SLOAN
PRECISION OPTOELECTRONICS

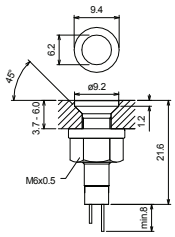
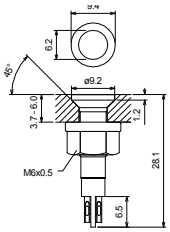
Flat indicator lights
Waterproof
Flush-mounting
LED not exchangeable

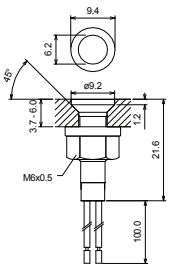
Flach-Leuchte
Wasserdicht
Oberflächenbündig montierbar
LED nicht auswechselbar

Voyants lumineux plats
Étanche
Montage plan
LED non remplaçable

183 **184** **188**

Further specifications from section „E“ / Weitere Spezifikationen und Optionen ab Kapitel „E“ / Autres spécifications et options à partir du chapitre „E“

Type / Typ / Type	Terminals / Anschlüsse / Raccords	Body / Körper / Corps: Protection / Schutzart / Protection	Surface / Oberfläche / Surface	Accessories / Zubehör / Accessoires	Lens / Linse / Lentille: with/mit/avec FRESNEL	Colour / Farbe / Couleurs	Light source / Lichtquelle / Source lum. (LED 3 mm)		Resistor / Widerstand / Résistance: Code	V	mA
183		**4** IP64	**B** Blackened / Geschwärzt / Noircie	**1**	**A1**	Amber / Orange / Orange	**Y33U** 4200 mcd	Yellow / Gelb / Jaune	**0**	without / ohne / sans	
		7 IP67	**S** Bright nickel plated / Glanzvernickelt / Nickelée brillante		**B1**	Blue / Blau / Bleu	**Y30U** 1200 mcd		**A**	5	20
		8 IP68			**C1**	Clear / Klar / Clair	**Y301** 30 mcd		**B**	12	20
					G1	Green / Grün / Vert	**B71G** 6220 mcd	Blue / Blau / Bleu	**D**	24	20
					R1	Red / Rot / Rouge	**B41G** 1160 mcd		**E**	28	20
184					**W3**	White / Weiss / Blanc	**B51G** 960 mcd				
							G41N 17600 mcd	Green / Grün / Vert			
							G51N 10320 mcd				
							G301 40 mcd				
							R33U 4000 mcd	Red / Rot / Rouge			
							R30U 1500 mcd				
							R301 8 mcd				
							W37N 13350 mcd	White / Weiss / Blanc			
							W36N 6900 mcd				
							W32N 3745 mcd				
							RG36 common cathode only series 183 188				

Type / Typ / Type	Terminals / Anschlüsse / Raccords	Body / Körper / Corps: Protection / Schutzart / Protection	Surface / Oberfläche / Surface	Accessories / Zubehör / Accessoires	Lens / Linse / Lentille: with/mit/avec FRESNEL	Colour / Farbe / Couleurs
188	 **Stranded wire** **100 mm** Other lengths on request / Andere Längen auf Anfrage / Autres longueurs sur demande	**4** IP64	**B** Blackened / Geschwärzt / Noircie	**1**	**A1**	Amber / Orange / Orange
		7 IP67	**S** Bright nickel plated / Glanzvernickelt / Nickelée brillante		**B1**	Blue / Blau / Bleu
		8 IP68			**C1**	Clear / Klar / Clair
					G1	Green / Grün / Vert
					R1	Red / Rot / Rouge
					W3	White / Weiss / Blanc

Operating Temperature -30° to +85°C / Storage Temperature: -40° to +100°C

different LED's of the SLOAN range can be built in

Specifications are subject to change without notice – Änderungen die dem technischen Fortschritt dienen, sind vorbehalten – Réserve de modifications de toutes les données techniques

1 8 1

SLOAN AG | Birmannsgasse 8 | CH-4055 Basel | Tel. +41 (0)61 264 10 60 | Fax +41 (0)61 264 10 75 | sloan@sloan-basel.com | www.sloan.ch