

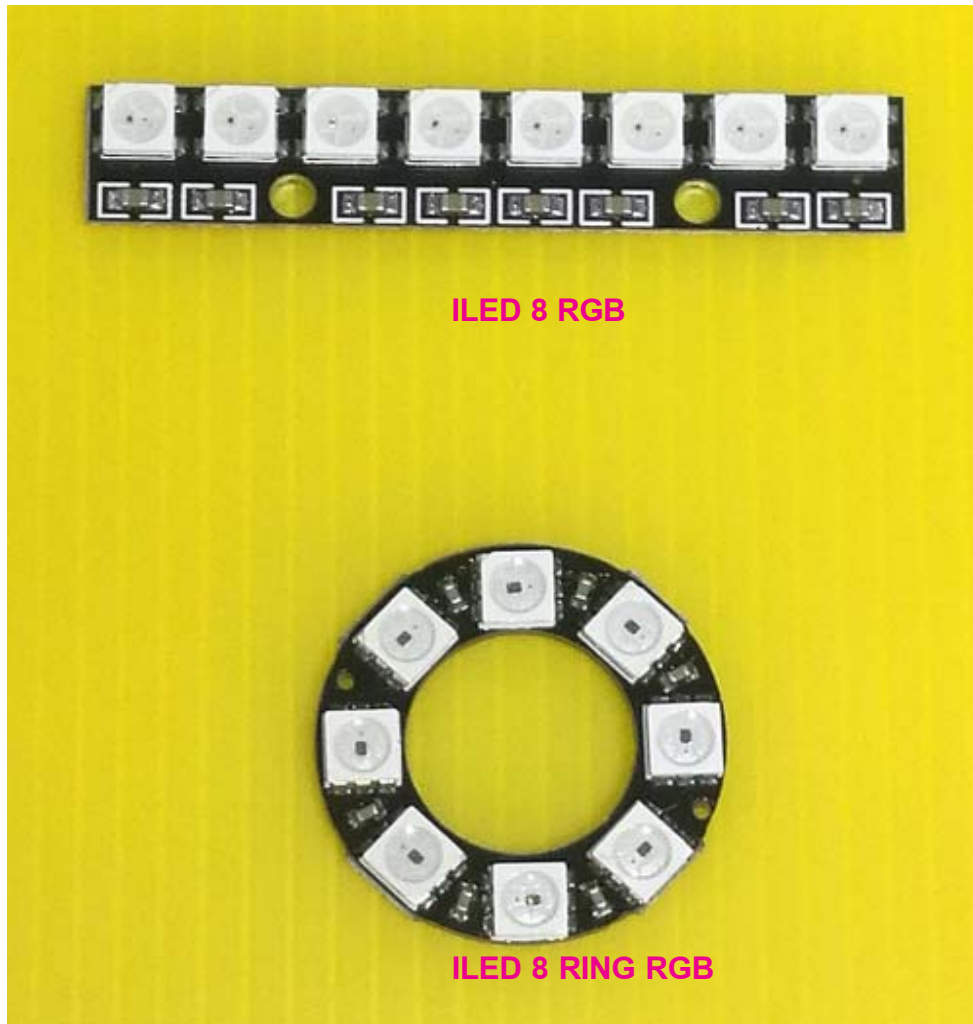
ILED 8 RING RGB (C-YA-A-00296)

* 95.-

ILED 8 RGB (C-YA-A-00299)

* 95.-

ILED 8 RING RGB และ **ILED 8 RGB** เป็นบอร์ดแสดงผล LED ในแบบ RGB ประกอบด้วย LED RGB จำนวน 8 ตัว โดยใช้ IC LED เบอร์ WS2812B นำมาต่อ CASCADE กัน 8 ตัว ซึ่ง LED แต่ละตัวสามารถแสดงความละเอียดของสี RGB ได้สูงถึง 24 BIT หรือ 16 ล้านสี พร้อมทั้งยังมีความสว่างของตัว LED นี้ สว่างมาก



- **ILED 8 RING RGB** จะเป็นรูปแบบต่อ LED 8 ดวง เป็นรูปแบบวงกลม ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 28 mm.
- **ILED 8 RGB** จะเป็นรูปแบบต่อ LED 8 ดวง เป็นแบบต่อในแนวนอนยาวออกไป โดยยาว 57 mm.
- INPUT การต่อใช้เพียง 1 เส้น DI (SERIAL NZR) รองรับสัญญาณ TTL 5V ต่อเข้ากับระบบ ไมโคร ต่างๆ ได้ ที่มีความเร็วสูง ในการทำงาน เช่น AVR ,ARM ,BBC MICRO BIT (จากการทดสอบสามารถใช้ไฟ 3.3V และสัญญาณ 3.3 TTL ได้ โดยความสว่างจะลดลง)
- ใช้ไฟเลี้ยงบอร์ด DC 5V / กระแสสูงสุดต่อบอร์ด LED 8 ดวงใช้ 290 mA.
- บอร์ดประกอบด้วย คู่มือ เอกสารการทำงาน และตัวอย่างโปรแกรม สามารถ DOWNLOAD ได้ที่

http://etteam.com/prod15000/ILED_8_RGB/ILED_8_RGB.html