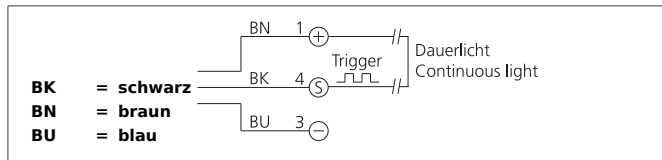


# BEK-FL250/250-G5T-IBS

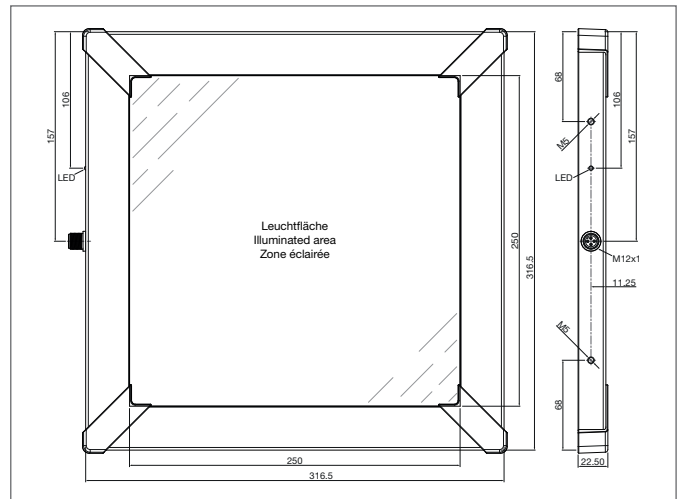
## Flächenbeleuchtung

- Profilteil aus stranggepresstem Aluminium
- Modulare Bauweise für individuelle Baugrößen
- Konstante Lichtintensität über den gesamten Spannungsbereich
- Homogenes Leuchtfeld
- Externer Triggereingang
- Hoher Wirkungsgrad



### Sicherheitshinweis

Diese Geräte sind nicht zulässig für Sicherheitsanwendungen, insbesondere bei denen die Sicherheit von Personen von der Gerätefunktion abhängig ist. Der Einsatz der Geräte muss durch Fachpersonal erfolgen.



TECHNISCHE DATEN (typ.)		+20°C, 24V DC
Bauform		Flächenbeleuchtung
Leuchtfäche		250 x 250 mm
Besonderheiten		Triggereingang, robuste Bauweise, individuelle Baugrößen verfügbar
Lichtfarbe		Weiß, 5700 K
Betriebsspannung		24 V DC ± 5%, (Supply Class 2)
Leerlaufstrom		800 mA, (24 V DC)
Triggereingang Low Pegel		< 2,9 V
Triggereingang High Pegel		> 3,3 V
Leistung		19,0 W (24 V DC)
Verpolschutz		Ja
Anzeige		LED: grün - Betrieb
Einschaltverzögerung (Trig.)		< 0,010 ms
Ausschaltverzögerung (Trig.)		< 0,100 ms
Umgebungstemperatur Betrieb		0 ... +40 °C
Schutzart		IP 20
Schutzklasse		III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Risikogruppe (DIN EN 62471)		Freie Gruppe
Gehäusematerial		Aluminium schwarz eloxiert
Material		PMMA (Schutzoptik)
Anschluss		Stecker, M12, 3-polig
Gewicht		2800 g
Anschlusskabel		VK ...

# BEK-FL250/250-G5T-IBS

## Flächenbeleuchtung



<b>TECHNISCHE DATEN (typ.)</b>	<b>+20°C, 24V DC</b>
Einschraubtiefe	max. 6,5 mm
Anzugsmoment	max. 4 Nm