

880 nm, Dunkel-/Hellfeld LED-Ringlicht mit Befestigungstubus

Mehr Produkte von [Advanced Illumination](#)



Produkt #66-789 **KONTAKT**

1 €1.295⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€1.295,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

! Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Bitte beachten Sie: Für den Betrieb wird Zubehör benötigt. | [Weitere Infos](#)

Downloadbereich

Produktdetails

RL5064B-880-IC	Modellnummer:
50,000	Lebensdauer der LED (Stunden):
64.00	Anzahl LEDs:
	Beleuchtungsart:

Hinweis:
Optional Manual Intensity Adjustment [#86-887](#) and [#89-555](#) are Available

Hersteller:
Advanced Illumination

Gehäusegeometrie:
Ring Light

Betriebsmodus:
Constant

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Durchmesser (mm):
100.00

Höhe (mm):
33.7

Innendurchmesser (mm):
55.5

Außendurchmesser (mm):
100.00

Optische Eigenschaften

Farbe:
IR

Wellenlänge (nm):
880

Arbeitsabstand (mm):
6 - 64

Elektronische Spezifikationen

Maximale Triggerfrequenz (Hz):
30.00

Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

Stecker:
Flying Leads

Stromversorgung:
Power Supply Required and Sold Separately.
USA: [#66-855](#)
Europe: [#66-855](#)
Japan: [#89-513](#)
Korea: [#33-773](#)
China: [#66-855](#)

Gewinde & Montage

Mount:
Barrel Mount

Gewinde:
M4 x4

Umwelt & Haltbarkeit

Betriebstemperatur (°C):
0-65

Konformität mit Standards

RoHS 2015:
[Konform](#)

Konformitätszertifikat:
[Anzeigen](#)

Reach 233:
[Contains SVHC\(s\)](#)

Produktdetails

For more information on Darkfield Illumination, click [here](#).

- Sowohl diffuse Hell- als auch Dunkelfeldbeleuchtung
- Kann einzeln oder gleichzeitig eingeschaltet werden
- Mit fester Intensität und geblitzt erhältlich

Die Advanced Illumination Dunkelfeld- / Hellfeldringlichter zeichnen sich durch eine bisher unbekannte Vielseitigkeit aus. Die Hellfeld- und Dunkelfeldbeleuchtung wird durch zwei unabhängig voneinander angesteuerte LED-Ringe ermöglicht.

Hinweis: Das 24 V Netzteil [#66-855](#) wird benötigt. [Zubehör für Advanced Illumination Produkte](#) ist verfügbar und wird separat verkauft.

Die Blitzdauer der Modelle mit Blitz hängt vom Triggersignal bzw. der Potentiometereinstellung ab. Die Dauer des Blitzes kann zwischen 30 und 300 µs mit einem Regler an der Rückseite des Geräts eingestellt werden. Das Trigger-Eingangssignal ist CMOS-/TTL-kompatibel. Die maximale Triggerfrequenz beträgt 30 Hz.



Ringlicht-Konfiguration

[Download](#)

Diese 3D-gedruckten Halterungen wurden für die [Halterungssysteme mit Gelenkarm](#) entwickelt. Sie dienen der einfachen Positionierung von Leuchten in Hell- und Dunkelfeld-Konfigurationen. Das Design ist für die Montage der Beleuchtung auf 1/4"-20"-Montageplatten oder in 80/20-Extrusionssystemen ausgelegt, kann aber je nach den Bedürfnissen des Nutzers angepasst werden. Es sind Halterungen für Ring-, Balken-, Linien- und Inline-Punktstrahler erhältlich.



Anwendungshinweis

Beleuchtungshalterungen für Bildverarbeitungsanwendungen
[Lesen](#) 



Video

Assemblierung von 3D-gedruckten Halterungen für gängige Beleuchtungsgeometrien
[Anschauen](#) 