

SCHOTT EasyLED Hintergrundbeleuchtung

Mehr Produkte von [SCHOTT Optical Components](#)



SCHOTT EasyLED Backlight

Produkt **#15-913** **3 In Stock**

- 1 + €700⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€700,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Lebensdauer (Stunden):
>50,000

Modellnummer:
600.400

Intensitätssteuerung:
Yes

Beleuchtungsart:
LED Illuminator

SCHOTT **Hersteller:**

Backlight **Gehäusegeometrie:**

Constant **Betriebsmodus:**

Physikalische und mechanische Eigenschaften

83.9 **Außendurchmesser (mm):**

50 Dia. **Aktive Fläche (mm):**

Optische Eigenschaften

White **Farbe:**

Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

12 DC **Eingangsspannung (V):**

Stromversorgung:
Power supply included. If additional power supplies are required, see [#15-907](#)

Konformität mit Standards

[Anzeigen](#) **Konformitätszertifikat:**

Produktdetails

- Ringlichter, Hintergrundbeleuchtung und Spots
- Integrierte Controller zur Intensitätsregelung
- Entwickelt für die einfache Integration in Mikroskopsysteme

Die SCHOTT Beleuchtungen der EasyLED-Serie sind kompakt und besitzen integrierte Controller, die eine kontinuierliche Intensitätsregelung bieten. Die Beleuchtungen sind als Ringlichter, Hintergrundbeleuchtungen oder Spotlichter verfügbar. Zubehör zur Integration der Beleuchtung in Mikroskopsysteme ist ebenfalls erhältlich. EasyLED Ringlichter bieten eine homogene und schattenfreie Beleuchtung. Die Plus-Ringlichter besitzen außerdem steuerbare LED-Segmente zur verbesserten Kontrasteinstellung. EasyLED Hintergrundbeleuchtungen passen zu den üblichen Mikroskopstativgrößen mit 84 bis 180 mm Durchmesser und bieten eine gleichförmige Beleuchtung über die gesamte aktive Fläche mit 50 mm Durchmesser. EasyLED Spotlichter können an jedem Mikroskopstativ befestigt werden, um die Integration in existierende Mikroskopsysteme zu vereinfachen. Sie sind mit einem oder zwei einstellbaren Spots verfügbar. Die SCHOTT Beleuchtungen der EasyLED-Serie sind ein idealer Ersatz für konventionelle Kaltlichtquellen mit Lichtleitern, die in Bildverarbeitungs- oder Mikroskopieanwendungen eingesetzt werden.

Technische Informationen

