



**W. Schmid AG**

LED-Technology  
the visible difference

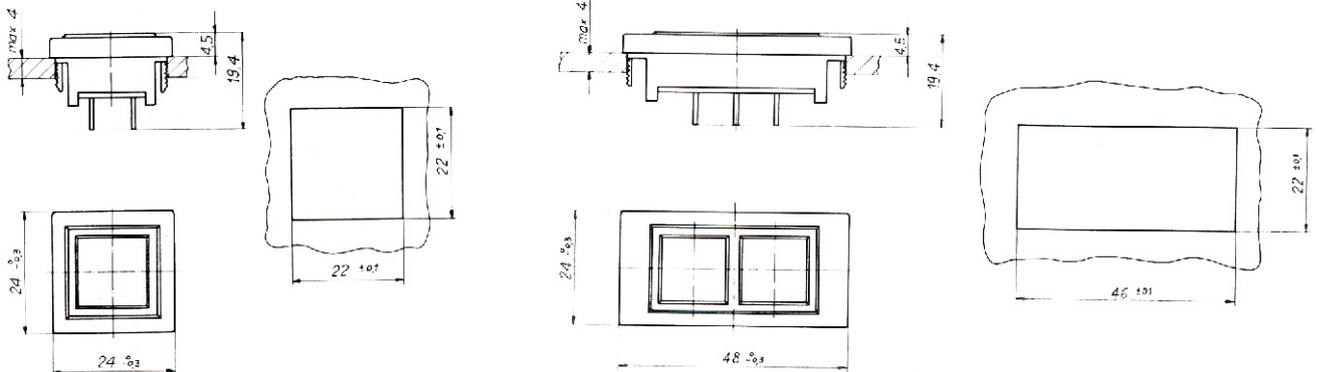
## LED-Signalleuchte WSF15



WSF15-Signalleuchte, 12 und 24 VDC



WSF15-Signalleuchte, 12 und 24 VDC



- zuverlässige LED-Technologie
- lange Lebensdauer (Halbwertszeit von 100'000 Betriebsstunden = 11 Jahre)
- einfachste Montage durch Schnappverschluss (1...4 mm Wandstärke)
- helle und gleichmässige Ausleuchtung, grosser Ablesewinkel
- verschiedene Leuchtfarben lieferbar
- verschiedene Betriebsspannungen möglich
- Gehäuse aus hochschlagfestem DELRIN von Dupont
- zweifarbige LED rot-grün erhältlich
- Faston-, Schraub- oder Kabelanschluss möglich
- Anwendung für Industrie, Maschinenbau, Schienenfahrzeugbau, Bergbau, Zutrittskontrollen, etc.

## Technische Eigenschaften

Farbe	Wellenlänge
rot	630nm
gelb	590nm
grün	520nm
orange	610nm
blau	470nm
weiss	X = 0.29 / Y = 0.30

### Stromaufnahme

10-20 mA

### Betriebs- und Lagertemperatur

-40 °C bis +85°C

## Standardausführung

### Serie

WSF15 = flache LED Signalleuchte

### Dimensionen

10 = 24x24mm, LED 15x15mm

### Anschluss

F = Fastonanschluss 2,8 x0,8mm

S = Schraubanschluss

C = Kabelanschluss 1,2m

### Farbcode

1 = rot	6 = blau
2 = gelb	7 = weiss
3 = grün	8 = rot-grün
4 = orange	

### Leuchtfläche

C = farbig

W = weiss (auf Anfrage)

### Spannungen

D = VDC, 5 - 115VDC

A = VAC, 5 - 480 VAC

### Gehäuse

hochschlagfestes "Dupont" Delrin Gehäuse  
schwarz

### Beispiel

WSF15F1C24D

LED Signalleuchte WSF15,  
24x24mm,  
Fastonanschluss 2,8x0,8mm,  
rote LED, rot eingefärbte flache Linse,  
24 VDC



### auf Anfrage

- andere Spannungen
- gemeinsame Anode
- andere Anschlüsse
- blinkende LED
- andere Gehäusefarbe
- Beschriftung auf LED Leuchtfläche

## 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>