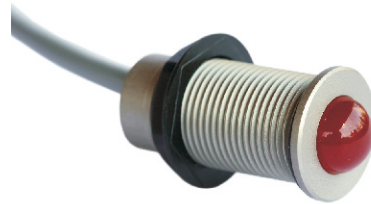




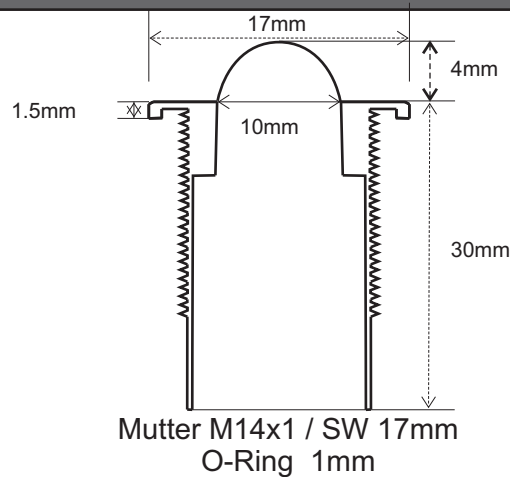
**W. Schmid AG**

LED-Technology  
the visible difference

## LED - Signalleuchten WSF 17



WSF 17-Signalleuchte 2- 230 VDC/VAC



- 14mm Einbaudurchmesser
- 10mm farbige oder weisse diffuse Leuchfläche
- farblos oder schwarz hartanodisiertes Aluminiumgehäuse
- gas- und wasserdicht
- vandalsicher und säureresistent
- schock- und vibrationsfest
- lange Lebensdauer >50'000 Stunden
- Varianten von 2-3 VDC (ohne Widerstand) und 5/12/24/36/48 VDC lieferbar
- Anschluss: Lötflanke
- für den Einsatz in Chemie, Maschinenindustrie, Schienenfahrzeugbau, Bergbau oder Zutrittskontrollen

## Technische Eigenschaften

Farbe	Wellenlänge
rot	630nm
gelb	590nm
grün	520nm
orange	620nm
blau	470nm
weiss	X = 0.3 / Y = 0.32

### Stromaufnahme

20 mA (12/24 VDC), 6-8 mA (115 VDC/VAC), 4 mA (230 VAC)

### Betriebs- und Lagertemperatur

-40 °C bis +85°C

## Standardausführung

### Serie

WSF = Signalleuchte konvex

### Durchmesser

17 = 17mm

### Anschluss

L = Lötflanke

F = Fastonanschluss 2,8 x 0,8mm

C = Kabelanschluss 1,2m

### Farbcode

1 = rot            6 = blau

2 = gelb          7 = weiss

3 = grün          8 = rot-grün

4 = orange    136 = rot-grün-blau

### Leuchtfläche

C = farbig

W = weiss

### Spannungen

D = VDC, 5 - 115 VDC

A = VAC, 5 - 230 VAC

### Gehäuse

A = Standard Aluminium hartanodisiert farblos

B = Aluminium anodisiert schwarz

N = Aluminium vernickelt

C = Aluminium verchromt

### Mutter

P = Standard Kunststoff schwarz, glasfaserverstärkt

M = Metallmutter

### Beispiel

WSF17 C1C24DAP

Signalleuchte WSF17, 17mm Durchmesser, Kabelanschluss 1,2m, rote LED, rote farbige konvexe Linse, 24 VDC, Gehäuse Aluminium farblos, Mutter Kunststoff M14x1, O-Ring NBR 70



### auf Anfrage

- andere Spannungen
- gemeinsame Anode
- andere Anschlüsse
- blinkende LED
- andere Gehäusefarben

## Hersteller

W. Schmid AG  
Dorfstrasse 23  
5442 Fislisbach  
Schweiz

Tel: +41 56 470 00 77 Fax: +41 56 470 00 74

E-mail: [sales@led-lamps.ch](mailto:sales@led-lamps.ch) URL: <http://www.led-lamps.ch>