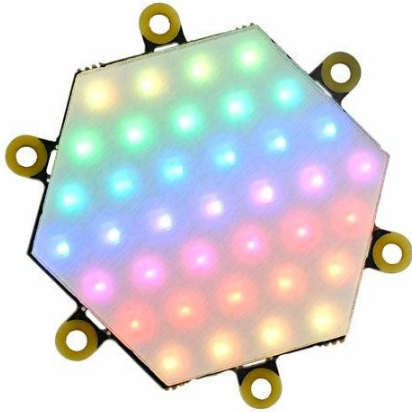




M5Stack Neo HEX 37 RGB LED Board (WS2812)



Artikel-Nr.:	M5-A045-B
Hersteller:	M5Stack
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	84733020
Gewicht:	0.015 kg

NeoHEX ist ein sechseckiges Board mit 37 flexiblen RGB-LED-Perlen und wird sicher viele "WOWs" machen. Es kann über einen einzigen BUS gesteuert werden und unterstützt den Anschluss mehrerer Boards. Zwei Sätze von Eingangsanschlüssen mit unterschiedlichen Winkeln sind für eine unabhängige Stromversorgung und Signalsteuerung vorgesehen. Externe Struktur mit Befestigungsösen für eine einfache Installation. Die opale Lichtplatte erzeugt ein sanftes Licht und bietet innovative Lösungen, um deine Wohnräume in einzigartige, funktionale Kunstwerke zu verwandeln.

Features

- WS2812C-2020-V1
- Anzahl der LEDs: 37
- Unterstützt den Anschluss mehrerer Boards
- 6x Befestigungsösen (abnehmbar)
- Kommt mit opaler Lichtplatte
- Einzelne Pixel unterstützen 256 Helligkeitsstufen, können für 16777216 Arten der Vollfarbanzeige kombiniert werden

Lieferumfang

- 1x NeoHEX Einheit
- 1x Opal-Lichtplatte
- 1x Referenzkarte zum Stromverbrauch
- 1x HY2.0-4P Kabel (20cm)

Spezifikationen

Spezifikation	Parameter
LED-Perlenmodell	WS2812C-2020-V1
Anzahl der Leuchtperlen	37
Spannungsversorgung	3,7 ~ 5,3V
Logischer Eingangspegel	-0.3V ~ VDD+0.7
Ausgangs-/Ausgangsschnittstelle	HY2.0-4P-Schnittstelle: 2x Eingang (Signal, Leistung), 1x Ausgang (Erweiterung)



Spezifikation	Parameter
Auffrischungsrate	30 Bilder (1024 Kaskaden)
Stromverbrauch	Ist der Stromverbrauch gemessen worden (37 Lichter sind voll erleuchtet, Helligkeit 100%)?
	Rotes Licht?DC5V@207mA
	Grünes Licht?DC5V@109mA
	Blaues Licht?DC5V@208mA
	Weißes Licht?DC5V@568mA
Einstellbare Helligkeit	Stufe 256
Unterstützte Farben	16777216 Arten von Farben
Durchmesser des Befestigungslochs	2mm
Nettogewicht	3,7g
Bruttogewicht	9g
Produktgröße	40*36*7mm
Packungsgröße	93*138mm

Spezifikationen

- [Docs](#)

Weitere Bilder:

