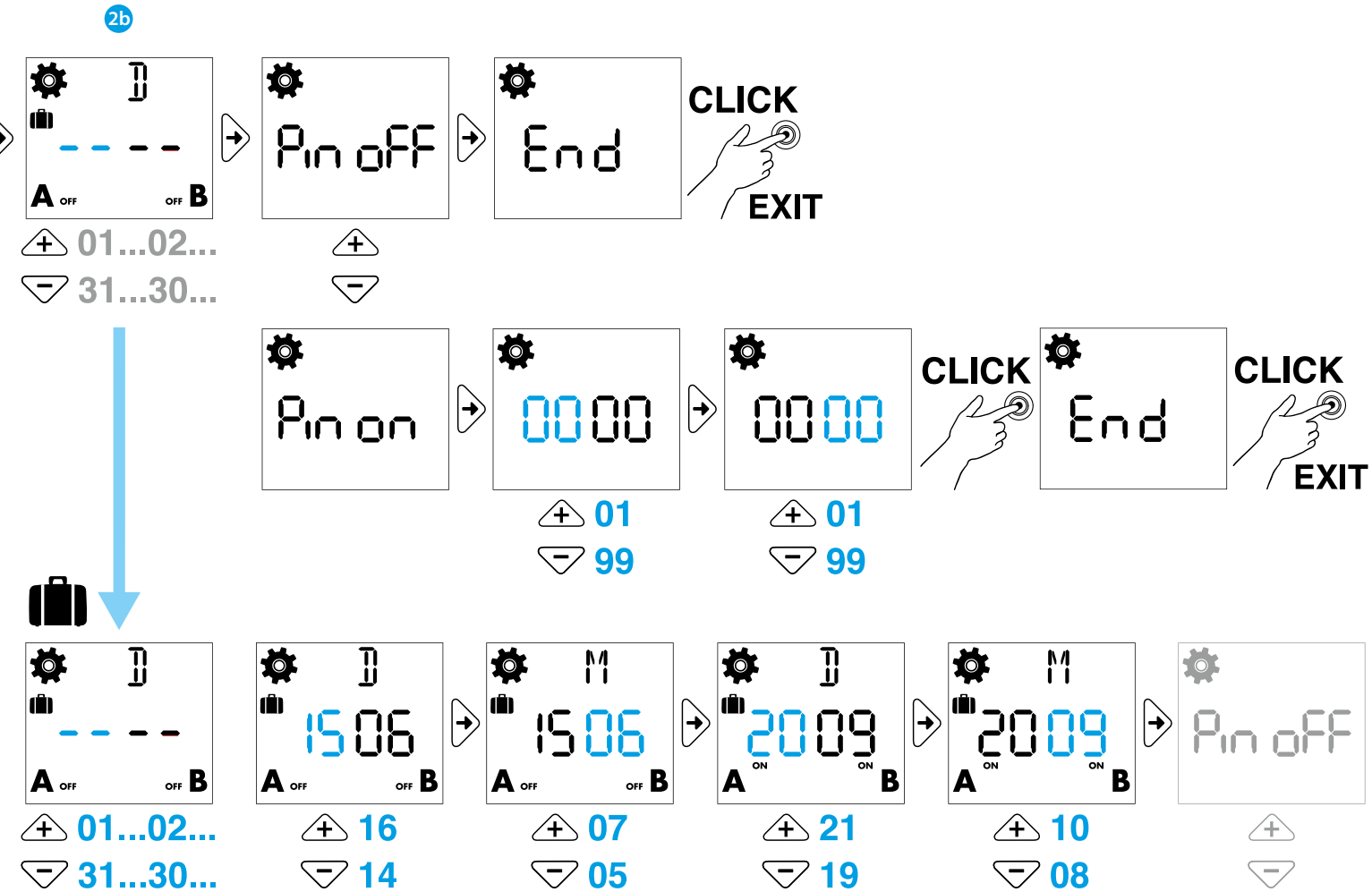
2a



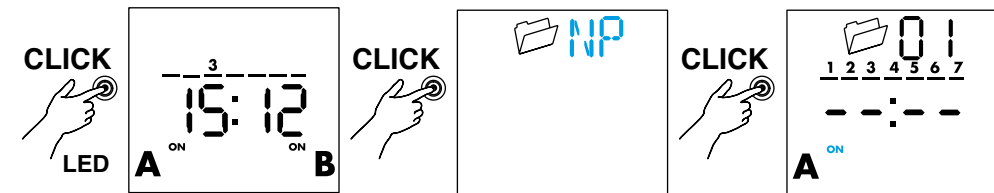
2c



2b

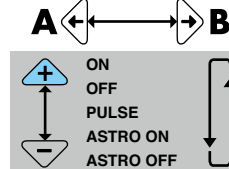


3

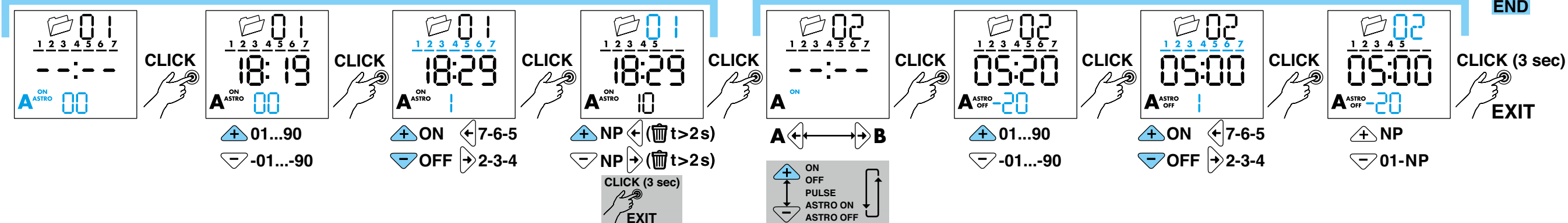


+ NP (XX)

IT NP: NUOVO PROGRAMMA
 EN NP: NEW PROGRAM
 FR NP: NOUVEAU PROGRAMME
 DE NP: NEUES PROGRAMM
 NL NP: NIEUW PROGRAMMA
 PT NP: NOVO PROGRAMA
 ES NP: PROGRAMA NUEVO
 HU NP: ÚJ PROGRAM
 CS NP: NOVÝ PROGRAM
 PL NP: NOWY PROGRAM
 RO NP: PROGRAM NOU
 RU NP: НОВАЯ ПРОГРАММА
 EL NP: ΝΕΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
 AR NP: برنامج جديد

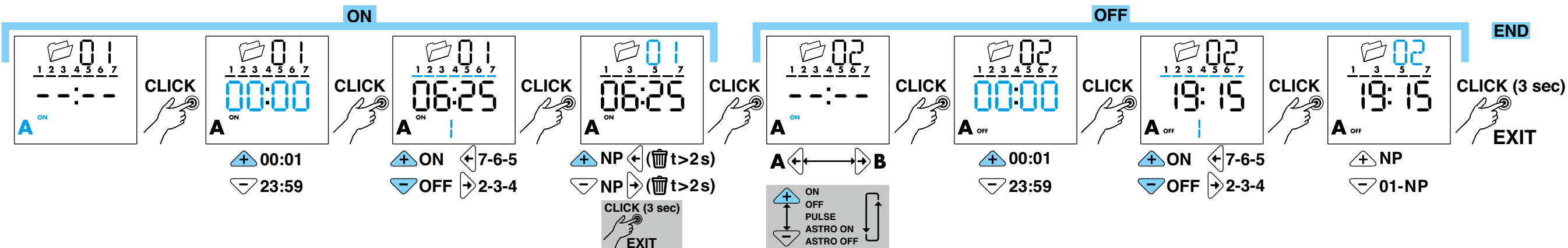


3a

ASTRO ON
ASTRO OFF

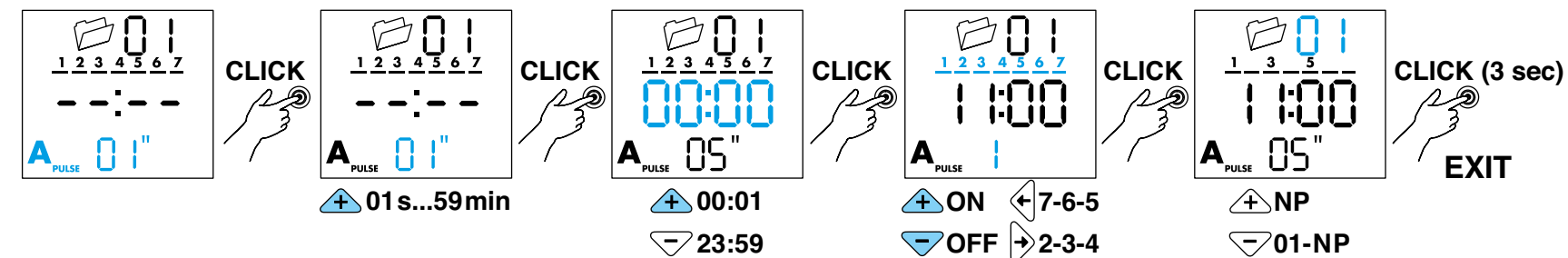
3b

ON-OFF



3c

PULSE

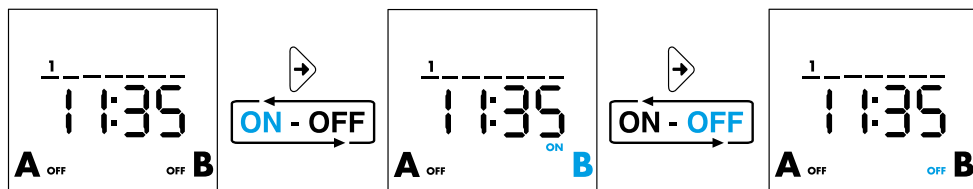


4

4a



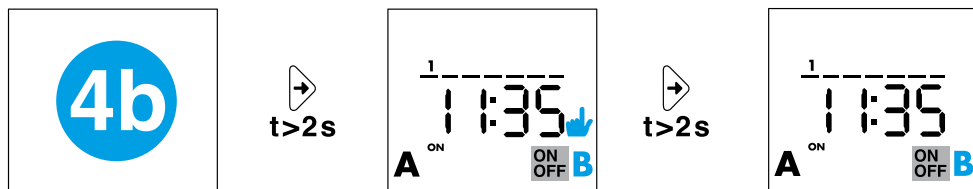
4b



4c



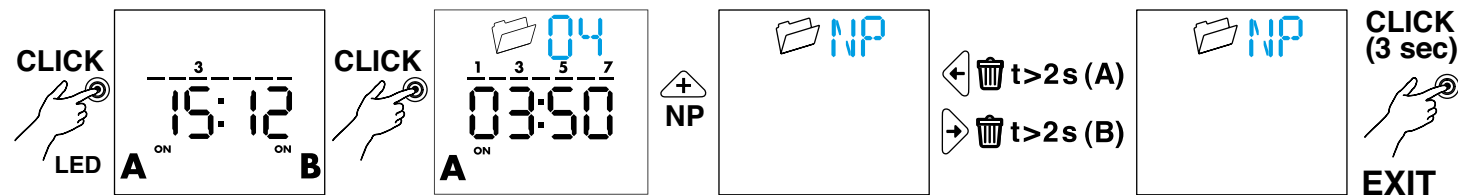
4d



5

IT CANCELLAZIONE DI TUTTI I PROGRAMMI
 EN DELETION OF ALL PROGRAM
 FR SUPPRESSION DE TOUS LES PROGRAMMES
 DE LÖSCHEN ALLER PROGRAMME
 NL WISSEN VAN ALLE PROGRAMMA'S
 PT DELETAR TODOS OS PROGRAMAS
 ES BORRAR TODOS LOS PROGRAMAS

HU AZ ÖSSZES PROGRAM TÖRLÉSE
 CS ODSTRANĚNÍ VŠECH PROGRAMU
 PL USUNIĘCIE WSZYSTKICH PROGRAMÓW
 RO ȘTERGE TOATE PROGRAMELE
 RU УДАЛЕНИЕ ВСЕХ ПРОГРАММ
 EL ΔΙΑΓΡΑΦΗ ΌΛΩΝ ΤΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ
 AR محو كل البرامج



6

IT CANCELLAZIONE DI UN SINGOLO PROGRAMMA
 EN DELETION OF SINGLE PROGRAM
 FR SUPPRESSION D'UN SEUL PROGRAMME
 DE LÖSCHEN EINES PROGRAMMES
 NL WISSEN VAN EEN ENKEL PROGRAMMA
 PT DELETAR UM ÚNICO PROGRAMA
 ES BORRAR UN PROGRAMA

HU EGY PROGRAM TÖRLÉSE
 CS ODSTRANĚNÍ JEDNOHO PROGRAMU
 PL USUNIĘCIE JEDNEGO PROGRAMU
 RO ȘTERGE UN SINGUR PROGRAM
 RU УДАЛЕНИЕ ОДНОЙ ПРОГРАММЫ
 EL ΔΙΑΓΡΑΦΗ ΕΝΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ
 AR محو برنامج واحد

