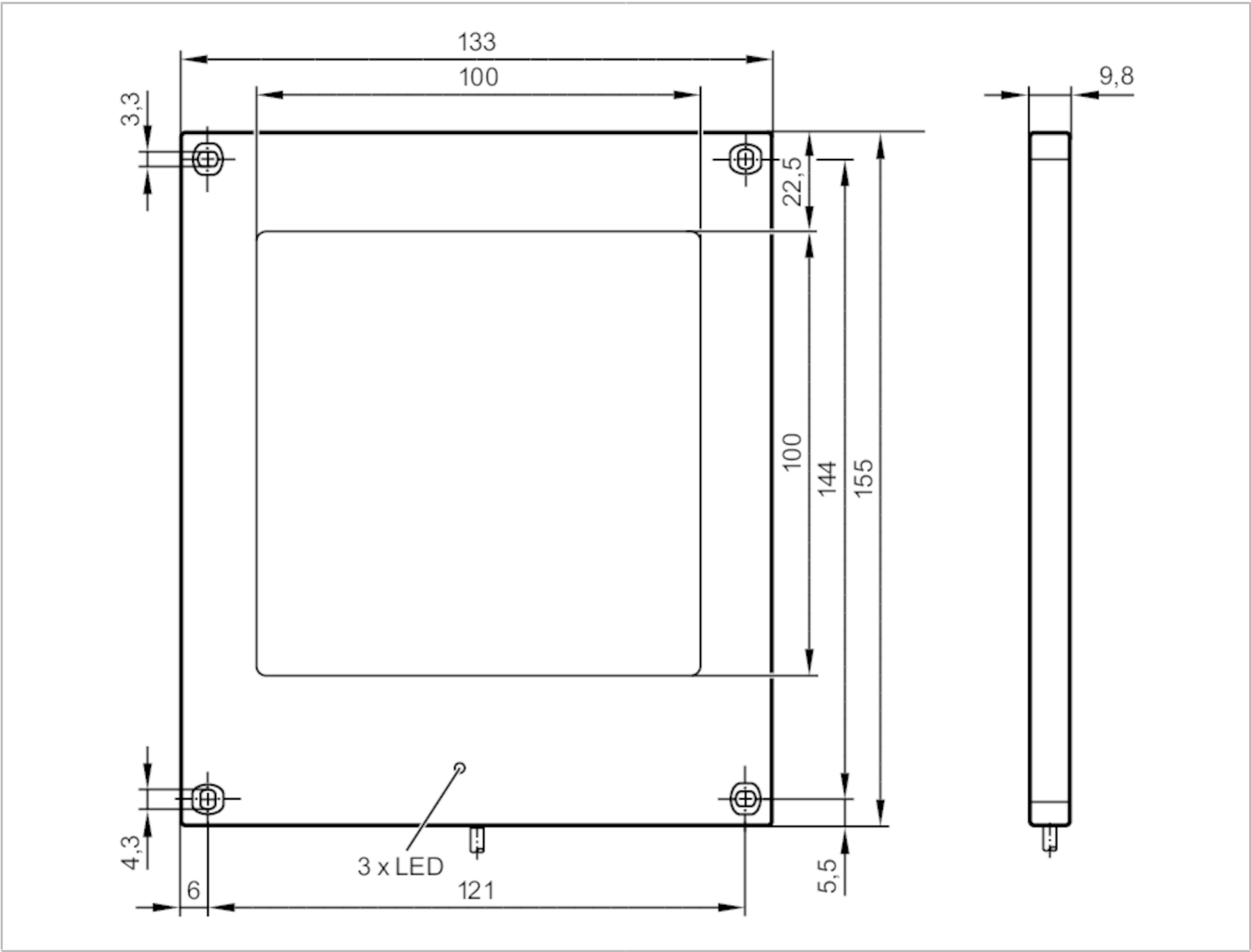


O2D945



Externe Beleuchtung

BACKLIGHT 100X100 IR/0,3M/US



Produktmerkmale	
Lichtart	Infrarotlicht
Abmessungen [mm]	155 x 133 x 9,8
Einsatzbereich	
Besondere Eigenschaft	Vergoldete Kontakte
Leuchtfeld [mm]	100 x 100
Bauform	Hintergrundbeleuchtung
Betriebsart	Dauerlicht- oder Pulsbetrieb



Externe Beleuchtung

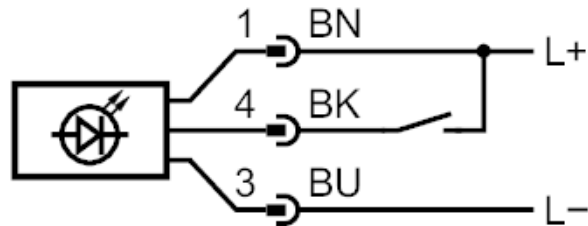
BACKLIGHT 100X100 IR/0,3M/US

Elektrische Daten		
Betriebsspannungstoleranz	[%]	-10...10
Betriebsspannung	[V]	24 DC
Stromaufnahme	[mA]	< 620
Schutzklasse		III
Verpolungsschutz		ja
Lichtart		Infrarotlicht
Wellenlänge	[nm]	875
Eingänge		
Trigger		5...24 V
Ausgänge		
Überlastfest		ja
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-10...50
Schutzart		IP 54
Überhitzungsschutz		ja; (> 50 °C)
Zulassungen / Prüfungen		
Photobiologische Sicherheit		freie Gruppe; (EN 62471)
MTTF	[Jahre]	293
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	448,4
Abmessungen	[mm]	155 x 133 x 9,8
Werkstoffe		Aluminium
Optikwerkstoff		Glas
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Leuchtzustand	1 x LED, gelb
	Betrieb	1 x LED, grün
	Übertemperatur / Übersteuerung	1 x LED, rot
Bemerkungen		
Verpackungseinheit		1 Stück
Elektrischer Anschluss		
Kabel: 0,3 m, PUR		
Steckverbindung: 1 x M12; Kontakte: vergoldet		
		

Externe Beleuchtung

BACKLIGHT 100X100 IR/0,3M/US

Anschluss



- | | |
|---|---------|
| 1 | L + |
| 3 | L - |
| 4 | Trigger |

Adernfarben :

- | | |
|------|---------|
| BK = | schwarz |
| BN = | braun |
| BU = | blau |