SLOAN
PRECISION OPTOELECTRONICS

Indicator lights with colour cap
(also as flat indicator light)
Waterproof IP64 / IP68

Signalleuchte mit Farbkappen
(auch als Flach-Leuchte)
Wasserdicht IP64 / IP68

Voyants lumineux avec capuchon
(existe en voyant lumineux plats)
Étanche IP64 / IP68

3D Step-file
available on request

9748S13BB1B

9748S11RR1B

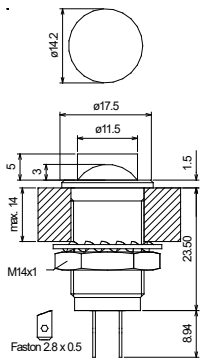
9788B18WW1B010

Series 974 / 978

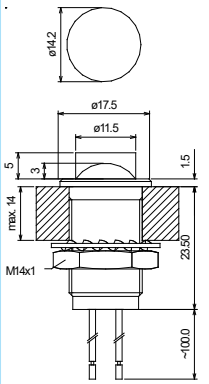
Further specifications and options in section „F-H" / Weitere Spezifikationen und Optionen in Kapitel „F-H" / Autres spécifications et options au chapitre „F-H"

Type / Typ / Type
Terminals
Anschlüsse
Raccords

974



978



Stranded wire
Litze
Fil multi-brins

Ø 0.14mm² (AWG 26)

Body / Körper / Corps

Protection
Schutzart
Protection

4	IP64
8	IP68

Surface
Oberfläche
Surface

B	Brass, blackened Messing, geschwärzt Laiton, noircie
S	Brass, nickel plated Messing, vernickelt Laiton, nickelée
5	Stainless steel Edelstahl Acier inoxydable

Accessories
Zubehör
Accessoires

1

Lens / Linse / Lentille*

Style
Form
Forme

1	flat, transparent with fresnel flach, transparent mit fresnel plat, transparent avec fresnel
2	flat, transparent without fresnel flach, transparent ohne fresnel plat, transparent sans fresnel
3	cylindrical,transparent with fresnel zylindrisch, transparent mit fresnel cylindrique, transparent avec fresnel
5	flat, translucent with fresnel flach, transluzent mit fresnel plat, translucent avec fresnel
7	cylindrical, translucent with fresnel zylindrisch, transluzent mit fresnel cylindrique, translucent avec fresnel
8	domed, translucent without fresnel gewölbt, transluzent ohne Fresnel dôme, translucent sans fresnel

Colour
Farbe
Couleurs

A	Amber Orange Orange
B	Blue Blau Bleu
C	Clear Klar Claire
G	Green Grün Vert
R	Red Rot Rouge
W	White Weiss Blanc

*not available combinations:
*nicht erhältliche Kombinationen:
*combinaisons non disponibles:
1W, 2W, 3W, 5C, 7C, 8C

Light source
Lichtquelle
Source lum.

SMD-xPLCC-xx

Y1	650 mcd	Yellow Gelb Jaune
B1	310 mcd	Blue Blau Bleu
G1	850 mcd	Green Grün Vert
R1	650 mcd	Red Rot Rouge
W1	1'500 mcd	White Weiss Blanc
N1	1'200 mcd	White Weiss Blanc

Voltage
Spannung
Tension

Code	V	mA
0	without ohne sans	
A	5	20
B	12	20
D	24	20
E	28	20

Wire
Litze
Fils

010	100mm
020	200mm
050	500mm

only for serie 978
nur für Serie 978
que pour serie 978

Other lengths on request
Andere Längen auf Anfrage
Autres ngueurs sur demande

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

RoHS compliant

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

97.. | **1**

D

SIBALCO AG • Birmannsgasse 8 • CH-4055 Basel • Tel. +41 (0)61 264 10 10 • Fax +41 (0)61 264 10 15 • info@sibalco.ch • www.sloan.ch