

MAKEBLOCK



ME RGB LED

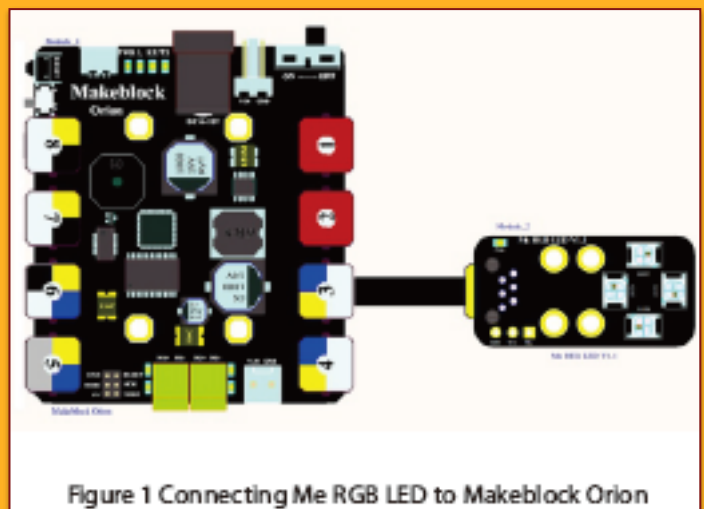


Figure 1 Connecting Me RGB LED to Makeblock Orion

Il **modulo LED RGB Me** comprende **quattro LED RGB** regolabili e policromatici. Il colore di ciascun LED può essere deciso dalla combinazione dei valori di **rosso** (R), **verde** (G) e **blu** (B). È dotato di luminosità regolabile. L'ID giallo significa che possiede una singola porta digitale che deve essere collegata alla porta con ID giallo su Makeblock Orion.

ESEMPI DI SCRIPT



Questo script accende di colore ROSSO per 2 secondi tutti e quattro i LED.



Questo script accende intermittenemente per 5 volte i quattro LED con una colorazione VERDE.

PROVIAMO!

1. Crea uno **SCRIPT** che accende alternativamente i 4 LED di colore diverso.
 2. Crea uno **SCRIPT** che accende in modo intermittente i 4 LED di un colore a scelta.
 3. Crea uno **SCRIPT** che accende il LED 1 di colore ROSSO, attende 1 secondo poi accende il LED 2 di colore VERDE, attende sempre 1 secondo poi accende il LED 3 di colore BLU e, dopo un altro secondo l'ultimo LED di colore bianco.
-