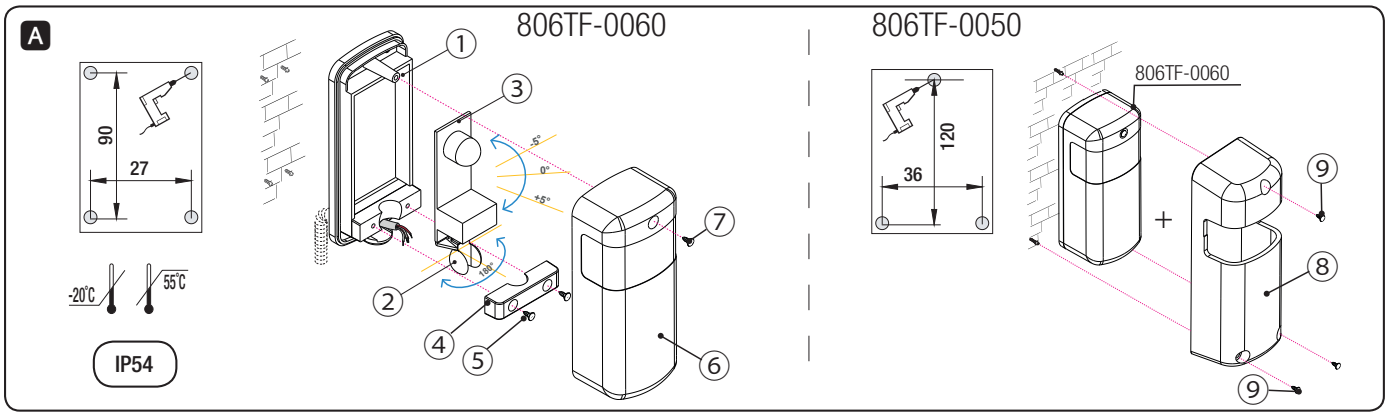
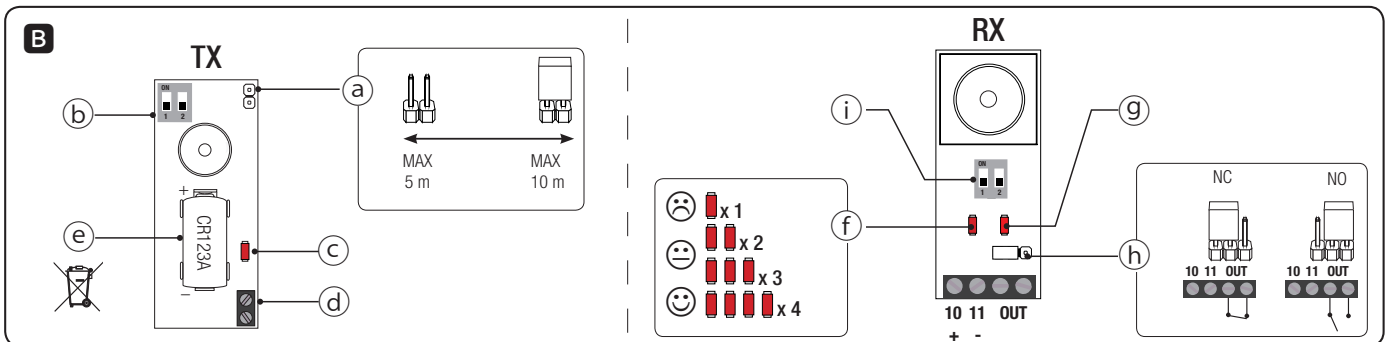
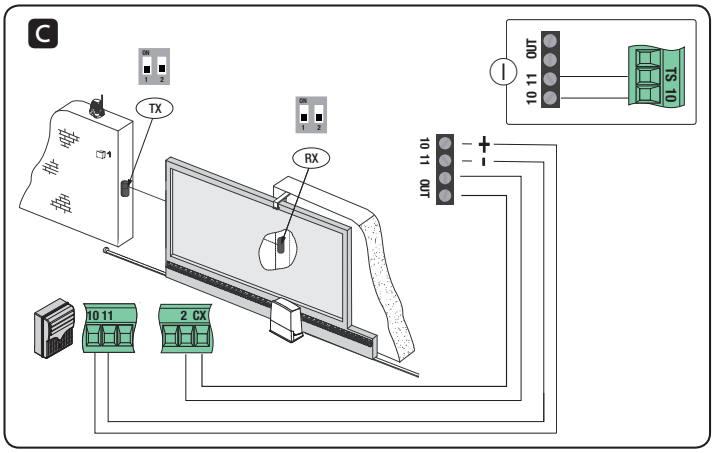
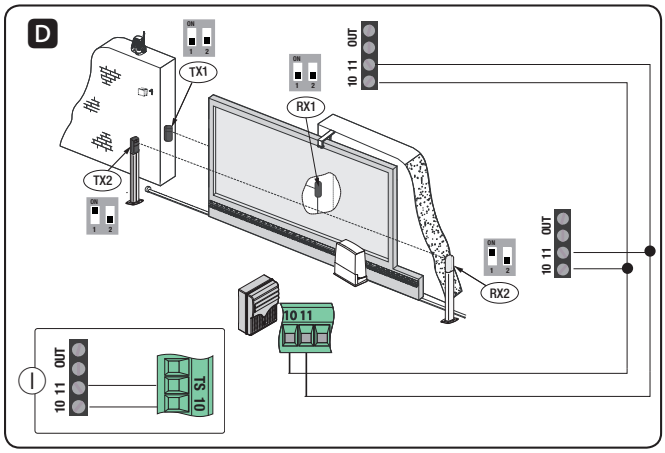
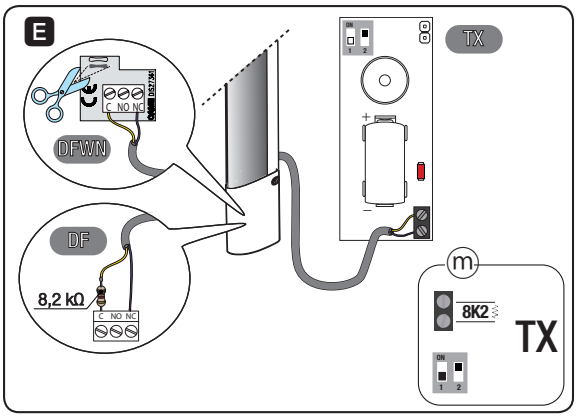
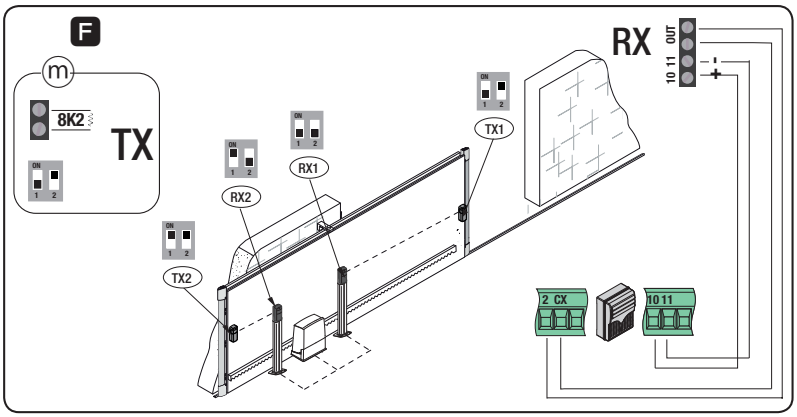

A
806TF-0060
806TF-0050
90
27
120
36
-20°C
55°C
IP54
806TF-0060
1
2
3
4
5
6
7
8
9


B
TX
RX
a
b
c
d
e
f
g
h
i
MAX
5 m
MAX
10 m
CR123A
x 1
x 2
x 3
x 4
NC
NO
10 11 OUT
10 11 OUT
10 11 OUT
+ -


C
TX
RX
l
10 11 OUT
TS 10
10 11
2 CX


D
TX1
RX1
TX2
RX2
10 11 OUT
10 11
l
TS 10


E
TX
DFWN
DF
8,2 kΩ
C NO NC
m
8K2
TX


F
m
8K2
TX
RX
TX1
RX1
RX2
TX2
10 11 OUT
2 CX
10 11

CAME DXR10BAP

UPOZORNĚNÍ

- Před instalací a jakýmkoli zásahem si pozorně přečtěte návod a postupujte podle pokynů výrobce.
- Instalaci, programování a údržbu musí provádět kvalifikovaný personál v souladu s platnými předpisy.
- Při zásahu do elektronické desky noste antistatický oděv a vhodnou obuv.
- Výrobek se musí používat k účelu, pro který byl navržen; jiné použití se považuje za nebezpečné.
- Výrobce neodpovídá za škody způsobené nesprávným použitím.
- Zkontrolujte všechna upozornění uvedená v návodu k instalaci a používání výrobku.
- Abyste předešli náhodnému kontaktu s živými částmi, po zapojení nasaďte na výrobek kryt.
- Během instalace nedovolte osobám včetně dětí přibližovat se k automatice a do prostoru pohybu.
- Výrobek nepoužívejte za nepříznivých povětrnostních podmínek.
- Výrobce, společnost CAME S.p.A., prohlašuje, že výrobek popsaný v tomto návodu je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na www.came.com.

DEMONTÁŽ A LIKVIDACE

Obalové materiály (karton, plasty atd.) lze zlikvidovat jako pevný komunální odpad. Součásti výrobku (kovy, elektronická deska, baterie atd.) se musí třídit. Způsob sběru odpadu si ověřte podle předpisů platných v místě instalace.

NEVYHAZUJTE DO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ! Obsah návodu se může kdykoli změnit bez předchozího upozornění. Rozměry jsou uvedeny v mm, pokud není uvedeno jinak. Obrázky v návodu jsou pouze orientační.

POPIS

Fotobuňky pro povrchovou montáž s bezdrátovým vysílačem TX (na baterii) a kabelovým přijímačem RX, infračervený synchronizovaný paprsek, nastavitelné.

Jakákoli instalace a použití odlišné od popsaného v návodu jsou zakázány.

Součásti A

1. Základna krytu; 2. Otočný držák; 3. Elektronická deska; 4. Uchycení otočného držáku; 5. Upevňovací šrouby otočného držáku; 6. Kryt; 7. Upevňovací šrouby krytu.
806TF-0050 (volitelný): 8. Hliníkový antivandalový kryt (52×39×145); 9. Upevňovací šrouby antivandalového krytu.

Popis částí B

ⓐ JP – dosah TX (výchozí 20 m)
ⓑ DIP TX
ⓒ LED činnosti
ⓓ Připojení bezpečnostní lišty 8,2 kΩ
ⓔ Lithiová baterie CR123A
ⓕ LED kvality nasměrování: 1 bliknutí – nedostatečná, 2 – dostatečná, 3 – dobrá, 4 – výborná
ⓖ LED aktivovaného výstupu
ⓗ JOUT: nastavení výstupu (NC)
ⓘ DIP RX (DIP2 vždy v poloze OFF)

TECHNICKÉ ÚDAJE

Typ	RX	TX
Max. infračervený dosah (m)	10	10
Vlnová délka (nm)	940	940
Napájení (V)	12–24 AC-DC	3 V DC
1 ks lithiová baterie CR123A (mAh)	–	1700
* Životnost baterie (měsíce)	–	12–24
Odběr relé 24 V (mA)	500	–
Odběr RX při 24 V AC (mA)	<40	–
Max. odběr TX (µA)	–	110
Třída izolace	III	III
Rozměry (mm)	46×37×108	46×37×108
Materiál	PC	PC

* Životnost baterie je přibližně 24 měsíců při dosahu infračerveného paprsku 5 m a 12 měsíců při dosahu 10 m.

Baterie je chráněna proti přepólování.

INSTALACE

- V pouzdře ① prorazte otvor pro průchod kabelů.
- Určete natočení elektronické desky ③ – možné až o 180° ve svislé ose a o 10° ve vodorovné ose.
- Šrouby ⑤ upevněte otočný držák ② a elektronickou desku ③.
- Kryt ⑥ upevněte dodaným šroubem ⑦.

ZAPOJENÍ

Každou dvojici fotobuněk nastavte na vlastní adresu DIP1.

C Zapojení jedné dvojice fotobuněk.
D Zapojení dvou dvojic fotobuněk.
E Připojení bezpečnostní lišty k TX.
F Připojení dvou bezpečnostních lišt.

⚠ Zapojení výstupních kontaktů OUT a jejich funkci si ověřte v návodu k řídicí jednotce CAME.

ⓘ Připojení RX k funkci Test řídicí jednotky CAME.
ⓜ Připojení bezpečnostní lišty 8,2 kΩ – DIP 2 na TX přepněte na ON.

Český překlad originálního návodu CAME FA01336M4A 2019-07, překlad: RPL Slovakia s.r.o. (SAVER), 2026. Obrázky a schémata jsou z originálu. V případě pochybností je rozhodující originální návod výrobce.

SAVER.cz