

Montageset für DIN-Schienenmontage



DIN Rail Mount Kit

Produkt **#70-922** **3 In Stock**

-

1

+

€56⁵⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-9	€56,50 stückpreis
Stk. 10-24	€50,85 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Inhalt des Sets:

2 x Screws
1 x Hex kKey

Konformität mit Standards

Konformitätszertifikat:

[Anzeigen](#)

Produktdetails

- Wellenlängen von 275 - 940 nm, breitbandig oder mit weißer LED
- Hohe Ausgangsleistungen bis 250 mW
- Integrierter Treiber und Controller für einfachen Einsatz

Die digitalen fasergekoppelten LEDs bieten hohe Strahlungsleistung mit einem spektral stabilen Ausgang in einem kompakten, einfach zu verwendenden Gehäuse. Mit einem integrierten Treiber und Controller können über die intuitive Software-Schnittstelle eine Reihe von LED-Parametern gesteuert werden, einschließlich Ausgangsleistung, Verzögerung, Trigger, Pulsdauer sowie Pulsweitenmodulationsfrequenz (PWM) und Einschaltdauer. Die LEDs sind mit einem passiven Wärmemanagement ausgestattet und bieten eine lange Betriebsdauer, ohne dass laute Lüfter erforderlich sind, die zusätzliche Energie verbrauchen, und ohne dass die Lampen ausgetauscht werden müssen. Digitale fasergekoppelte LEDs sind ideal für den Einsatz in biowissenschaftlichen und medizinischen Anwendungen wie Spektroskopie, Optogenetik, Fluoreszenzanregung, photodynamische Therapie (PDT) und UV-basierte chemische und biologische Analysen. Eine nutzerfreundliche GUI kann heruntergeladen werden und ermöglicht eine Computersteuerung und Integration in eine Reihe von Programmiersprachen wie LabVIEW, MATLAB und Python über serielle Kommunikation.

Hinweis: Um eine maximale Ausgangsleistung zu erreichen und die Einkopplung zu optimieren, werden Fasern mit großen Kerndurchmessern und hohen numerischen Aperturen (NA) empfohlen.

;