

TITLE **LEDS : défilement**
TITRE

PAGE **1** OF **1**
PAGE DE

Affichage des LEDs : défilement de droite à gauche d'une LED allumée

Exécuter le programme : [ADDR]0200 [GO]

Dump HEX :

```
0200: AE 33 02 BD 2B 02 8D 00 80 E8 8E 33 02 E0 08 D0
0210: 05 A9 00 8D 33 02 20 1C 02 4C 00 02 A2 FF A0 FF
0220: CA 88 C0 00 D0 FB E0 00 D0 F6 60 01 02 04 08 10
0230: 20 40 80 00
```

Format Intel HEX :

```
:10020000AE3302BD2B028D0080E88E3302E008D0B1
:1002100005A9008D3302201C024C0002A2FFA0FFA2
:10022000CA88C000D0FBE000D0F6600102040810CC
:0402300020408000EA
:00000001FF
```

```
0200 * = $0200
0200 DEFILE
0200 AE 33 02 LDX $0233
0203 BD 2B 02 LDA
$022B,X
0206 8D 00 80 STA $8000
0209 E8 INX
020A 8E 33 02 STX $0233
020D E0 08 CPX #$08
020F D0 05 BNE $0216
0211 A9 00 LDA #$00
0213 8D 33 02 STA $0233
0216 NEXT
0216 20 1C 02 JSR $021C
0219 4C 00 02 JMP $0200
021C DELAI
021C A2 FF LDX #$FF
021E A0 FF LDY #$FF
0220 DL1
0220 CA DEX
0221 DL2
0221 88 DEY
0222 C0 00 CPY #$00
0224 D0 FB BNE $0221
0226 E0 00 CPX #$00
0228 D0 F6 BNE $0220
022A 60 RTS
022B 01 DATA .BYTE $01
022C 02 .BYTE $02
022D 04 .BYTE $04
022E 08 .BYTE $08
022F 10 .BYTE $10
0230 20 .BYTE $20
0231 40 .BYTE $40
0232 80 .BYTE $80
0233 00 INDX .BYTE $00
```