



**207151**  
**BE-R130-F1-K-CLR**  
**Ringbeleuchtung**

- Hoher Überstromfaktor
- Pulsbetrieb zum Inspizieren sich schnell bewegender Objekte
- Extrem lichtstark für hohe Tiefenschärfe
- Hohe Lebensdauer durch intelligentes Thermomanagement
- Homogenes Leuchtfeld
- Hohe Schutzart IP 67
- Robustes Metallgehäuse



1) 6 mm tief

Betrieb ausschließlich mit Flash-Controller an einem *Supply Class 2* - Netzteil!  
 Use only with flash equipment driven by a power supply *Class 2*!  
 A utiliser exclusivement avec un contrôleur d'impulsion connecté a une alimentation *Class 2*!

| Funktion |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| Technische Daten (typ.)          | +20°C, 24 V DC  |
|----------------------------------|---|
| Leistungsaufnahme (im Puls/max.) | 230 W   |
| Bestromungsfaktor (im Puls/max.) | 8   |
| Bestromung (im Puls/max.)        | 12000 mA  |
| Betriebsspannung                 | Keine Konstantspannung!   |
| Verpolschutz                     | Ja  |
| Isolationsspannungsfestigkeit    | 500 V   |
| Durchmesser                      | Ø 131 / Ø 200 mm (Durchmesser)  |
| Höhe                             | 20 mm   |
| Gehäusematerial                  | Aluminium (schwarz, eloxiert)   |
| Material                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ PUR (Kabel)</li> <li>■ PMMA, klar (Schutzoptik)</li> </ul> |
| Risikogruppe (DIN EN 62471)      | Freie Gruppe  |
| Zulassungen                      | UL  |
| Bauform                          | Ringbeleuchtung   |
| Lichtquelle                      | LED   |
| Farbe                            | Rot (klar)  |
| Wellenlänge                      | 633 nm  |
| Abstrahlwinkel FWHM              | 30°   |

**207151****BE-R130-F1-K-CLR****Ringbeleuchtung****Technische Daten (typ.)**

Beleuchtungsstärke

**+20°C, 24 V DC**

- 4,40 kLx (300,0 mm / 100 %)
- 17,6 kLx (300,0 mm / 400 %)
- 33,2 kLx (300,0 mm / 800 %)
- 3,00 kLx (500,0 mm / 100 %)
- 11,6 kLx (500,0 mm / 400 %)
- 22,1 kLx (500,0 mm / 800 %)

Regelung

Blitzbar per Flash-Controller

Schock-/Schwingbeanspruchung

30 g, 11 ms / 10 ... 55 Hz, 1,0 mm

Umgebungstemperatur Betrieb

0 ... +40 °C

Schutzart

IP 67

Anschluss

Kabel, 2,5 m (offenes Ende, Betrieb nur mit Flash-Controller!)

**Weitere Informationen / Zubehör**<https://www.di-soric.com/207151>