

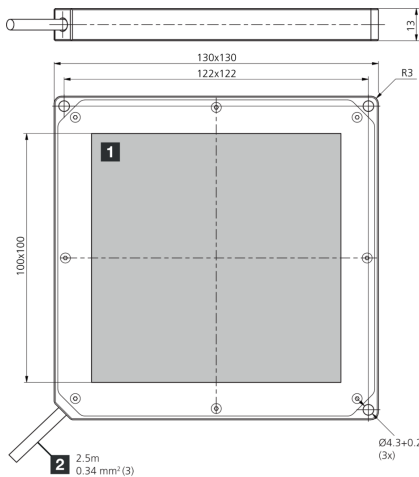


207694

BE-F100/100-F5-K

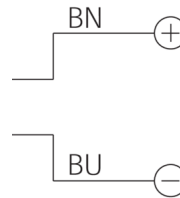
Flächenbeleuchtung

- 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) Leuchtfäche

2) Anschlusskabel



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 à une alimentation *Class 2*!

## Funktion



## Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

### Elektrische Merkmale

Leistungsaufnahme (im Puls/max.)	80,0 W
Bestromungsfaktor (im Puls/max.)	9
Bestromung (im Puls/max.)	3200 mA
Betriebsspannung	Keine Konstanzspannung!
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V

### Mechanische Merkmale

Leuchtfäche	100 x 100 mm
Gehäuselänge	130 mm
Gehäusehöhe	13 mm
Gehäusebreite	130 mm
Gehäusematerial	Aluminium (schwarz, eloxiert)
Material	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ PUR (Kabel)</li> <li>■ PC, opal diffus (Schutzoptik)</li> </ul>

### Zertifizierungen, Zulassungen

Risikogruppe (DIN EN 62471)	Freie Gruppe
Zulassungen	UL

**207694****BE-F100/100-F5-K****Flächenbeleuchtung****Technische Daten (typ.)****+20°C, 24 V DC****Allgemeine Merkmale**

Bauform

Flächenbeleuchtung

**Optische Daten**

Lichtquelle

LED

Farbe

Weiß (diffus)

Wellenlänge

6500 K

**Anzeige, Bedienung**

Regelung

Blitzbar per Flash-Controller

**Umgebungsbedingungen**

Schock-/Schwingbeanspruchung

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

Umgebungstemperatur Betrieb

0 ... +40 °C

Schutzart

IP 67

**Elektrischer Anschluss**

Anschluss

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

**Weitere Informationen / Zubehör**<https://www.di-soric.com/207694>