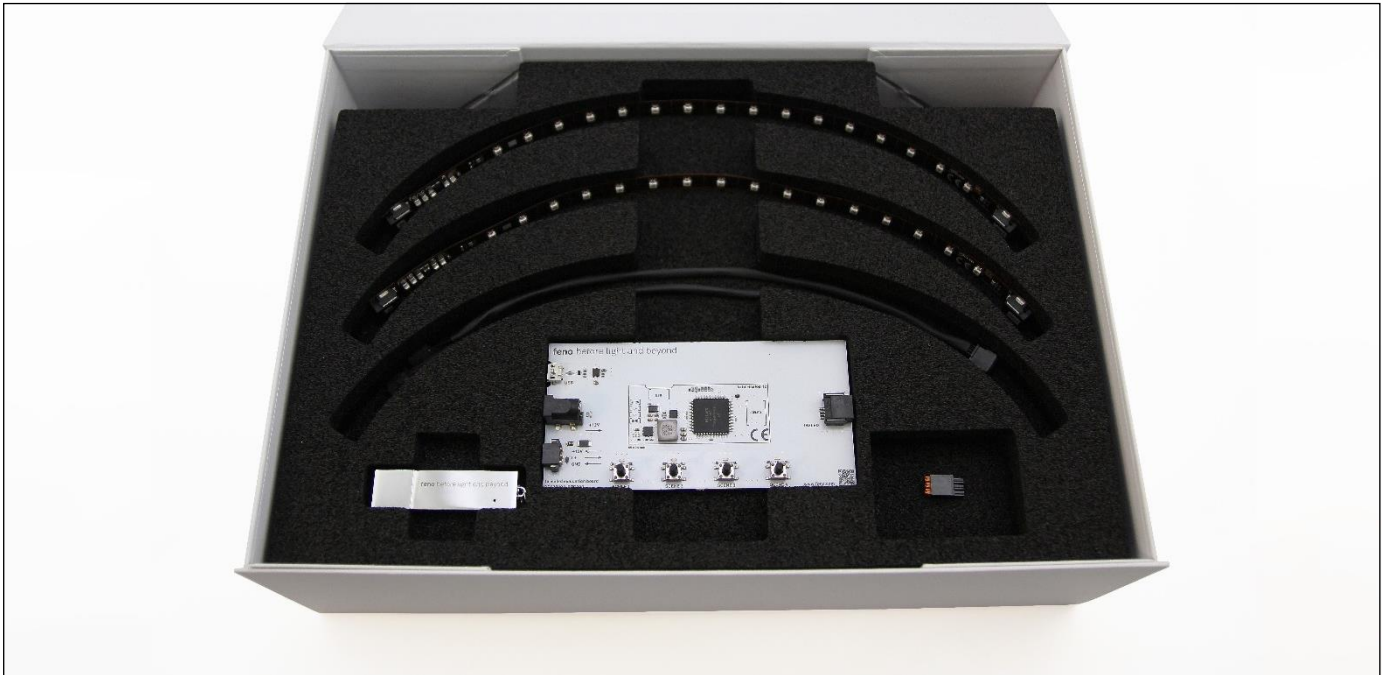


fo system iseled-starterkit-2.0 eve

Starterkit mit flexiblen LED-Streifen und LIN-Funktionalität

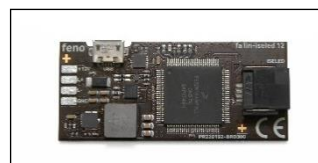
Evaluationshardware als Set für Konzeption, Entwicklung, Design und Demonstration von dynamischer Lichtwirkung und Integration von ISELED-LEDs. Zwei flexible Trägerstreifen mit 16 ISELEDs werden über eine Schnellsteckverbindung mit der im Set enthaltenen LIN-Steuerung verbunden.



Eigenschaften

- Einschließlich Evalboard für Plug & Play
- Zusätzliches Control Board ansteuerbar über LIN und USB-C
- LED-Ansteuerung über ISELED-Bus ermöglicht dynamische Lichtfunktionen
- integrierte Stromversorgung durch beiliegendes 230V-Steckernetzteil
- innovatives Design mit minimalem Bauraum für eine schnelle und erfolgreiche Prototypenintegration
- 4 vorprogrammierte Lichtsequenzen, weitere können selbst mit fenno control erstellt werden (Gratisdownload)
- verpolungssichere und platzsparende Anschlüsse
- integrierte Temperaturkompensation der roten LED für konstante Helligkeit
- LED-Streifen individuell kürzbar

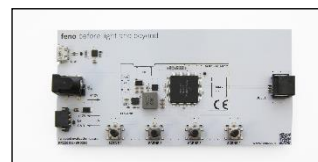
Kombinierbar mit den fenno Produkten



fa lin-iseled 12
Artikel-Nr.: 00007090



fo led iseled-flex eve
Artikel-Nr.: 00006891



fa evalboard starterkit-lin
Artikel-Nr.: 00006892

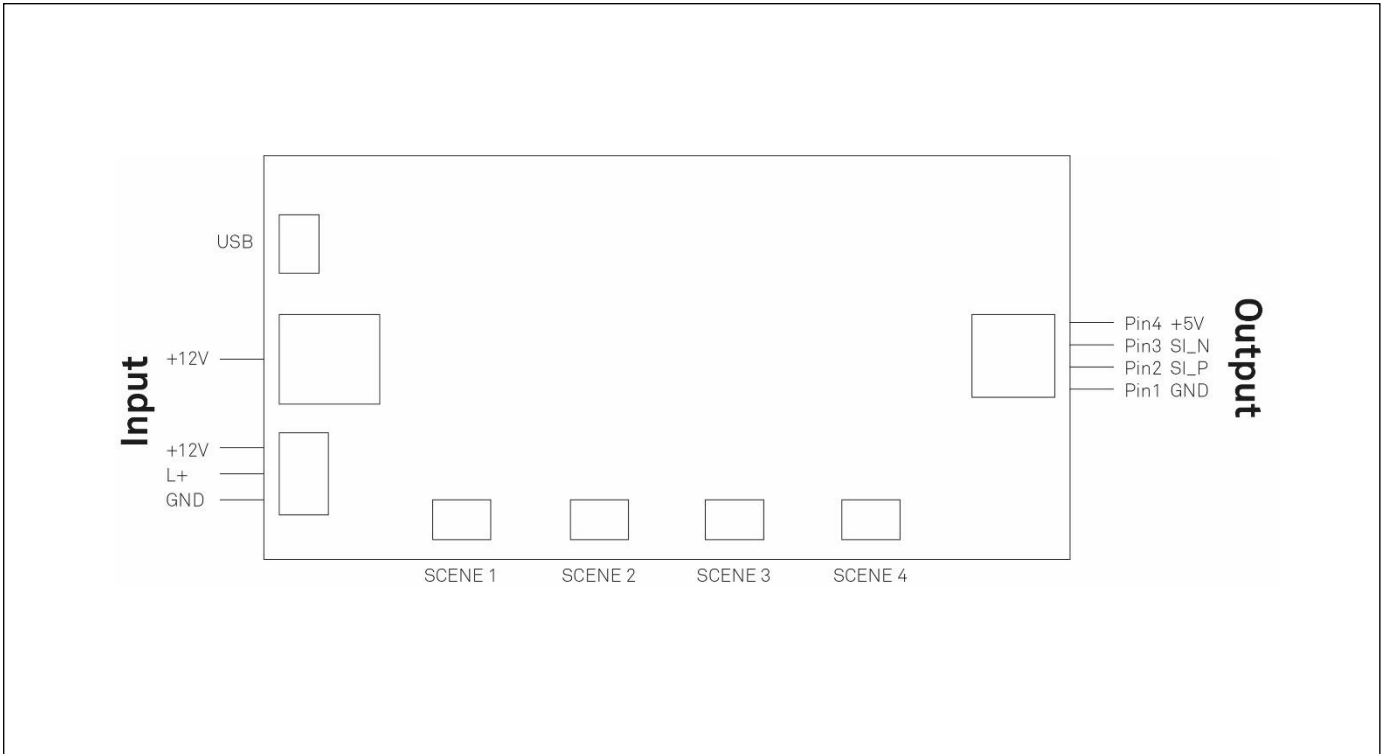
Bestelldaten

Artikelbezeichnung	fo system iseled-starterkit-2.0 eve
Artikelnummer	00006890
Projektnummer	PR230207

fo system iseled-starterkit-2.0 eve

Starterkit mit flexiblen LED-Streifen und LIN-Funktionalität

Anschluss-Schema für das Evalboard



Technische Daten

Spannungsversorgung	230 V (mit Steckernetzteil) als Starterkit
Stromaufnahme	780 mA (mit 2 LED-Streifen)
Lichtfarben	RGB
Anzahl LED	32 (16 pro LED-Streifen)
Anschlussbuchse	Eurostecker (230 V)
Dimmen	8-bit Auflösung
PWM Frequenz	488 Hz
Maße (L/B/H)	315/14/6 mm (LED-Streifen, inkl. Stecker) 55/24/7,5 mm (fa lin-iseled 12) 120/60/16 mm (fa evalboard starterkit-lin)
Pitch	15 mm
zulässiger Biegeradius	einmalig bis zu 3 mm außerhalb der bestückten Bereiche
Abspielbare Lichtsequenzen	4 vorprogrammiert (RGBW), weitere mit feno control erstellbar (Gratisdownload)
Eigenschaften der Lichtsequenzen	11 Bilder pro Sekunde, max. 48 Pixel, max. 30 Sekunden

Zusätzliche Informationen

Weitere Informationen zu ISELED finden Sie auf www.iseled.com



Gratisdownload der feno control Software unter www.feno.com

