

oplossing 1

```

herhaal voor altijd
  wijzig LEDnummer naar 0
  herhaal 28
    zet led strip Poort 3 Slot 2 alles rood 0 groen 20 blauw 0
    wijzig positie naar 0
    herhaal 4
      zet led strip Poort 3 Slot 2 positie + LEDnummer + 0 mod 28 + 1 rood 60 groen 60 blauw 0
      zet led strip Poort 3 Slot 2 positie + LEDnummer + 1 mod 28 + 1 rood 0 groen 60 blauw 60
      zet led strip Poort 3 Slot 2 positie + LEDnummer + 2 mod 28 + 1 rood 60 groen 0 blauw 60
      zet led strip Poort 3 Slot 2 positie + LEDnummer + 3 mod 28 + 1 rood 60 groen 60 blauw 60
    wijzig positie met 7
  wijzig LEDnummer met 1
  wacht 0.1 seconden

```

oplossing 2

```

herhaal voor altijd
  wijzig LEDnummer naar 0
  herhaal 28
    zet led strip Poort 3 Slot 2 alles rood 0 groen 20 blauw 0
    treintje 0
    treintje 7
    treintje 14
    treintje 21
    wijzig LEDnummer met 1
    wacht 0.1 seconden

```

```

definieer treintje pos
  zet led strip Poort 3 Slot 2 pos + LEDnummer + 0 mod 28 + 1 rood 60 groen 60 blauw 0
  zet led strip Poort 3 Slot 2 pos + LEDnummer + 1 mod 28 + 1 rood 0 groen 60 blauw 60
  zet led strip Poort 3 Slot 2 pos + LEDnummer + 2 mod 28 + 1 rood 60 groen 0 blauw 60
  zet led strip Poort 3 Slot 2 pos + LEDnummer + 3 mod 28 + 1 rood 60 groen 60 blauw 60

```