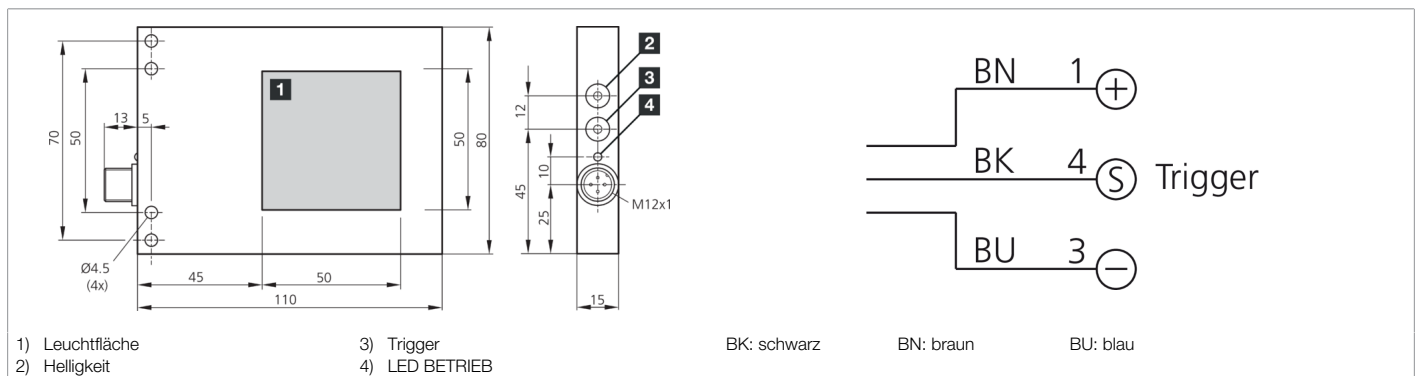




206803 BEK-F50/50-G0TI-IBS Flächenbeleuchtung

- Konstante Lichtintensität über den gesamten Spannungsbereich
- Homogenes Leuchtfeld
- Hoher Wirkungsgrad
- Lichtintensität einstellbar



Funktion													UL LISTED	CE	UK CA	RoHS
Technische Daten (typ.)													+20°C, 24 V DC			
Betriebsspannung													15 ... 35 V DC (Supply Class 2)			
Leerlaufstrom (max.)													160 mA (24 V DC)			
Leistung													3,9 W (24 V DC)			
Verpolschutz													ja			
Leuchtfäche													50 x 50 mm			
Gehäusematerial													Aluminium (schwarz, eloxiert)			
Material													PC, opal diffus (Schutzoptik)			
Schutzklasse													III, Betrieb an Schutzkleinspannung			
Risikogruppe (DIN EN 62471)													Freie Gruppe			
Bauform													Flächenbeleuchtung			
Besonderheiten													Triggereingang			
Triggereingang High Pegel													3,3 ... 35,0 V			
Triggereingang Low Pegel													< 2,8 V			
Lichtquelle													LED			
Farbe													Infrarot			
Wellenlänge													850 nm			
Abstrahlwinkel FWHM													120°			
Regelung													Integrierte Leistungsregelung			
Anzeige													LED grün - Betriebsanzeige			
Schock-/Schwingbeanspruchung													30 g, 11 ms / 10 ... 55 Hz, 1,0 mm			
Umgebungstemperatur Betrieb													0 ... +40 °C			
Schutzart													IP 67			
Anschluss													Stecker, M12, 3-polig			
Anschlusskabel													VK ...			

**206803****BEK-F50/50-G0TI-IBS****Flächenbeleuchtung**[Weitere Informationen / Zubehör](#)<https://www.di-soric.com/206803>