



Bitte fordern Sie  
unsere ausführlichen  
Unterlagen an.

Please contact us  
for more detailed  
information.



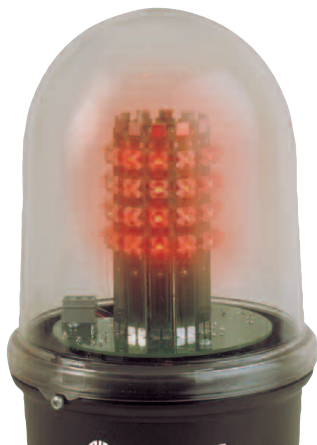
**WERMA**  
SIGNALTECHNIK

**WERMA Signaltechnik GmbH + Co. KG**  
D-78604 Rietheim-Weilheim  
Fon +49 (0) 74 24 95 57-0  
Fax +49 (0) 74 24 95 57-44  
[www.werma.com](http://www.werma.com)  
[info@werma.com](mailto:info@werma.com)



**WERMA**  
SIGNALTECHNIK

Gesamt-Übersicht  
Product Overview



05/06 • 990 001 99



## Signalsäulen Signal Towers



Ø 70 mm

**640-644**

**Signalsäulen  
KombiSIGN 71  
IP 65**

**Signal Towers  
KombiSIGN 71  
IP 65**



Kundenindividuelle  
Farblackierung möglich.  
Possibility of customer  
specific coloured paints.

## Signalsäulen Signal Towers



Ø 70 mm

**840-843**

**Signalsäulen  
KombiSIGN 70  
IP 54**

**Signal Towers  
KombiSIGN 70  
IP 54**



Kundenindividuelle  
Farblackierung möglich.  
Possibility of customer  
specific coloured paints.



Ø 70 mm

**645**

**Akustikelemente  
für KombiSIGN 71**

**Audible Elements  
for KombiSIGN 71**



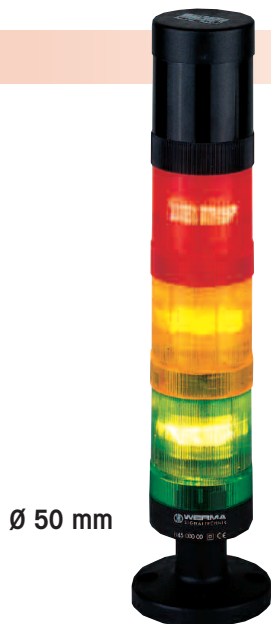
Ø 70 mm

**844**

**Akustikelemente  
für KombiSIGN 70**

**Audible Elements  
for KombiSIGN 70**

## Signalsäulen Signal Towers



Ø 50 mm

845-848

Signalsäulen  
KombiSIGN 50  
IP 54

Signal Towers  
KombiSIGN 50  
IP 54



Ø 50 mm

849

Akustikelement  
für KombiSIGN 50

Audible Element  
for KombiSIGN 50

## Signalsäulen Signal Towers



Ø 70 mm

646/840

AS-Interface-Element  
für KombiSIGN 70  
und 71

AS-Interface Element  
for KombiSIGN 70  
and 71



Ø 50 mm

845

AS-Interface-Element  
für KombiSIGN 50

AS-Interface Element  
for KombiSIGN 50



**646/840**

**GSM-Funkelement  
für KombiSIGN 70 + 71**

**GSM Transmitter Element  
for KombiSIGN 70 + 71**

Ø 70 mm



**645**

**Sirenenelement mit  
selbstregulierender Laut-  
stärke für KombiSIGN 71**

**Siren Element with self-  
adjusting sound output  
for KombiSIGN 71**

Ø 70 mm



**960**

**Schnittstellenbox  
für KombiSIGN 71**

**Interface Box for  
KombiSIGN 71**



**844**

**Sprachausgabeelement  
für KombiSIGN 70**

**Vocal Element for  
KombiSIGN 70**



**640/840**

**Anschlusselement mit  
USB-Schnittstelle für  
KombiSIGN 70 + 71**

**Terminal Element with  
USB Interface for  
KombiSIGN 70 + 71**



**697**

**Kompakt 71 mit  
USB-Schnittstelle**

**Kompakt 71 with  
USB Interface**

## Signalsäulen Signal Towers



694

LED-Signalsäule  
deSIGN 42

LED Signal Tower  
deSIGN 42



Ø 42 mm



697

LED-Signalsäule  
Kompakt 71

LED Signal Tower  
Kompakt 71

Ø 70 mm

## Signalsäulen Signal Towers



693

LED-Signalsäule  
Kompakt 36

LED Signal Tower  
Kompakt 36

Ø 36 mm



693

LED-Signalsäule  
Kompakt 36  
in Metall-Design

LED Signal Tower  
Kompakt 36  
in metal design

Ø 36 mm



693

LED-Signalsäule  
Kompakt 36  
in Metall-Design

LED Signal Tower  
Kompakt 36  
in metal design

Ø 36 mm

## Optische Signalgeräte Optical Signal Devices



**230**

**Einbau-LED-Leuchte  
M 20**

**LED Installation  
Beacon M 20**



**230**

**Einbau-LED-Leuchte  
Economy M 20**

**Economy LED Installation  
Beacon M 20**



**231**

**Einbau-LED-Leuchte  
M 22**

**LED Installation  
Beacon M 22**



**231**

**Einbau-LED-Leuchte  
Economy M 22**

**Economy LED Installation  
Beacon M 22**

## Optische Signalgeräte Optical Signal Devices



**232**

**Einbau-Blitzleuchte  
M 22**

**Installation Flashing  
Beacon M 22**



**206/207/208**

**Einbau-Dauer-/LED-/  
Blitzleuchte**

**Installation Permanent/  
LED/Flashing Beacon**



**216**

**Einbau-Dauerleuchte**

**Installation Permanent  
Beacon**



**800/801/802**

**Einbau-Dauer-/LED-/  
Blitzleuchte**

**Installation Permanent/  
LED/Flashing Beacon**

## Optische Signalgeräte Optical Signal Devices



815/816/817

Einbau-Dauer-/LED-/  
Blitzleuchte

Installation Permanent/  
LED/Flashing Beacon



898

Einbau-Blitzleuchte

Installation Flashing  
Beacon



200/201/202

Dauer-/LED-/  
Blitzleuchte

Permanent/LED/  
Flashing Beacon



203/204/205

Dauer-/LED-/  
Blitzleuchte

Permanent/LED/  
Flashing Beacon

## Optische Signalgeräte Optical Signal Devices



209

Dauer-/LED-  
Blitzleuchte

Permanent/LED/  
Flashing Beacon



210/211/212

Dauer-/LED-/  
Blitzleuchte

Permanent/LED/  
Flashing Beacon



213/214/215

Dauer-/LED-/  
Blitzleuchte

Permanent/LED/  
Flashing Beacon



219

Dauer-/LED-  
Blitzleuchte

Permanent/LED/  
Flashing Beacon



850/851/852

Dauerleuchte

Permanent Beacon



826/827/828

Dauer-/Blink-/  
Blitzleuchte

Permanent/Blinking/  
Flashing Beacon



220/221/222

Dauer-/LED-/  
Blitzleuchte

Permanent/LED/  
Flashing Beacon



829

LED-Dauer-/Blink-/  
Blitz-/Rundumleuchte

LED Permanent/  
Blinking/Flashing/  
Rotating Beacon



223/224/225

Dauer-/LED-/  
Blitzleuchte

Permanent/LED/  
Flashing Beacon



870

Dauerleuchte

Permanent Beacon



805/806/807

Dauer-/LED-/  
Blitzleuchte

Permanent/LED/  
Flashing Beacon



830/835

Blitzleuchte

Flashing Beacon



838

Doppel-Blitzleuchte

Double Flash Beacon



839

Doppel-Blitzleuchte

Double Flash Beacon



880

Drehspiegelleuchte

Rotating Mirror  
Beacon



881

Drehspiegelleuchte

Rotating Mirror  
Beacon



883

Drehspiegelleuchte

Rotating Mirror  
Beacon



884

Rundumsignalleuchte

Revolving Signal  
Beacon



885

Drehspiegelleuchte

Rotating Mirror  
Beacon



280

LED-Dauerleuchte

LED Permanent  
Beacon

## Optische Signalgeräte Optical Signal Devices



280

LED-Hindernisfeuer

LED Obstruction  
Light



826

Überwachte  
Dauerleuchte

Monitored Permanent  
Beacon



806

Überwachbare LED-  
Signalleuchte

Monitorable LED  
Signal Beacon



895/897

Dauer-/Doppelblitz-  
leuchte

Permanent/Double  
Flash Beacon

## Optische Signalgeräte Optical Signal Devices



890

LED-Leuchte/  
LED-Ampel

LED Beacon/  
LED Traffic Light



890

Dauer-/Ampel-  
leuchte

Permanent/Traffic  
Light Beacon



956

LED-Lampe  
mit BA 15d-Sockel

LED bulb  
with BA 15d socket



956

LED-Lampe  
mit E27-Sockel

LED bulb  
with E27 socket



420

Kombination  
LED/Summer

LED/Buzzer  
Combination



421

Kombination  
Blitz/Mehrtonsirene

Flash/Multi-Tone Sounder  
Combination



420

Kombination  
LED/Mehrtonsirene

LED/Multi-Tone Sounder  
Combination



422

Kombination  
LED/Summer

LED/Buzzer  
Combination



421

Kombination  
Blitz/Summer

Flash/Buzzer  
Combination



422

Kombination  
LED/Mehrtonsirene

LED/Multi-Tone Sounder  
Combination



**423**

**Kombination  
Blitz/Summer**

**Flash/Buzzer  
Combination**



**423**

**Kombination  
Blitz/Mehrtonsirene**

**Flash/Multi-Tone Sounder  
Combination**



**424**

**Kombination  
LED/Hupe**

**LED/Horn  
Combination**



**425**

**Kombination  
Blitz/Hupe**

**Flash/Horn  
Combination**



**480**

**Warnlicht-Summer**

**Light/Buzzer  
Combination**



**481**

**Blitzlicht-Summer**

**Flash/Buzzer  
Combination**



580

Warnlicht-Hupe

Light/Horn  
Combination



581

Blitzlicht-Hupe

Flash/Horn  
Combination



142

Kombination  
Blitz/Mehrtonsirene

Flash/Multi-Tone Sounder  
Combination



115

Warnlicht-Summer

Light/Buzzer  
Combination



150

Kombination  
LED/Summer

LED/Buzzer  
Combination



450

Kombination LED/  
Summer mit Quittierung

LED Buzzer Combination  
with acknowledgement  
function



975

Aufbaugehäuse  
für Kombinationen

Surface Housing  
for Combinations



645/844/849

Signalsäulen KombiSIGN  
50, 70 und 71 mit  
Akustikelement

Signal Towers KombiSIGN  
50, 70 and 71 with  
Audible Element

**107**



**Elektronischer  
Einbausummer M 22**

**Electronic Installation  
Buzzer M 22**

**109**



**Elektronischer  
Einbausummer M 22**

**Electronic Installation  
Buzzer M 22**

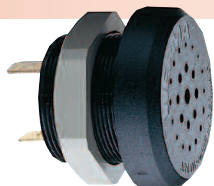
**110**



**Elektronische Einbau-  
Mehrtonsirene M 22**

**Electronic Installation  
Multi-Tone Sounder M 22**

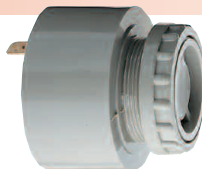
**114**



**Elektronischer  
Einbausummer**

**Electronic Installation  
Buzzer**

**118/119**



**Elektronischer  
Einbausummer**

**Electronic Installation  
Buzzer**

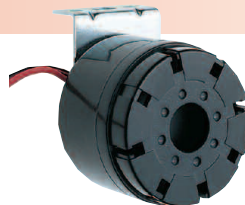
**118 483/119 483**



**Elektronischer  
Summer**

**Electronic Buzzer**

**123**



**Elektronische Sirene**

**Electronic Siren**

**126**



**Elektronische  
Mehrtonsirene**

**Electronic Multi-Tone  
Sounder**

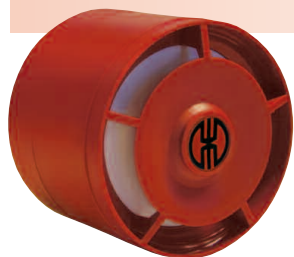
## Akustische Signalgeräte Audible Signal Devices



129

**Elektronische  
Mehrtonsirene**

**Electronic Multi-Tone  
Sounder**



140

**Elektronische  
Mehrtonsirene**

**Electronic Multi-  
Tone Sounder**



142

**Elektronische  
Mehrtonsirene**

**Electronic Multi-  
Tone Sounder**

## Akustische Signalgeräte Audible Signal Devices



172

**Elektronischer  
Dreiklang-Gong**

**Electronic Three  
Tone Gong**



170

**Elektronischer  
Dreiklang-Gong**

**Electronic Three Tone  
Gong**



570

**Signalhupe**

**Signal Horn**

## Akustische Signalgeräte Audible Signal Devices



573

Signalhupe

Signal Horn



572

Signalhupe

Signal Horn



571

Signalhupe

Signal Horn



582

Signalhupe

Signal Horn

## Akustische Signalgeräte Audible Signal Devices



482

Signalhupe

Signal Horn



338

Wechselstrom-  
Einbausummer

AC Installation Buzzer



382

Einbausummer

Installation Buzzer



914

Läutewerk

Alarm Bell

## Ex-Signalgeräte Ex Signal Devices



740

Ex-Signalsäule

Ex Signal Tower



741

Ex-LED-Signalsäule

Ex LED Signal Tower



720

Ex-Blitzleuchte

Ex Flashing Beacon

## Ex-Signalgeräte Ex Signal Devices



783

Ex-Drehspiegelleuchte

Ex Rotating Mirror  
Beacon



784

Ex-Rundumsignalleuchte

Ex Revolving Signal  
Beacon



738

Ex-Doppelblitzleuchte

Ex Double Flash  
Beacon

## Ex-Signalgeräte Ex Signal Devices



770

Ex-Einbau-  
LED-Leuchte M 20

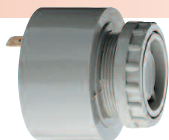
Ex LED Installation  
Beacon M 20



771

Ex-Einbau-  
LED-Leuchte M 22

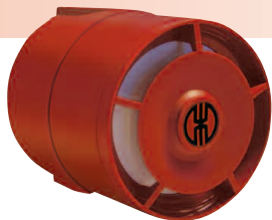
Ex LED Installation  
Beacon M 22



718

Ex-Elektronischer  
Einbausummer

Ex Electronic  
Installation Buzzer



714

Ex-Mehrtonsirene

Ex Multi-Tone Sounder

## Ex-Signalgeräte Ex Signal Devices



710

Ex-Lautsprecher

Ex Loudspeaker



750

Ex-Signalhupe

Ex Signal Horn



761

Ex-Signalhupe

Ex Signal Horn