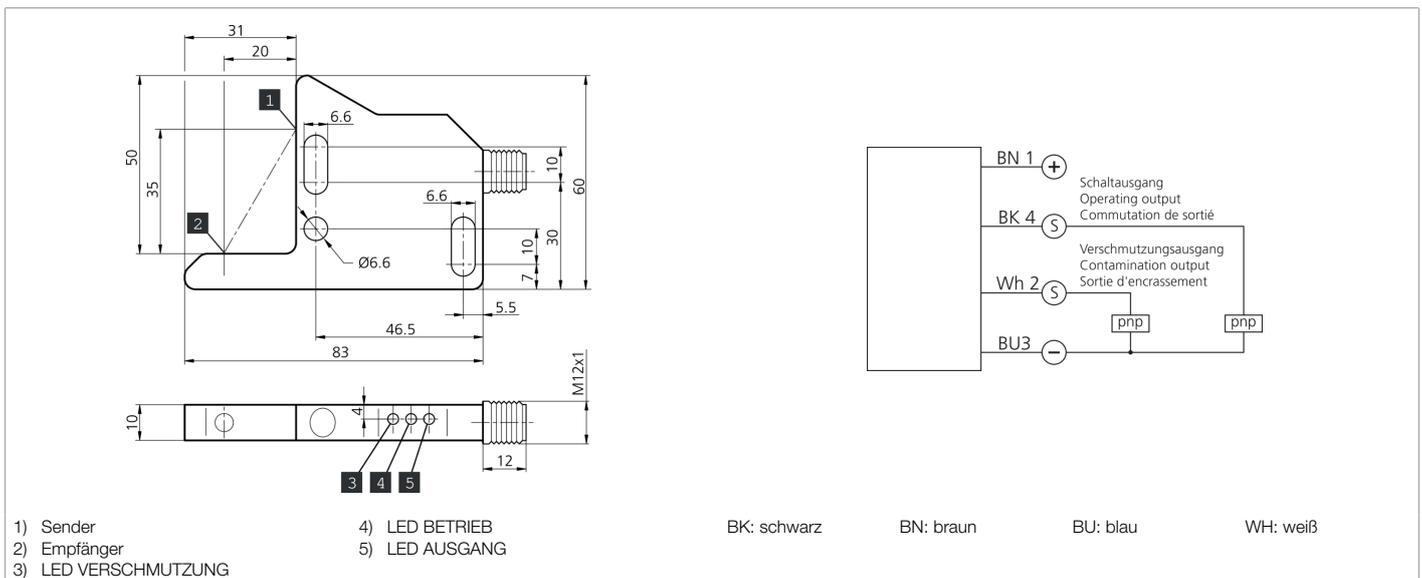




**204196**  
**UGL 50/31 P6L-IBS**  
**Hochleistungs-Winkellichtschränke**

- Intelligenter Verschmutzungsausgang mit LED-Anzeige
- Hohe Funktionsreserve
- Extrem schmutzunempfindlich
- Optische Achse in x-, y- und z- Richtung anfahrbar
- Universelle Montage
- Stabiles Metallgehäuse



Funktion									

Technische Daten (typ.)		+20°C, 24 V DC
Betriebsspannung		10 ... 35 V DC (Supply Class 2)
Leerlaufstrom (max.)		45 mA
Isolationsspannungsfestigkeit		500 V
Schenkellänge innen		50/31 mm
Gehäuseabmaße		60 x 83 x 10 mm
Gehäuselänge		83 mm
Gehäusehöhe		60 mm
Gehäusebreite		10 mm
Gehäusematerial		Zinkdruckguss
Schutzklasse		III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip		Optisch
Auswertung		digital
Bauform		Winkel
Besonderheiten		Hohe Sendeleistung und Schmutzdurchdringung
Schaltausgang		pnp, 200 mA, NO
Spannungsfall (max.)		2 V
Verschmutzungsausgang		pnp, 200 mA
Lichtquelle		LED
Farbe		Rot



204196

OGL 50/31 P6L-IBS

Hochleistungs-Winkellichtschränke

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Wellenlänge	660 nm
Modulation	getaktet
Fremdlichtsicherheit	5 kLx
Reichweite	40 mm (optische Achse)
Empfindlichkeitseinstellung	keine Einstellelemente
Schaltfrequenz	200 Hz
Umgebungstemperatur Betrieb	-10 ... +60 °C
Schutzart	IP 67
Anschluss	Stecker, M12, 4-polig
Anschlusskabel	VK ...
Weitere Informationen / Zubehör	<a href="https://www.di-soric.com/204196">https://www.di-soric.com/204196</a>