

Compro[®]



WARNEN, SIGNALISIEREN, SCHÜTZEN!

Compro®



Compro Electronic GmbH

Beim Alten Flugplatz 3
49377 Vechta · Germany

T +49 (0) 4441 89112-50

F +49 (0) 4441 89112-55

Customer Service

T +49 (0) 4441 89112-50

info@compro.de

Direkt alle
Bestellnummern
aufs Handy ▶

All order numbers
directly on your
mobile phone ▶



WIR LIEBEN ES LAUT UND BUNT!

Überlassen Sie Ihre Sicherheit nicht dem Zufall. Bei Compro haben wir es uns zur Aufgabe gemacht, Signalgeräte zu konzipieren, die nicht nur gängigen Industrienormen entsprechen, sondern auch Ihren und unseren eigenen Anforderungen gerecht werden. Deshalb werden unsere Signalgeber seit Compros Gründung im Jahr 1992 stetig und unaufhörlich weiterentwickelt, damit Sie wissen, was in Ihrem Betrieb los ist.

Um diesen Anspruch gerecht zu werden, haben wir auch unser Markenerscheinungsbild überarbeitet. Die neuen Icons, sowie der Zusatz „Warnen, Signalisieren, Schützen“, bringen es auf den Punkt, was unsere Signalgeber für Sie leisten. Außerdem möchten wir mit einem neuen Claim zum Ausdruck bringen, was uns am Herzen liegt: „Wir lieben es laut und bunt!“. Da darf unser ikonischer Papagei natürlich nicht fehlen, schließlich ist er laut und bunt in Persona.

Hiermit lade ich Sie ein, mit uns in Richtung Zukunft zu gehen. Erleben Sie die neuesten Entwicklungen und Neuheiten aus dem Hause Compro - herzlich willkommen!

We love it loud and colorful! Don't leave your security to chance. At Compro, we have made it our business to design signaling devices that not only meet common industrial standards, but also meet your and our own requirements. That is why our signaling devices have been continuously and incessantly developed since Compro was founded in 1992 so that you know what is going on in your company.

In order to meet this requirement, we have also revised our brand image. The new icons, as well as the addition „Warning, Signaling, Protecting“, point out what our signaling devices can do for you. In addition, we would like to express what is important to us with the new claim: „We love it loud and colorful!“. Our iconic parrot should of course not be missing, after all, it is loud and colorful in person.

I hereby invite you to join us into the future. Experience the latest developments and innovations from Compro – you are welcome!

Ihre



Brigitte Reysen
CEO

WARNEN, SIGNALISIEREN, SCHÜTZEN!

WARN, SIGNAL AND PROTECT!



SIGNALSÄULEN • Mit unseren Signalsäulen wissen Sie genau, was los ist. Dank individueller Konfiguration können diese Geräte ganz speziell auf Ihren Einsatzzweck angepasst werden. Ob als Statusanzeige für Maschinen und automatisierte Prozesse oder außerhalb der klassischen Industrie: Unsere Signalsäulen halten selbst widrigsten Bedingungen stand.

SIGNAL TOWERS • With our Signal Towers you know exactly what's going on. Thanks to individual configuration you can adapt this devices exactly to your purpose. As status signal for machines and automated processes, or even outside of the classic industry: Our Signal Towers resist even the most adverse conditions.



OPTISCH • Verlassen Sie sich auf unsere zuverlässigen Blitzleuchten, wenn es darum geht, akute Betriebszustände zu signalisieren und vor Gefahren zu warnen und zu alarmieren. Mit einem breiten Portfolio, das auch spezialisierte Anwendungsfälle abdeckt, ist das Compro Blitzleuchtenprogramm kaum zu übersehen. Überdies entspricht der geringe Stromverbrauch unserer Geräte den strengen Anforderungen unserer Kunden.

BEACONS • You can trust our reliable Beacons, when it comes to signal acute operating conditions, to warn of danger and to alert. With a broad product portfolio that also includes products for specialized use cases, the Compro Beacon range is hard to miss. The low power consumption of our devices corresponds to the strict requirements of our customers.



AKUSTISCH • Für alle lauten Produktionsstandorte haben wir unüberhörbare akustische Signalgeber in petto. Alarmieren Sie im Betrieb oder im Brandschutz mit Lautstärken bis hin zu 130 Dezibel. Unübertroffen ist dabei die Funktion der individuell einstellbaren Sprachalarmierung und die erstaunlich gute Klangqualität – dank hochwertiger Bauteile. Mit unseren akustischen Signalgebern sind Sie auf jede Situation vorbereitet!

SOUNDER • For all noisy production sites we have unmistakable Sounder in our product portfolio. Alert in your company or in fire safety industry with volumes up to 130 decibels. Functions like the individually adjustable Voice Alerting and the amazingly good sound quality are unsurpassed – thanks to high quality components. With our Sounder you are prepared for every situation!



OPTISCH-AKUSTISCH · Erregen Sie maximale Aufmerksamkeit mit unseren leistungsstarken optisch-akustischen Signalgebern. Diese einzigartigen Kombigeräte sind wahre Alleskönner und kombinieren die klassischen Produktvorteile lauter Sirenen mit denen bunter Blitzleuchten. Im Vergleich zur Anwendung zweier Einzelgeräte sparen Sie nicht nur Geld, sondern verringern auch den Installationsaufwand.

SOUNDER-BEACONS · Gain maximum attention with our powerful Sounder-Beacon devices. These unique combination devices are true all-rounders and combine the classic product advantages of a loud Sounder with those of coloured Beacons. Compared to the usage of two individual devices you not only save money, you also decrease the installation effort.



ZUBEHÖR · Egal, ob Industrie, Öffentlichkeit oder privates Umfeld: Unsere Produkte werden seit Jahrzehnten in den verschiedensten Bereichen erfolgreich eingesetzt. Dazu passend haben wir nicht nur unterschiedliche Sockel und Montagewinkel, sondern auch Kleinteile im Angebot, um die Montage zu erleichtern und zu optimieren. Damit holen Sie ganz einfach die bestmögliche Leistung aus unseren Signalgebern heraus!

ACCESSORIES · Whether industry, public or private environment: Our products have been successfully used for decades in a wide variety of areas. We offer different bases and wall mounts and also small parts to facilitate and optimize the assembly. With the accessories you get out the best possible performance from our signalling devices!



QUALITÄT & SICHERHEIT

Unsere Signalgeber entsprechen nicht nur deutschen und internationalen Normen – eine Vielzahl ist auch nach VdS zertifiziert.

Unser Unternehmen wird regelmäßig vom TÜV gem. ISO 9001:2015 auf die neuesten Standards geprüft. Die Mitgliedschaft im BHE ist für uns selbstverständlich.

Quality & Safety

Our signaling devices not only correspond German and international standards - a large number are also VdS certified.

Our company is regularly ISO 9001: 2015 audited by the TÜV. It goes without saying that we are a member of the BHE.



SIGNALSÄULEN | SIGNAL TOWER

LED-SIGNALSÄULEN (Ø 40 MM)	
LED-SIGNAL TOWER (Ø 40 MM)	14
LED-MULTICOLOUR SIGNALSÄULE (Ø 70 MM)	
LED-MULTICOLOUR SIGNAL TOWER (Ø 70 MM)	22
LED-SIGNALSÄULEN (Ø 70 MM)	
LED-SIGNAL TOWER (Ø 70 MM)	24

OPTISCHE SIGNALGEBER | BEACON

LED-SIGNALLEUCHTEN CO BL 50	
LED-BEACON CO BL 50	46
LED-SIGNALLEUCHTEN CO BL 70	
LED-BEACON CO BL 70	50
LED-SIGNALLEUCHTEN CO BL 90	
LED-BEACON CO BL 90	56
SOLEX	72
SOLISTA MAXI	78
SOLISTA LX WALL	84
SOLISTA LX CEILING	86
LED-KENNLEUCHTE MIT STRASSENZULASSUNG CO BL 130 AL	
LED-MARKER LIGHT WITH APPROVAL FOR ROAD USE CO BL 130 AL	88
LED-KENNLEUCHTE MIT STRASSENZULASSUNG CO BL B16	
LED-MARKER LIGHT WITH APPROVAL FOR ROAD USE CO BL B16	90
LED-KENNLEUCHTE CO BL G9	
LED BEACON CO BL G9	92
LED-KENNLEUCHTE CO BL 595 LED	
LED BEACON CO BL 595 LED	96
HINDERNISLEUCHTE	
OBSTRUCTION LIGHT	100

DREHSPIEGELLEUCHE CO BL 595 H1 RTH

ROTATING BEACON CO BL 595 H1 RTH	102
--	-----

AKUSTISCHE SIGNALGEBER | SOUNDER

ELEKTRONISCHE KLEINHUPE	
ELECTRONIC MINI HOOTER	
CHIASSO 100	118
ASKARI COMPACT	120
ASKARI PANEL	122
ASKARI FLANGE	124
ROSHNI LOW PROFILE (ROLP)	126
CS 200	128
SQUASHNI	130
SQUASHNI G3	132
SYMPHONI HIGH OUTPUT	134
SYMPHONI LOW POWER	138
SYMPHONI VOICE PLUS	142
CHIASSO 115	146
CHIASSO 120	150
CHIASSO VOICE & SOUND H2	154
CHIASSO VOICE & SOUND H3	156
ASSERTA MINI	158
ASSERTA MIDI	162
ASSERTA MAXI	166



X10.....	174
GLOCKE CF	
BELL CF.....	180
GLOCKE CF & ELEKTRONISCHE GLOCKE	
BELL CF & ELECTRONIC BELL.....	184
MOTORISIERTER GLOCKE	
MB MOTORIZED BELL.....	190
PIEZO SIRENE PSW	
PIEZO SOUNDER PSW.....	192
PIEZO SIRENE PSS	
PIEZO SOUNDER PS.....	198
PIEZO BUZZER PBF.43.024	
PIEZO BUZZER PBF.43.024.....	204

OPTISCH-AKUSTISCHE SIGNALGEBER | SOUNDER-BEACON UNIT

ELEKTRONISCHE KLEINHUPE MIT LED-SIGNALLEUCHTE	
ELECTRONIC HOOTER WITH LED-BEACON.....	210
CHIASSO 100 RAZOR.....	218
FLASHNI.....	220
ROLP SOLISTA BEACON.....	228
ROLP LX WALL.....	234
SYMPHONI LX WALL.....	236
SYMPHONI LX WP WALL.....	238
ASSERTA MINI AV.....	240
ASSERTA MIDI AV.....	244

ASSERTA MAXI AV.....	248
X10 AV.....	256

ZUBEHÖR | ACCESSORIES

LED-SIGNALSÄULEN	
LED-SIGNAL TOWER.....	264
SOCKEL	
BASES.....	271
LED-SIGNALLEUCHTEN	
LED-BEACON.....	280



INDIVIDUELL, ZUVERLÄSSIG & ROBUST

INDIVIDUAL, RELIABLE & ROBUST



Signalsäulen kommen vorrangig im Industriebereich zur Anwendung, zum Beispiel um auf einen Betriebszustand aufmerksam zu machen. Egal ob wahlweise mit einem oder mehreren Elementen: Die Signalsäulen von Compro können Sie ganz nach Ihren Bedürfnissen konfigurieren.

The Compro signal towers are primarily used in the industry sector, for example to signalize an operating status. Regardless of whether with one or more elements: You can customize the Compro Signal Towers to suit your needs.



INDUSTRIE INDUSTRY

1 LED-SIGNALSÄULEN | LED-SIGNAL TOWER Ø 40 mm

- **Optisch + akustisch | beacon + sounder**
- IP65
- LED
- Modelle mit 1 oder 4 Funktionen |
Models with 1 or 4 functions

2 LED-SIGNALSÄULEN | LED-SIGNAL TOWER Ø 70 mm

- **Optisch + akustisch | beacon + sounder**
- IP65
- LED
- Modelle mit 2 oder 6 Funktionen |
Models with 2 or 6 functions

3 LED-MULTICOLOUR SIGNALSÄULE | LED-MULTICOLOUR SIGNAL TOWER Ø 70 mm

- **Optisch + akustisch | beacon + sounder**
- IP65
- LED
- 2 Funktionen | 2 functions



1

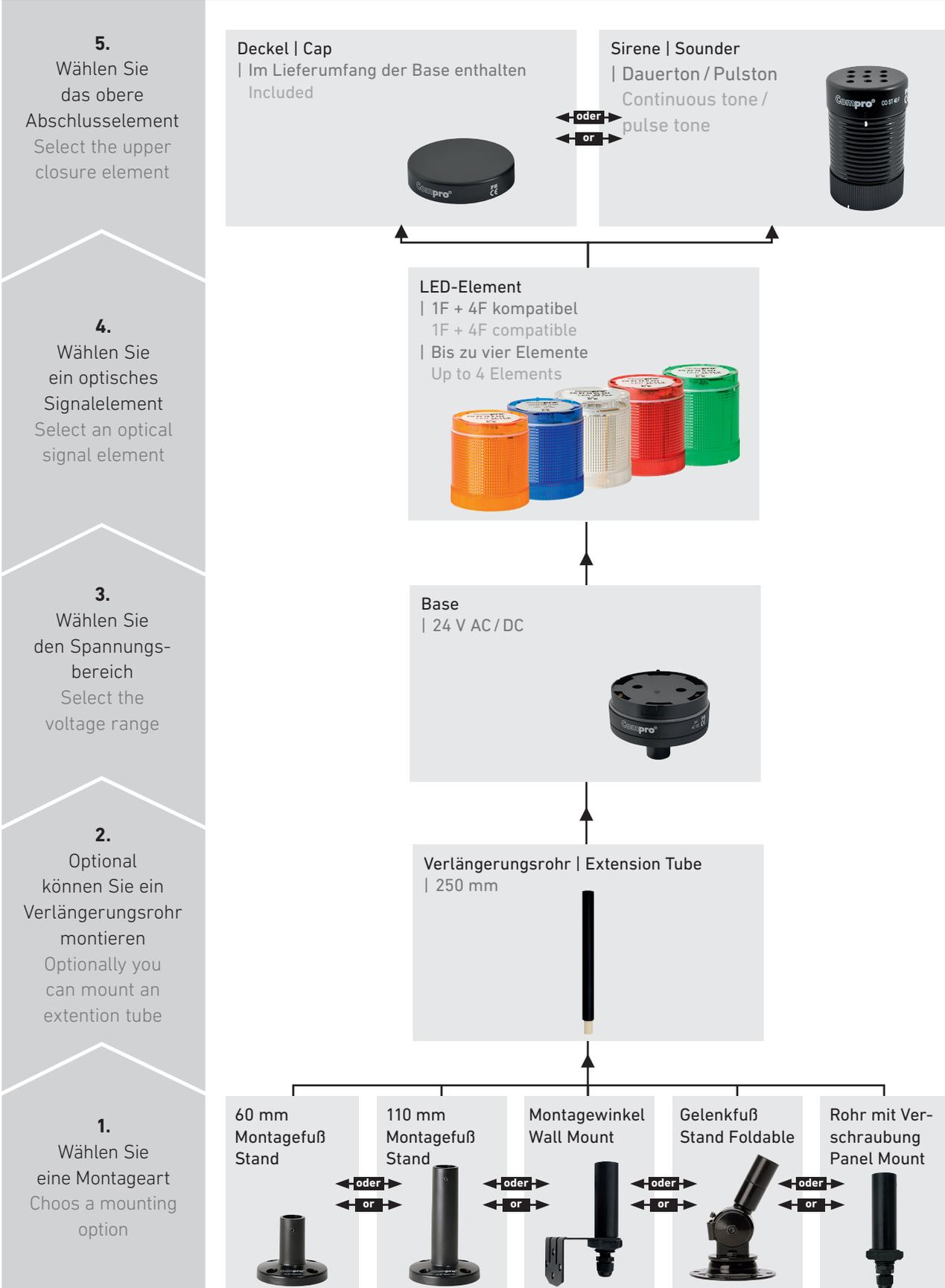


3

1 Säule
4 Farben
2 Funktionen



Montagebeispiel | Assembly example CO ST 40







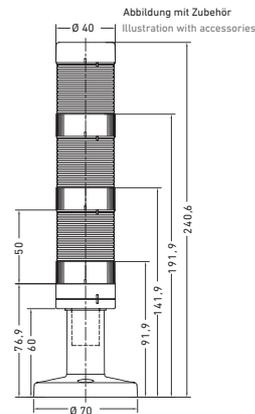
CO ST 40 1F

- LED-SIGNALSÄULEN [D 40 mm]
- | Verschiedene Kombinationen inklusive Aufbausirene möglich
- | 1 Einstellung (1F)
- | Schlagfestes Gehäuse
- | UV-beständig



CO ST 40 1F

- LED-SIGNAL TOWER [D 40 mm]
- | Various combinations with sounder version possible
- | 1 setting (1F)
- | Impact-proof case
- | UV-resistant



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CO ST 40 1F
Spannungsbereich Operating voltage	24 V AC/DC
Stromaufnahme Current consumption	45 mA
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
LED Farben LED colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Kalottenfarben Lens colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	PC
Einstellungen Settings	Dauerlicht continuous light



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

LED-SIGNALSÄULEN [D 40 mm] - 4 FUNKTIONEN /
LED SIGNAL TOWER [D 40 mm] - 4 FUNCTIONS

	LED Element CO ST 40, 1F, rot / LED Element CO ST 40, 1F, red	6117423200
	LED Element CO ST 40, 1F, gelb / LED Element CO ST 40, 1F, amber	6117433300
	LED Element CO ST 40, 1F, grün / LED Element CO ST 40, 1F, green	6117443400
	LED Element CO ST 40, 1F, blau / LED Element CO ST 40, 1F, blue	6117453500
	LED Element CO ST 40, 1F, klar / LED Element CO ST 40, 1F, clear	6117413100
	Base 40 mm mit Deckel / Base 40 mm with cap	6119170000
	Aufbausirene CO ST 40 / Sounder CO ST 40	6119373000

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

	Gelenkfuss / Stand Foldable	6109070000
	Montagefuss 60 mm / Stand 60 mm	6109570000
	Montagefuss 110 mm / Stand 110 mm	6109670000
	Montagewinkel / Wall Mount	6109770000
	Verlängerungsrohr 250 mm / Extension Tube 250 mm	6109870000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





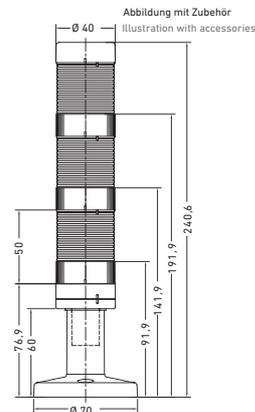
CO ST 40 4F

- LED-SIGNALSÄULEN [D 40 mm]
- | Verschiedene Kombinationen inklusive Aufbausirene möglich
- | 4 Einstellungen (4F)
- | Schlagfestes Gehäuse
- | UV-beständig



CO ST 40 4F

- LED-SIGNAL TOWER [D 40 mm]
- | Various combinations with sounder version possible
- | 4 setting (4F)
- | Impact-proof case
- | UV-resistant



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CO ST 40 4F
Spannungsbereich Operating voltage	12-24 V AC/DC
Stromaufnahme Current consumption	80 mA
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
LED Farben LED colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Kalottenfarben Lens colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	PC
Einstellungen Settings	Dauerlicht, Blitzlicht, Doppelblitz, Rundumlicht continuous light, flash light ...



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

LED-SIGNALSÄULEN [D 40 mm] - 4 FUNKTIONEN /
LED SIGNAL TOWER [D 40 mm] - 4 FUNCTIONS

	LED Element CO ST 40, 4F, rot / LED Element CO ST 40, 4F, red	6117422200
	LED Element CO ST 40, 4F, gelb / LED Element CO ST 40, 4F, amber	6117432300
	LED Element CO ST 40, 4F, grün / LED Element CO ST 40, 4F, green	6117442400
	LED Element CO ST 40, 4F, blau / LED Element CO ST 40, 4F, blue	6117452500
	LED Element CO ST 40, 4F, klar / LED Element CO ST 40, 4F, clear	6117412100
	Base 40 mm mit Deckel / Base 40 mm with cap	6119170000
	Aufbausirene CO ST 40 / Sounder CO ST 40	6119373000

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

	Gelenkfuss / Stand Foldable	6109070000
	Montagefuss 60 mm / Stand 60 mm	6109570000
	Montagefuss 110 mm / Stand 110 mm	6109670000
	Montagewinkel / Wall Mount	6109770000
	Verlängerungsrohr 250 mm / Extension Tube 250 mm	6109870000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





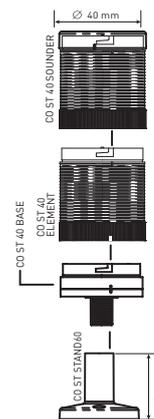
AUFBAUSIRENE

- LED-SIGNALSÄULEN (D 40 mm)
- | 2 auswählbare Töne
- | Schlagfestes Gehäuse
- | UV-beständig



SOUNDER

- LED-SIGNAL TOWER (D 40 mm)
- | 2 tones selectable
- | Impact-proof case
- | UV-resistant



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	AUFBAUSIRENE
Spannungsbereich Operating voltage	24 V AC/DC
Stromaufnahme Current consumption	30 mA
Lautstärke Sound output	75 dB(A) 75 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP20
Signaltöne Alarm tones	Dauerton / Pulston continuous tone / pulse tone



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

LED-SIGNALSÄULE (D 40 mm) /
LED-SIGNAL TOWER (D 40 mm)

	Aufbausirene CO ST 40 / Sounder CO ST 40	6119373000
	Base 40 mm mit Deckel / Base 40 mm with cap	6119170000
	LED Element CO ST 40, 1F, rot / LED Element CO ST 40, 1F, red	6117423200

BESTELLNUMMERN ZUBEHÖR

	Gelenkfuss / Stand Foldable	6109070000
	Montagefuss 60 mm / Stand 60 mm	6109570000
	Montagefuss 110 mm / Stand 110 mm	6109670000
	Montagewinkel / Wall Mount	6109770000
	Verlängerungsrohr 250 mm / Extension Tube 250 mm	6109870000
	CO ST Schraubenset PM / CO ST Screwset PM	6109070060

Produktkatalog / catalog

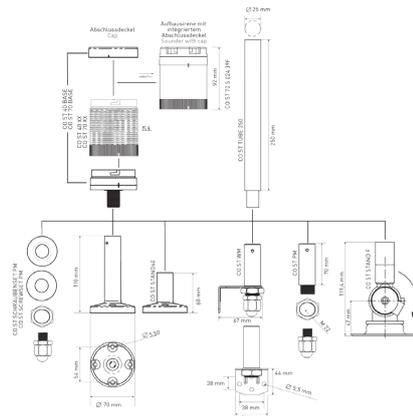




ANSCHLUSSSOCKEL MIT DECKEL

LED-SIGNALSÄULEN (D 40 mm)

| Sockel für Signalelemente CO ST 40



CONNECTION BASE WITH CAP

LED-SIGNAL TOWER (D 40 mm)

| Base for signal tower elements CO ST 40

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	ANSCHLUSSSOCKEL MIT DECKEL
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	ABS



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

LED-SIGNALSÄULE (D 40 mm) /
LED-SIGNAL TOWER (D 40 mm)

	Base 40 mm mit Deckel / Base 40 mm with cap	6119170000
	LED Element CO ST 40, 1F, rot / LED Element CO ST 40, 1F, red	6117423200
	Aufbausirene CO ST 40 / Sounder CO ST 40	6119373000

BESTELLNUMMERN ZUBEHÖR

	Montagefuss 60 mm / Stand 60 mm	6109570000
	Montagefuss 110 mm / Stand 110 mm	6109670000
	Montagewinkel / Wall Mount	6109770000
	Verlängerungsrohr 250 mm / Extension Tube 250 mm	6109870000
	Rohr mit Verschraubung / Panel Mount	6109970000
	CO ST Schraubenset PM / CO ST Screwset PM	610970060

Produktkatalog / catalog



Montagebeispiel | Assembly example CO ST 70







CO ST 70 RGBA 2F

- LED-MULTICOLOUR-SIGNALSÄULE (D 70 mm)
- | 4 Grundfarben in einem Element
- | 2 Einstellungen (2F)
- | Verschiedene Kombinationen inklusive Aufbausirene möglich
- | Auf 230 V erweiterbar
- | Dauer- /Blinklicht



CO ST 70 RGBA 2F

- LED-MULTICOLOUR SIGNAL TOWER (D 70 mm)
- | 4 basic colours in one element
- | 2 settings (2F)
- | Various combinations possible
- | Expandable to 230 V
- | Continuous & indicate flash light

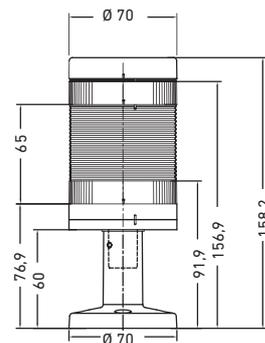


Abbildung mit Zubehör
Illustration with accessories

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CO ST 70 RGBA 2F
Spannungsbereich Operating voltage	24 V AC/DC
Stromaufnahme Current consumption	80 mA
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
LED Farben LED colours	rot, gelb, grün oder blau red, yellow, green or blue
Kalottenfarben Lens colours	klar clear
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	PC
Einstellungen Settings	Dauerlicht, Blinklicht continuous light, indicate flash light



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

LED-MULTICOLOUR SIGNALSÄULE [D 70 mm] - 2 FUNKTIONEN /
LED-MULTICOLOUR SIGNAL TOWER [D 70 mm] - 2 FUNCTIONS

	LED Element CO ST 70, 2F, RGBA / LED Element CO ST 70, 2F, RGBA	6108413600
	Base 70 mm mit Gewinde und Deckel / Base 70 mm with thread and cap	6109173070
	Power Modul CO ST 70 inkl. 230V-Base / Power Module CO ST 70 incl. 230V-Base	6109278060
	Aufbausirene CO ST 70 / Sounder CO ST 70	6109374000

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

	Gelenkfuss / Stand Foldable	6109070000
	Montagefuss 60 mm / Stand 60 mm	6109570000
	Montagefuss 110 mm / Stand 110 mm	6109670000
	Montagewinkel / Wall Mount	6109770000
	Verlängerungsrohr 250 mm / Extension Tube 250 mm	6109870000
	CO ST Schraubenset PM / CO ST Screwset PM	6109070060
	Rohr mit Verschraubung / Panel Mount	6109970000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





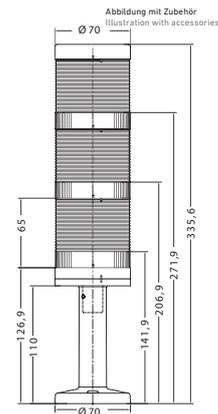
CO ST 70 2F

- LED-SIGNALSÄULEN [D 70 mm]
- | Verschiedene Kombinationen inklusive Aufbausirene möglich
- | 2 Einstellungen (2F)
- | Schlagfestes Gehäuse
- | Auf 230 V erweiterbar
- | UV-beständig



CO ST 70 2F

- LED-SIGNAL TOWER [D 70 mm]
- | Various combinations possible with sounder version available
- | 2 settings (2F)
- | Impact-proof case
- | Expandable to 230 V
- | UV-resistant



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CO ST 70 2F
Spannungsbereich Operating voltage	24 V AC/DC
Stromaufnahme Current consumption	45 mA
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
LED Farben LED colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Kalottenfarben Lens colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	PC
Einstellungen Settings	Dauerlicht, Blinklicht continuous light, indicate flash light



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

LED-SIGNALSÄULEN [D 70 mm] - 2 FUNKTIONEN /
LED SIGNAL TOWER [D 70 mm] - 2 FUNCTIONS

	LED Element CO ST 70, 2F, rot / LED Element CO ST 70, 2F, red	6108423200
	LED Element CO ST 70, 2F, gelb / LED Element CO ST 70, 2F, amber	6108433300
	LED Element CO ST 70, 2F, grün / LED Element CO ST 70, 2F, green	6108443400
	LED Element CO ST 70, 2F, blau / LED Element CO ST 70, 2F, blue	6108453500
	LED Element CO ST 70, 2F, klar / LED Element CO ST 70, 2F, clear	6108413100
	Base 70 mm mit Gewinde und Deckel / Base 70 mm with thread and cap	6109173070
	Power Modul CO ST 70 inkl. 230V-Base / Power Module CO ST 70 incl. 230V-Base	6109278060
	Aufbausirene CO ST 70 / Sounder CO ST 70	6109374000

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

	Gelenkfuss / Stand Foldable	6109070000
	Montagefuss 60 mm / Stand 60 mm	6109570000
	Montagefuss 110 mm / Stand 110 mm	6109670000
	Montagewinkel / Wall Mount	6109770000
	Verlängerungsrohr 250 mm / Extension Tube 250 mm	6109870000
	CO ST Schraubenset PM / CO ST Screwset PM	6109070060
	Rohr mit Verschraubung / Panel Mount	6109970000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





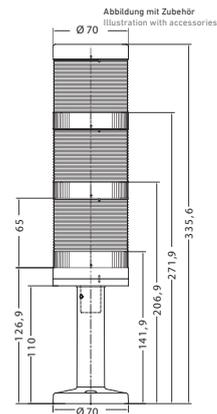
CO ST 70 6F

- LED-SIGNALSÄULEN [D 70 mm]
- | Verschiedene Kombinationen inklusive Aufbausirene möglich
- | 6 Einstellungen (6F)
- | Schlagfestes Gehäuse
- | Auf 230 V erweiterbar
- | UV-beständig



CO ST 70 6F

- LED-SIGNAL TOWER [D 70 mm]
- | Various combinations possible with sounder version available
- | 6 settings (6F)
- | Impact-proof case
- | Expandable to 230 V
- | UV-resistant



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CO ST 70 6F
Spannungsbereich Operating voltage	12-24 V AC/DC
Stromaufnahme Current consumption	120 mA
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
LED Farben LED colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Kalottenfarben Lens colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	PC
Einstellungen Settings	Dauerlicht, Blitzlicht, Rundumlicht u.v.m. continuous light, flash light, rotating light ...



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

LED-SIGNALSÄULEN [D 70 mm] - 6 FUNKTIONEN / LED SIGNAL TOWER [D 70 mm] - 6 FUNCTIONS

	LED Element CO ST 70, 6F, rot / LED Element CO ST 70, 6F, red	6108422200
	LED Element CO ST 70, 6F, gelb / LED Element CO ST 70, 6F, amber	6108432300
	LED Element CO ST 70, 6F, grün / LED Element CO ST 70, 6F, green	6108442400
	LED Element CO ST 70, 6F, blau / LED Element CO ST 70, 6F, blue	6108452500
	LED Element CO ST 70, 6F, klar / LED Element CO ST 70, 6F, clear	6108412100
	Base 70 mm mit Gewinde und Deckel / Base 70 mm with thread and cap	6109173070
	Power Modul CO ST 70 inkl. 230V-Base / Power Module CO ST 70 incl. 230V-Base	6109278060
	Aufbausirene CO ST 70 / Sounder CO ST 70	6109374000

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

	Gelenkfuss / Stand Foldable	6109070000
	Montagefuss 60 mm / Stand 60 mm	6109570000
	Montagefuss 110 mm / Stand 110 mm	6109670000
	Montagewinkel / Wall Mount	6109770000
	Verlängerungsrohr 250 mm / Extension Tube 250 mm	6109870000
	CO ST Schraubenset PM / CO ST Screwset PM	6109070060
	Rohr mit Verschraubung / Panel Mount	6109970000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





POWER MODUL

LED-SIGNALSÄULE (D 70 mm)

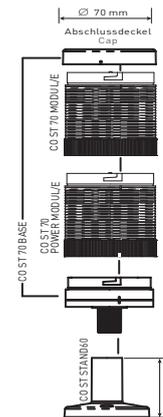
- | Verschiedene Kombinationen inklusive Aufbausirene möglich
- | Element mit Spannungswandler 230V
- | Schlagfestes Gehäuse
- | UV-beständig



POWER MODULE

LED-SIGNAL TOWER (D 70 mm)

- | Various combinations possible
- | Element with voltage transformer
- | Impact-proof case
- | UV-resistand



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	POWER MODUL
Spannungsbereich Operating voltage	85-240 V AC
Schutzklasse IP rating	IP65
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	ABS



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

LED-SIGNALSÄULE (D 70 mm) /
LED-SIGNAL TOWER (D 70 mm)

	Power Modul CO ST 70 inkl. 230V-Base / Power Module CO ST 70 incl. 230V-Base	6109278060
	Aufbausirene CO ST 70 / Sounder CO ST 70	6109374000
	LED Element CO ST 70, 2F, rot / LED Element CO ST 70, 2F, red	6108423200

BESTELLNUMMERN ZUBEHÖR

	Gelenkfuss / Stand Foldable	6109070000
	Montagefuss 60 mm / Stand 60 mm	6109570000
	Montagefuss 110 mm / Stand 110 mm	6109670000
	Montagewinkel / Wall Mount	6109770000
	Verlängerungsrohr 250 mm / Extension Tube 250 mm	6109870000
	Rohr mit Verschraubung / Panel Mount	6109970000
	CO ST Schraubenset PM / CO ST Screwset PM	6109070060

Produktkatalog / catalog





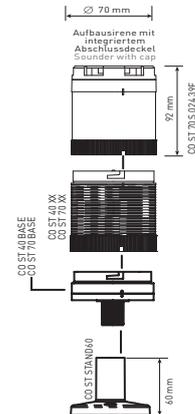
AUFBAUSIRENE

- LED-SIGNALSÄULE (D 70 mm)
- | 39 auswählbare Töne
- | Schlagfestest Gehäuse
- | Leichte Montage
- | Auf 230 V erweiterbar



SOUNDER

- LED-SIGNAL TOWER (D 70 mm)
- | 39 tones selectable
- | Impact-proof case
- | Easy assembly
- | Expandable to 230 V



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	AUFBAUSIRENE
Spannungsbereich Operating voltage	9-28 V DC
Stromaufnahme Current consumption	35 mA
Lautstärke Sound output	100 dB(A) 98 dB(A)
Schutzklasse	IP65
Signaltöne Alarm tones	39 39



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

LED-SIGNALSÄULE (D 70 mm) /
LED-SIGNAL TOWER (D 70 mm)

	Aufbausirene CO ST 70 / Sounder CO ST 70	6109374000
	Base 70 mm mit Gewinde und Deckel / Base 70 mm with thread and cap	6109173070
	LED Element CO ST 70, 2F, rot / LED Element CO ST 70, 2F, red	6108423200

BESTELLNUMMERN ZUBEHÖR

	Gelenkfuss / Stand Foldable	6109070000
	Montagefuss 60 mm / Stand 60 mm	6109570000
	Montagefuss 110 mm / Stand 110 mm	6109670000
	Montagewinkel / Wall Mount	6109770000
	Verlängerungsrohr 250 mm / Extension Tube 250 mm	6109870000
	CO ST Schraubenset PM / CO ST Screwset PM	6109070060

Produktkatalog / catalog





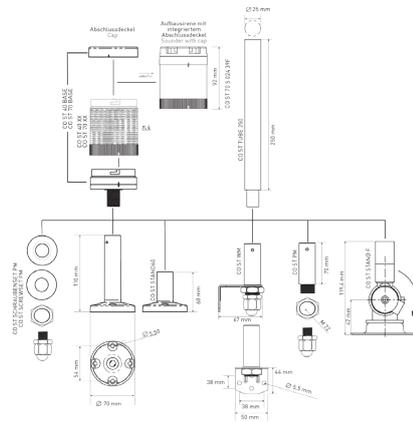
ANSCHLUSSSOCKEL MIT DECKEL

LED-SIGNALSÄULE (D 70 mm)
| Sockel für Signalelemente CO ST 70



CONNECTION BASE WITH CAP

LED-SIGNAL TOWER (D 70 mm)
| Base for signal tower elements CO ST 70



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	ANSCHLUSSSOCKEL MIT DECKEL
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	ABS



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

LED-SIGNALSÄULE (D 70 mm) /
LED-SIGNAL TOWER (D 70 mm)

	Base 70 mm mit Gewinde und Deckel / Base 70 mm with thread and cap	6109173070
	Aufbausirene CO ST 70 / Sounder CO ST 70	6109374000
	LED Element CO ST 70, 2F, rot / LED Element CO ST 70, 2F, red	6108423200

BESTELLNUMMERN ZUBEHÖR

	Montagefuss 60 mm / Stand 60 mm	6109570000
	Montagefuss 110 mm / Stand 110 mm	6109670000
	Montagewinkel / Wall Mount	6109770000
	Verlängerungsrohr 250 mm / Extension Tube 250 mm	6109870000
	Rohr mit Verschraubung / Panel Mount	6109970000
	CO ST Schraubenset PM / CO ST Screwset PM	6109070060

Produktkatalog / catalog



ZUBEHÖR



Model CO ST STAND 60 oder 110

- MONTAGEFUSS | STAND
- ABS
- Höhe | height 60 / 110 mm
- No. 6109570000 [60 mm]
- No. 6109570000 [110 mm]



Model CO ST WM

- MONTAGEWINKEL | WALL MOUNT
- ABS
- Höhe | height 115 mm
- No. 6109770000



**Model CO ST PM SET
SCHRAUBENSET | SCREW SET**

- Mutter und Unterlegscheiben |
Nut and washers
- No. 6109070060



Model CO ST STAND F

- GELENKFUSS |
STAND FOLDABLE
- Gusseisen | cast iron
- Höhe | height 119,4 mm
- No. 6109670000



**Model CO ST TUBE-
VERLÄNGERUNGSRÖHR |
EXTENSIONS TUBE**

- ABS
- Höhe | height 250 mm
- No. 6109870000



Model CO ST PM

- ROHR MIT VERSCHRAUBUNG |
PANEL MOUNT
- ABS
- Höhe | height 70 mm
- No. 6109870000



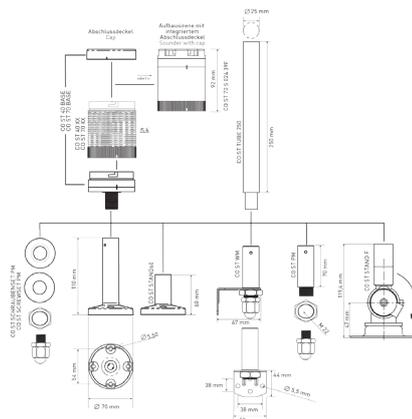
SCHRAUBEN-SET SCREW-SET

ZUBEHÖR
ACCESSORIES

LED-SIGNALSÄULEN [CO ST 70]
LED-SIGNAL TOWERS [CO ST 70]

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	SCREW-SET
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	Stahl steel



BESTELLNUMMERN / ORDER NUMBERS



CO ST Schraubenset PM /
CO ST Screwset PM

6109070060

BESTELLNUMMERN ZUBEHÖR ORDER NUMBERS ACCESSORIES



Gelenkfuss /
Stand Foldable

6109070000



Montagefuss 60 mm /
Stand 60 mm

6109570000



Montagefuss 110 mm /
Stand 110 mm

6109670000



Montagewinkel /
Wall Mount

6109770000



Verlängerungsrohr 250 mm /
Extension Tube 250 mm

6109870000



Rohr mit Verschraubung /
Panel Mount

6109970000

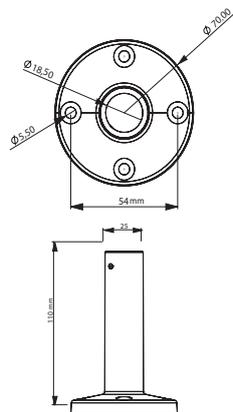
MONTAGEFUSS 110 mm STAND 110 mm

ZUBEHÖR
ACCESSORIES

LED-SIGNALSÄULEN
LED-SIGNAL TOWERS

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	STAND 110 mm
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	ABS ABS



BESTELLNUMMERN / ORDER NUMBERS

	Montagefuss 110 mm / Stand 110 mm	6109670000
---	--------------------------------------	------------

BESTELLNUMMERN ZUBEHÖR ORDER NUMBERS ACCESSORIES

	Gelenkfuss / Stand Foldable	6109070000
	Montagefuss 60 mm / Stand 60 mm	6109570000
	Montagewinkel / Wall Mount	6109770000
	Verlängerungsrohr 250 mm / Extension Tube 250 mm	6109870000
	CO ST Schraubenset PM / CO ST Screwset PM	6109070060
	Rohr mit Verschraubung / Panel Mount	6109970000



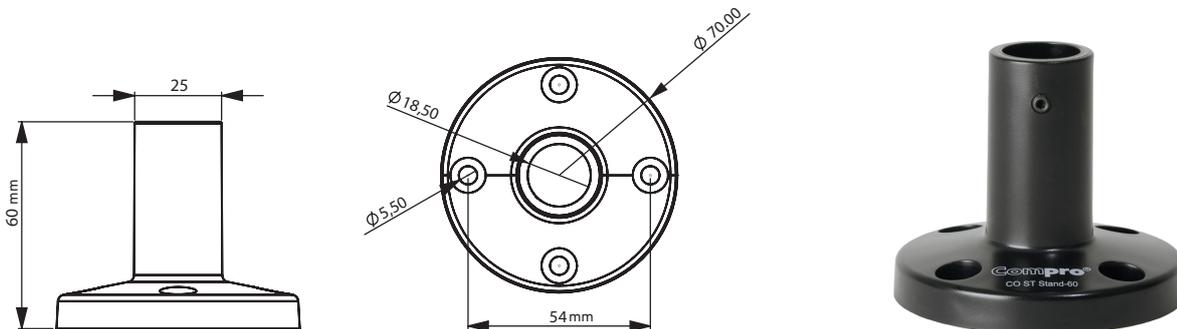
MONTAGEFUSS 60 mm STAND 60 mm

ZUBEHÖR
ACCESSORIES

LED-SIGNALSÄULEN
LED-SIGNAL TOWERS

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	STAND 60 mm
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	ABS ABS



BESTELLNUMMERN / ORDER NUMBERS

	Montagefuß 60 mm / Stand 60 mm	6109570000
---	-----------------------------------	------------

BESTELLNUMMERN ZUBEHÖR ORDER NUMBERS ACCESSORIES

	Gelenkfuß / Stand Foldable	6109070000
	Montagefuß 110 mm / Stand 110 mm	6109670000
	Montagewinkel / Wall Mount	6109770000
	Verlängerungsrohr 250 mm / Extension Tube 250 mm	6109870000
	CO ST Schraubenset PM / CO ST Screwset PM	6109070060
	Rohr mit Verschraubung / Panel Mount	6109970000

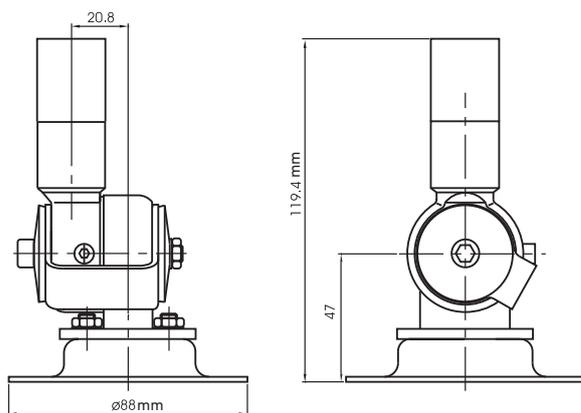
GELENKFUSS STAND FOLDABLE

ZUBEHÖR
ACCESSORIES

LED-SIGNALSÄULEN
LED-SIGNAL TOWERS

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	STAND FOLDABLE
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	Gusseisen cast iron



BESTELLNUMMERN / ORDER NUMBERS

 Gelenkfuss / Stand Foldable	6109070000
--	------------

BESTELLNUMMERN ZUBEHÖR ORDER NUMBERS ACCESSORIES

 Montagefuss 60 mm / Stand 60 mm	6109570000
 Montagefuss 110 mm / Stand 110 mm	6109670000
 Montagewinkel / Wall Mount	6109770000
 Verlängerungsrohr 250 mm / Extension Tube 250 mm	6109870000
 CO ST Schraubenset PM / CO ST Screwset PM	6109070060
 Rohr mit Verschraubung / Panel Mount	6109970000



ROHR MIT VERSCHRAUBUNG PANEL MOUNT

ZUBEHÖR
ACCESSORIES

LED-SIGNALSÄULEN
LED-SIGNAL TOWERS

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	PANEL MOUNT
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	ABS / Metall ABS / metal



BESTELLNUMMERN / ORDER NUMBERS

 Rohr mit Verschraubung / Panel Mount	6109970000
---	------------

BESTELLNUMMERN ZUBEHÖR ORDER NUMBERS ACCESSORIES

 Gelenkfuss / Stand Foldable	6109070000
 Montagefuss 60 mm / Stand 60 mm	6109570000
 Montagefuss 110 mm / Stand 110 mm	6109670000
 Montagewinkel / Wall Mount	6109770000
 Verlängerungsrohr 250 mm / Extension Tube 250 mm	6109870000
 CO ST Schraubenset PM / CO ST Screwset PM	6109070060

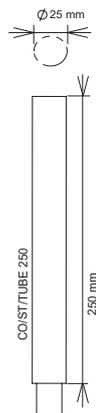
VERLÄNGERUNGSROHR 250 mm EXTENSION TUBE 250 mm

ZUBEHÖR
ACCESSORIES

LED-SIGNALSÄULEN
LED-SIGNAL TOWERS

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	EXTENSION TUBE 250 mm
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	ABS ABS



BESTELLNUMMERN / ORDER NUMBERS

 Verlängerungsrohr 250 mm / Extension Tube 250 mm	6109870000
---	------------

BESTELLNUMMERN ZUBEHÖR ORDER NUMBERS ACCESSORIES

 Gelenkfuss / Stand Foldable	6109070000
 Montagefuss 60 mm / Stand 60 mm	6109570000
 Montagefuss 110 mm / Stand 110 mm	6109670000
 Montagewinkel / Wall Mount	6109770000
 CO ST Schraubenset PM / CO ST Screwset PM	6109070060
 Rohr mit Verschraubung / Panel Mount	6109970000



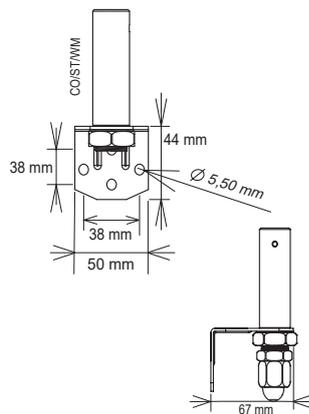
MONTAGEWINKEL WALL MOUNT

ZUBEHÖR
ACCESSORIES

LED-SIGNALSÄULEN
LED-SIGNAL TOWERS

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	WALL MOUNT
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	Metall metal



BESTELLNUMMERN / ORDER NUMBERS

	Montagewinkel / Wall Mount	6109770000
---	-------------------------------	------------

BESTELLNUMMERN ZUBEHÖR ORDER NUMBERS ACCESSORIES

	Gelenkfuss / Stand Foldable	6109070000
	Montagefuss 60 mm / Stand 60 mm	6109570000
	Montagefuss 110 mm / Stand 110 mm	6109670000
	Verlängerungsrohr 250 mm / Extension Tube 250 mm	6109870000
	CO ST Schraubenset PM / CO ST Screwset PM	6109070060
	Rohr mit Verschraubung / Panel Mount	6109970000



OPTISCHE SIGNALGEBER

BEACONS



Zuverlässige Compro-Blitzleuchten gibt es für die unterschiedlichsten Einsatzbereiche. Unsere Produkte zeichnen sich durch eine äußerst geringe Stromaufnahme aus. In der Industrie werden unsere Blitzleuchten zum Beispiel eingesetzt, um auf einen Betriebszustand aufmerksam zu machen.

Reliable Compro flashing lights are available for a lot of different areas of application. Our products are characterized by an extremely low power consumption. In the industry our Beacons are used, for example, to signalize an operating status.



INDUSTRIE INDUSTRY



LED-SIGNALLEUCHTEN LED-BEACON

- IP65
- LED



HINDERNISLEUCHE OBSTRUCTION LIGHT

- IP65
- nach ICAO Annex 14
Low Intensity Type A
- Vollgummigehäuse |
solid rubber housing



SOLISTA MAXI

- IP65
- LED-Technik | LED technology



DREHSPIEGELLEUCHE ROTATING BEACON

- IP54
- Halogen
- 55 / 70 W



LED-KENNLEUCHE MIT STRASSENZULASSUNG LED-MARKER LIGHT WITH APPROVAL FOR ROAD USE

- EU-Straßenzulassung ECE R65 |
EU approval for road use ECE R65
- IP65
- LED-Technik | LED technology



LED-KENNLEUCHE LED-BEACON

- IP67
- bis 200 Candela
- vier verschiedene Modi |
4 different modes selectable
- Vollgummigehäuse |
solid rubber housing



CO BL 130 AL K LED-KENNLEUCHE MIT STRASSENZULASSUNG LED-MARKER LIGHT WITH APPROVAL FOR ROAD USE

- EU-Straßenzulassung ECE R65 |
EU approval for road use ECE R65
- IP65
- LED-Technik | LED technology
- 120 Blitze pro Minute | 120
flashes per minute



BRANDSCHUTZ FIRE SAFETY



SOLEX

- IP65
- Xenon-Blitz | Xenon flash



SOLISTA LX WALL

- IP65
- LED-Blitz | Xenon flash



SOLISTA LX CEILING

- IP65
- LED-Blitz | Xenon flash

BLITZLICHT-G FÜR UNSERE

SHOWTIME FOR OUR STARS



LED-SIGNALLEUCHTEN LED-BEACON

- **Optisch | beacon**
- IP65
- LED
- 3 Größen | 3 sizes
- 5 Farben | 5 colours
- Modelle mit 2, 3 oder 15 Funktionen |
Models with 2, 3 or 15 functions ·
- Modelle mit 24V, 48V oder 230V |
Models with 24V, 48V or 230V

GEWITTER STARS



**1 Leuchte
4 Farben
2 Funktionen !**



**LED-MULTICOLOUR
SIGNALLEUCHE / BEACON**

- Optisch | beacon
- IP65
- LED

Zuverlässige Compro-Blitzleuchten gibt es für die unterschiedlichsten Einsatzbereiche. Unsere Produkte zeichnen sich durch eine äußerst geringe Stromaufnahme aus. In der Industrie werden unsere Blitzleuchten zum Beispiel eingesetzt, um auf einen Betriebszustand aufmerksam zu machen.

Reliable Compro flashing lights are available for a lot of different areas of application. Our products are characterized by an extremely low power consumption. In the industry our beacons are used, for example, to signalize an operating status.



CO BL 50 2F [24 V]

LED-SIGNALLEUCHTEN

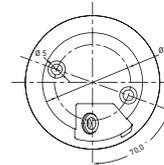
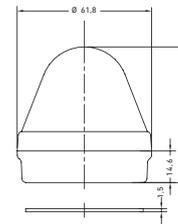
- | Geringe Stromaufnahme
- | Robuste Konstruktion
- | Schutzklasse IP65
- | Einfache Installation
- | Flexible Einsatzmöglichkeiten



CO BL 50 2F [24 V]

LED-BEACON

- | Low current consumption
- | Robust construction
- | IP65
- | Easy installation
- | Flexible options of use



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CO BL 50 2F
Spannungsbereich Operating voltage	24 V AC/DC
Stromaufnahme Current consumption	45 mA
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
LED Farben LED colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Kalottenfarben Lens colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	PC / MPPO
Einstellungen Settings	Dauerlicht, Blinklicht continuous light, indicate flash light
Schlagfestigkeit Impact resistance	IK10



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

LED-SIGNALLEUCHTEN [24 V] - 2 FUNKTIONEN / LED-BEACON [24 V] - 2 FUNCTIONS

	LED-Signalleuchte CO BL 50, rot, 2 F / LED-Beacon CO BL 50, red, 2 F	6152023200
	LED-Signalleuchte CO BL 50, gelb, 2 F / LED-Beacon CO BL 50, amber, 2 F	6152033300
	LED-Signalleuchte CO BL 50, grün, 2 F / LED-Beacon CO BL 50, green, 2 F	6152043400
	LED-Signalleuchte CO BL 50, blau, 2 F / LED-Beacon CO BL 50, blue, 2 F	6152053500
	LED-Signalleuchte CO BL 50, klar, 2 F / LED-Beacon CO BL 50, clear, 2 F	6152013100

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

	Montagewinkel CO BL 50 / Wall Mount CO BL 50	6159070000
	Magnetfuss / Magnet Base	6229070000
	Stahlschutzkorb / Steel Cage	6239070000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





CO BL 50 15F [24 V]

LED-MULTIFUNKTIONS-BLITZLEUCHTEN

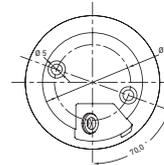
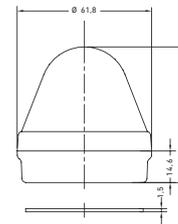
- | Robuste Konstruktion
- | Schutzklasse IP65
- | Einfache Installation
- | Flexible Einsatzmöglichkeiten
- | Extrem leistungsfähige LEDs
- | 15 Funktionen



CO BL 50 15F [24 V]

LED-MULTIFUNKTION-BEACON

- | Robust construction
- | IP65
- | Easy installation
- | Flexible options of use
- | Extremely powerful LEDs
- | 15 functions



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CO BL 50 15F [24 V]
Spannungsbereich Operating voltage	12-24 V AC/DC
Stromaufnahme Current consumption	40 mA @ 24 V DC
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C bis +70 °C
LED Farben LED colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Kalottenfarben Lens colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	PC / MPPPO
Einstellungen Settings	Dauerlicht, Blinklicht, Blitzlicht u.v.m. continuous light, indicate flash light, flash light ...
Schlagfestigkeit Impact resistance	IK10



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

LED-MULTIFUNKTIONS-BLITZLEUCHTEN [12-24 V] - 15 FUNKTIONEN /
LED-MULTIFUNCTION-BEACON [12-24 V] - 15 FUNCTIONS

	LED-Multifunktions-Blitzleuchte CO BL 50, rot, 15F / LED-Multifunction-Beacon CO BL 50, red, 15F	6192022200
	LED-Multifunktions-Blitzleuchte CO BL 50, gelb, 15F / LED-Multifunction-Beacon CO BL 50, amber, 15F	6192032300
	LED-Multifunktions-Blitzleuchte CO BL 50, grün, 15F / LED-Multifunction-Beacon CO BL 50, green, 15F	6192042400
	LED-Multifunktions-Blitzleuchte CO BL 50, blau, 15F / LED-Multifunction-Beacon CO BL 50, blue, 15F	6192052500
	LED-Multifunktions-Blitzleuchte CO BL 50, klar, 15F / LED-Multifunction-Beacon CO BL 50, clear, 15F	6192012100

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

	Montagewinkel CO BL 50 / Wall Mount CO BL 50	6159070000
	Magnetfuss / Magnet Base	6229070000
	Stahlschutzkorb / Steel Cage	6239070000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





CO BL 70 2F [24 V]

LED-SIGNALLEUCHTEN

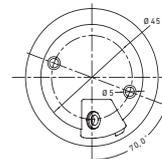
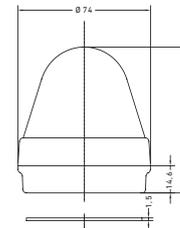
- | Geringe Stromaufnahme
- | Robuste Konstruktion
- | Schutzklasse IP65
- | Einfache Installation
- | Flexible Einsatzmöglichkeiten



CO BL 70 2F [24 V]

LED-BEACON

- | Low current consumption
- | Robust construction
- | IP65
- | Easy installation
- | Flexible options of use



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CO BL 70 2F [24 V]
Spannungsbereich Operating voltage	24 V AC/DC
Stromaufnahme Current consumption	65 mA
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
LED Farben LED colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Kalottenfarben Lens colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	PC / MPPO
Einstellungen Settings	Dauerlicht, Blinklicht continuous light, indicate flash light
Schlagfestigkeit Impact resistance	IK10



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

LED-SIGNALLEUCHTEN [24 V] - 2 FUNKTIONEN / LED-BEACON [24 V] - 2 FUNCTIONS

	LED-Signalleuchte CO BL 70, rot, 2 F / LED-Beacon CO BL 70, red, 2 F	6162023200
	LED-Signalleuchte CO BL 70, gelb, 2 F / LED-Beacon CO BL 70, amber, 2 F	6162033300
	LED-Signalleuchte CO BL 70, grün, 2 F / LED-Beacon CO BL 70, green, 2 F	6162043400
	LED-Signalleuchte CO BL 70, blau, 2 F / LED-Beacon CO BL 70, blue, 2 F	6162053500
	LED-Signalleuchte CO BL 70, klar, 2 F / LED-Beacon CO BL 70, clear, 2 F	6162013100

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

	Montagewinkel CO BL 70 / Wall Mount CO BL 70	6169070000
	Magnetfuss / Magnet Base	6229070000
	Stahlschutzkorb / Steel Cage	6239070000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





CO BL 70 15F [24 V]

LED-MULTIFUNKTIONS-BLITZLEUCHTEN

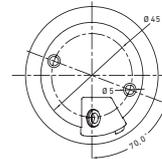
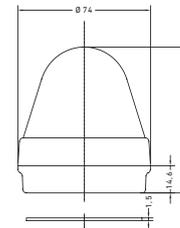
- | Robuste Konstruktion
- | Schutzklasse IP65
- | Einfache Installation
- | Flexible Einsatzmöglichkeiten
- | Extrem leistungsfähige LEDs
- | 15 Funktionen



CO BL 70 15F [24 V]

LED-MULTIFUNKTION-BEACON

- | Robust construction
- | IP65
- | Easy installation
- | Flexible options of use
- | Extremely powerful LEDs
- | 15 functions



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CO BL 70 15F [24 V]
Spannungsbereich Operating voltage	12-24 V AC/DC
Stromaufnahme Current consumption	80 mA @ 24 V DC
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C bis +70 °C
LED Farben LED colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Kalottenfarben Lens colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	PC / MPPPO
Einstellungen Settings	Dauerlicht, Blinklicht, Blitzlicht u.v.m. continuous light, indicate flash light, flash light ...
Schlagfestigkeit Impact resistance	IK10



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

LED-MULTIFUNKTIONS-BLITZLEUCHTEN [12-24 V] - 15 FUNKTIONEN /
LED-MULTIFUNCTION-BEACON [12-24 V] - 15 FUNCTIONS

	LED-Multifunktions-Blitzleuchte CO BL 70, rot, 15F / LED-Multifunction-Beacon CO BL 70, red, 15F	6202022200
	LED-Multifunktions-Blitzleuchte CO BL 70, gelb, 15F / LED-Multifunction-Beacon CO BL 70, amber, 15F	6202032300
	LED-Multifunktions-Blitzleuchte CO BL 70, grün, 15F / LED-Multifunction-Beacon CO BL 70, green, 15F	6202042400
	LED-Multifunktions-Blitzleuchte CO BL 70, blau, 15F / LED-Multifunction-Beacon CO BL 70, blue, 15F	6202052500
	LED-Multifunktions-Blitzleuchte CO BL 70, klar, 15F / LED-Multifunction-Beacon CO BL 70, clear, 15F	6202012100

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

	Montagewinkel CO BL 70 / Wall Mount CO BL 70	6169070000
	Magnetfuss / Magnet Base	6229070000
	Stahlschutzkorb / Steel Cage	6239070000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





CO BL 70 2F [230 V]

LED-SIGNALLEUCHTEN

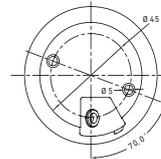
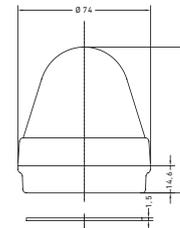
- | Geringe Stromaufnahme
- | Robuste Konstruktion
- | Schutzklasse IP65
- | Einfache Installation
- | Flexible Einsatzmöglichkeiten



CO BL 70 2F [230 V]

LED-BEACON

- | Low current consumption
- | Robust construction
- | IP65
- | Easy installation
- | Flexible options of use



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CO BL 70 2F [230 V]
Spannungsbereich Operating voltage	220-240 V AC
Stromaufnahme Current consumption	25 mA
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
LED Farben LED colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Kalottenfarben Lens colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	PC / MPPO
Einstellungen Settings	Dauerlicht, Blinklicht continuous light, flash light
Schlagfestigkeit Impact resistance	IK10



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

LED-SIGNALLEUCHTEN [230 V] - 2 FUNKTIONEN / LED-BEACON [230 V] - 2 FUNCTIONS

	LED-Signalleuchte CO BL 70, rot, 2F / LED-Beacon CO BL 70, red, 2F	6162028200
	LED-Signalleuchte CO BL 70, gelb, 2F / LED-Beacon CO BL 70, amber, 2F	6162038300
	LED-Signalleuchte CO BL 70, grün, 2F / LED-Beacon CO BL 70, green, 2F	6162048400
	LED-Signalleuchte CO BL 70, blau, 2F / LED-Beacon CO BL 70, blue, 2F	6162058500
	LED-Signalleuchte CO BL 70, klar, 2F / LED-Beacon CO BL 70, clear, 2F	6162018100

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

	Montagewinkel CO BL 70 / Wall Mount CO BL 70	6169070000
	Magnetfuss / Magnet Base	6229070000
	Stahlschutzkorb / Steel Cage	6239070000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





CO BL 90 RGBA 2F [24 V]

LED-SIGNALLEUCHE MULTICOLOUR

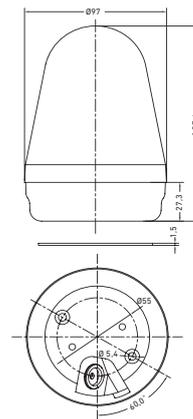
- | 4 Grundfarben in einem Modul
- | Geringe Stromaufnahme
- | Robuste Konstruktion
- | Schutzklasse IP65
- | Einfache Installation



CO BL 90 RGBA 2F [24 V]

LED-BEACON MULTICOLOUR

- | 4 colours in one module
- | Low power consumption
- | Robust construction
- | Easy assembly
- | Flexible options of use
- | Impact-proof case



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CO BL 90 RGBA 2F [24 V]
Spannungsbereich Operating voltage	24 V AC/DC
Stromaufnahme Current consumption	320 mA
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
LED Farben LED colours	klar clear
Kalottenfarben Lens colours	rot, gelb, grün oder blau red, yellow, green or blue
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	PC / MPPO
Einstellungen Settings	Dauerlicht, Blinklicht continuous light, indicate flash light
Schlagfestigkeit Impact resistance	IK10



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

LED-SIGNALLEUCHTE MULTICOLOUR [24 V] - 2 FUNKTIONEN /
LED-BEACON MULTICOLOUR [24 V] - 2 FUNCTIONS

	LED-Signalleuchte CO BL 90, RGBA, 2 F / LED-Beacon CO BL 90, RGBA, 2 F	6172012600
---	---	------------

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

	Montagewinkel CO BL 90 / Wall Mount CO BL 90	6179070000
	Magnetfuss / Magnet Base	6229070000
	Stahlschutzkorb / Steel Cage	6239070000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





CO BL 90 2F [24 V]

LED-SIGNALLEUCHTEN

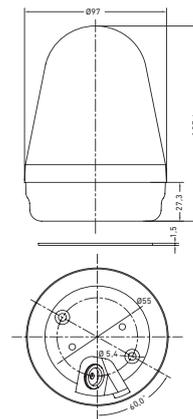
- | Geringe Stromaufnahme
- | Robuste Konstruktion
- | Schutzklasse IP65
- | Einfache Installation
- | Flexible Einsatzmöglichkeiten



CO BL 90 2F [24 V]

LED-BEACON

- | Low current consumption |
- Robust construction
- | IP65
- | Easy installation
- | Flexible options of use



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CO BL 90 2F [24 V]
Spannungsbereich Operating voltage	24 V AC/DC
Stromaufnahme Current consumption	85 mA
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
LED Farben LED colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Kalottenfarben Lens colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	PC / MPPO
Einstellungen Settings	Dauerlicht, Blinklicht continuous light, indicate flash light
Schlagfestigkeit Impact resistance	IK10



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

LED-SIGNALLEUCHTEN [24 V] - 2 FUNKTIONEN / LED-BEACON [24 V] - 2 FUNCTIONS

	LED-Signalleuchte CO BL 90, rot, 2 F / LED-Beacon CO BL 90, red, 2 F	6172023200
	LED-Signalleuchte CO BL 90, gelb, 2 F / LED-Beacon CO BL 90, amber, 2 F	6172033300
	LED-Signalleuchte CO BL 90, grün, 2 F / LED-Beacon CO BL 90, green, 2 F	6172043400
	LED-Signalleuchte CO BL 90, blau, 2 F / LED-Beacon CO BL 90, blue, 2 F	6172053500
	LED-Signalleuchte CO BL 90, klar, 2 F / LED-Beacon CO BL 90, clear, 2 F	6172013100

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

	Montagewinkel CO BL 90 / Wall Mount CO BL 90	6179070000
	Magnetfuss / Magnet Base	6229070000
	Stahlschutzkorb / Steel Cage	6239070000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





CO BL 90 3F [24 V]

LED-SIGNALLEUCHTEN

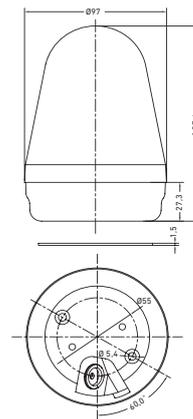
- | Geringe Stromaufnahme
- | Robuste Konstruktion
- | Schutzklasse IP65
- | Einfache Installation
- | Flexible Einsatzmöglichkeiten
- | Blitzlicht



CO BL 90 3F [24 V]

LED-BEACON

- | Low current consumption
- | Robust construction
- | IP65
- | Easy installation
- | Flexible options of use
- | Flash light



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CO BL 90 3F [24 V]
Spannungsbereich Operating voltage	24 V AC/DC
Stromaufnahme Current consumption	120 mA
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
LED Farben LED colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Kalottenfarben Lens colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	PC / MPPPO
Einstellungen Settings	Dauerlicht, Blinklicht, Blitzlicht continuous light, indicate flash light, flash light
Schlagfestigkeit Impact resistance	IK10



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

LED-SIGNALLEUCHTEN [24 V] - 3 FUNKTIONEN / LED-BEACON [24 V] - 3 FUNCTIONS

	LED-Signalleuchte CO BL 90, rot, 3 F / LED-Beacon CO BL 90, red, 3 F	6182023200
	LED-Signalleuchte CO BL 90, gelb, 3 F / LED-Beacon CO BL 90, amber, 3 F	6182033300
	LED-Signalleuchte CO BL 90, grün, 3 F / LED-Beacon CO BL 90, green, 3 F	6182043400
	LED-Signalleuchte CO BL 90, blau, 3 F / LED-Beacon CO BL 90, blue, 3 F	6182053500
	LED-Signalleuchte CO BL 90, klar, 3 F / LED-Beacon CO BL 90, clear, 3 F	6182013100

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

	Montagewinkel CO BL 90 / Wall Mount CO BL 90	6179070000
	Magnetfuss / Magnet Base	6229070000
	Stahlschutzkorb / Steel Cage	6239070000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





CO BL 90 15F [24 V]

LED-MULTIFUNKTIONS-BLITZLEUCHTEN

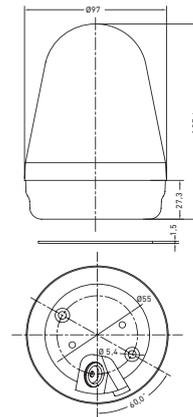
- | Robuste Konstruktion
- | Schutzklasse IP65
- | Einfache Installation
- | Flexible Einsatzmöglichkeiten
- | Extrem leistungsfähige LEDs
- | 15 Funktionen



CO BL 90 15F [24 V]

LED-MULTIFUNKTION-BEACON

- | Robust construction
- | IP65
- | Easy installation
- | Flexible options of use
- | Extremely powerful LEDs
- | 15 functions



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CO BL 90 15F [24 V]
Spannungsbereich Operating voltage	12-24 V AC/DC
Stromaufnahme Current consumption	160 mA @ 24 V DC
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C bis +70 °C
LED Farben LED colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Kalottenfarben Lens colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	PC / MPPPO
Einstellungen Settings	Dauerlicht, Blinklicht, Blitzlicht u.v.m. continuous light, indicate flash light, flash light ...
Schlagfestigkeit Impact resistance	IK10



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

LED-MULTIFUNKTIONS-BLITZLEUCHTEN [12-24 V] - 15 FUNKTIONEN /
LED-MULTIFUNCTION-BEACON [12-24 V] - 15 FUNCTIONS

	LED-Multifunktions-Blitzleuchte CO BL 90, rot, 15F / LED-Multifunction-Beacon CO BL 90, red, 15F	6212022200
	LED-Multifunktions-Blitzleuchte CO BL 90, gelb, 15F / LED-Multifunction-Beacon CO BL 90, amber, 15F	6212032300
	LED-Multifunktions-Blitzleuchte CO BL 90, grün, 15F / LED-Multifunction-Beacon CO BL 90, green, 15F	6212042400
	LED-Multifunktions-Blitzleuchte CO BL 90, blau, 15F / LED-Multifunction-Beacon CO BL 90, blue, 15F	6212052500
	LED-Multifunktions-Blitzleuchte CO BL 90, klar, 15F / LED-Multifunction-Beacon CO BL 90, clear, 15F	6212012100

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

	Montagewinkel CO BL 90 / Wall Mount CO BL 90	6179070000
	Magnetfuss / Magnet Base	6229070000
	Stahlschutzkorb / Steel Cage	6239070000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





CO BL 90 3F [48 V]

LED-SIGNALLEUCHTEN

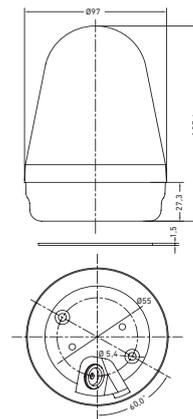
- | Geringe Stromaufnahme
- | Robuste Konstruktion
- | Schutzklasse IP65
- | Einfache Installation
- | Flexible Einsatzmöglichkeiten



CO BL 90 3F [48 V]

LED-BEACON

- | Low current consumption
- | Robust construction
- | IP65
- | Easy installation
- | Flexible options of use



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CO BL 90 3F [48 V]
Spannungsbereich Operating voltage	48 V AC/ DC
Stromaufnahme Current consumption	112 mA
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +75 °C
LED Farben LED colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Kalottenfarben Lens colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	PC / MPPPO
Einstellungen Settings	Dauerlicht, Blitzlicht, Blinklicht continuous light, indicate flash light, flash light
Schlagfestigkeit Impact resistance	IK10



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

LED-SIGNALLEUCHTEN [48 V] - 3 FUNKTIONEN / LED-BEACON [48 V] - 3 FUNCTIONS

	LED-Signalleuchte CO BL 90, rot, 3F / LED-Beacon CO BL 90, red, 3F	6182029200
	LED-Signalleuchte CO BL 90, gelb, 3F / LED-Beacon CO BL 90, amber, 3F	6182039300
	LED-Signalleuchte CO BL 90, grün, 3F / LED-Beacon CO BL 90, green, 3F	6182049400
	LED-Signalleuchte CO BL 90, blau, 3F / LED-Beacon CO BL 90, blue, 3F	6182059500
	LED-Signalleuchte CO BL 90, klar, 3F / LED-Beacon CO BL 90, clear, 3F	6182019100

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

	Montagewinkel CO BL 90 / Wall Mount CO BL 90	6179070000
	Magnetfuss / Magnet Base	6229070000
	Stahlschutzkorb / Steel Cage	6239070000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual

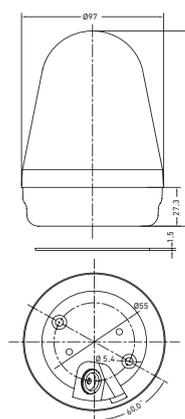




CO BL 90 2F [230 V]

LED-SIGNALLEUCHTEN

- | Geringe Stromaufnahme
- | Robuste Konstruktion
- | Schutzklasse IP65
- | Einfache Installation
- | Flexible Einsatzmöglichkeiten



CO BL 90 2F [230 V]

LED-BEACON

- | Low current consumption
- | Robust construction
- | IP65
- | Easy installation
- | Flexible options of use

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CO BL 90 2F [230 V]
Spannungsbereich Operating voltage	220-240 V AC
Stromaufnahme Current consumption	50 mA
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
LED Farben LED colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Kalottenfarben Lens colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	PC / MPPO
Einstellungen Settings	Dauerlicht, Blinklicht continuous light, flash light
Schlagfestigkeit Impact resistance	IK10



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

LED-SIGNALLEUCHTEN [230 V] - 2 FUNKTIONEN / LED-BEACON [230 V] - 2 FUNCTIONS

	LED-Signalleuchte CO BL 90, gelb, 2F / LED-Beacon CO BL 90, amber, 2F	6172038300
	LED-Signalleuchte CO BL 90, grün, 2F / LED-Beacon CO BL 90, green, 2F	6172048400
	LED-Signalleuchte CO BL 90, blau, 2F / LED-Beacon CO BL 90, blue, 2F	6172058500
	LED-Signalleuchte CO BL 90, klar, 2F / LED-Beacon CO BL 90, clear, 2F	6172018100

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

	Montagewinkel CO BL 90 / Wall Mount CO BL 90	6179070000
	Magnetfuss / Magnet Base	6229070000
	Stahlschutzkorb / Steel Cage	6239070000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





CO BL 90 3F [230 V]

LED-SIGNALLEUCHTEN

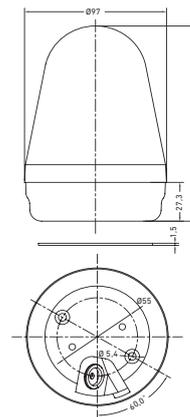
- | Geringe Stromaufnahme
- | Robuste Konstruktion
- | Schutzklasse IP65
- | Einfache Installation
- | Flexible Einsatzmöglichkeiten



CO BL 90 3F [230 V]

LED-BEACON

- | Low current consumption
- | Robust construction
- | IP65
- | Easy installation
- | Flexible options of use



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CO BL 90 3F [230 V]
Spannungsbereich Operating voltage	220-240 V AC
Stromaufnahme Current consumption	48 mA
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
LED Farben LED colours	rot red
Kalottenfarben Lens colours	rot red
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	PC / MPPO
Einstellungen Settings	Dauerlicht, Blinklicht, Blitzlicht continuous light, indicate flash light, flash light
Schlagfestigkeit Impact resistance	IK10



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

LED-SIGNALLEUCHTEN [230 V] - 3 FUNKTIONEN /
LED-BEACON [230 V] - 3 FUNCTIONS



LED-Signalleuchte CO BL 90, rot, 3F /
LED-Beacon CO BL 90, red, 3F

6172028200

ZUBEHÖR / ACCESSORIES



Montagewinkel CO BL 90 /
Wall Mount CO BL 90

6179070000



Magnetfuss /
Magnet Base

6229070000



Stahlschutzkorb /
Steel Cage

6239070000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





CO BL 90 15F [230 V]

LED-MULTIFUNKTIONS-BLITZLEUCHTEN

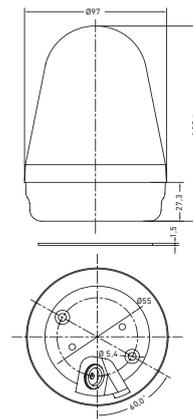
- | Robuste Konstruktion
- | Schutzklasse IP65
- | Einfache Installation
- | Flexible Einsatzmöglichkeiten
- | Extrem leistungsfähige LEDs



CO BL 90 15F [230 V]

LED-MULTIFUNCTION-BEACON

- | Low current consumption
- | Robust construction
- | IP65
- | Easy installation
- | Flexible options of use



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CO BL 90 15F [230 V]
Spannungsbereich Operating voltage	85-230 V AC
Stromaufnahme Current consumption	40 mA @ 230 V AC
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
LED Farben LED colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Kalottenfarben Lens colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	PC / MPPPO
Einstellungen Settings	Dauerlicht, Blinklicht, Blitzlicht u.v.m. continuous light, flash light ...
Schlagfestigkeit Impact resistance	IK10



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

LED-MULTIFUNKTIONS-BLITZLEUCHTEN [230 V] - 15 FUNKTIONEN / LED-MULTIFUNCTION-BEACON [230 V] - 15 FUNCTIONS

	LED-Multifunktions-Blitzleuchte CO BL 90, rot, 15F / LED-Multifunction-Beacon CO BL 90, red, 230V, 15F	617202820080
	LED-Multifunktions-Blitzleuchte CO BL 90, gelb, 15F / LED-Multifunction-Beacon CO BL 90, amber, 230V, 15F	617203830080
	LED-Multifunktions-Blitzleuchte CO BL 90, grün, 15F / LED-Multifunction-Beacon CO BL 90, green, 230 V, 15F	617204840080
	LED-Multifunktions-Blitzleuchte CO BL 90, blau, 15F / LED-Multifunction-Beacon CO BL 90, blue, 230 V, 15F	617205850080
	LED-Multifunktions-Blitzleuchte CO BL 90, klar, 15F / LED-Multifunction-Beacon CO BL 90, clear, 230V, 15F	617201810080

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

	Montagewinkel CO BL 90 / Wall Mount CO BL 90	6179070000
	Magnetfuss / Magnet Base	6229070000
	Stahlschutzkorb / Steel Cage	6239070000

Produktkatalog / catalog

Bedienungsanleitung / user manual





Model CO BL 50 WM
· MONTAGEWINKEL | WALL MOUNT
· ABS
· No. 6159070000



Model CO BL MF
· MAGNETFUSS |
MAGNET BASE
· No. 6229070000



Model CO BL 70 WM
· MONTAGEWINKEL | WALL MOUNT
· ABS
· No. 6169070000



Model CO BL 90 WM
· MONTAGEWINKEL | WALL MOUNT
· ABS
· No. 6179070000



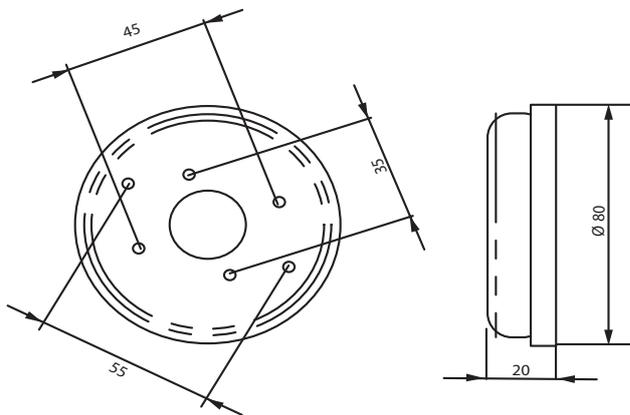
MAGNETFUSS MAGNET BASE

ZUBEHÖR
ACCESSORIES

LED-SIGNALLEUCHTEN [CO BL 50/70/90]
LED-BEACON [CO BL 50/70/90]

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	MAGNET BASE
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	ABS ABS



BESTELLNUMMERN / ORDER NUMBERS



Magnetfuss /
Magnet Base

6229070000

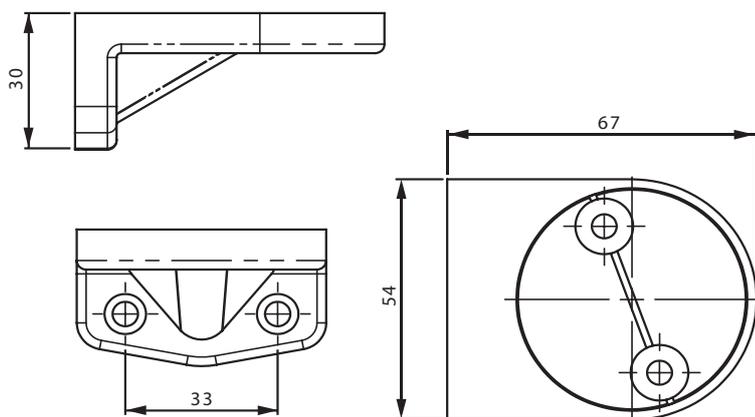
MONTAGEWINKEL WALL MOUNT

ZUBEHÖR
ACCESSORIES

LED-SIGNALLEUCHTEN [CO BL 50]
LED-BEACON [CO BL 50]

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	WALL MOUNT
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	ABS ABS



BESTELLNUMMERN / ORDER NUMBERS

 Montagewinkel CO BL 50 / Wall Mount CO BL 50	6159070000
---	------------

BESTELLNUMMERN ZUBEHÖR / ORDER NUMBERS ACCESSORIES

 Montagewinkel CO BL 70 / Wall Mount CO BL 70	6169070000
 Montagewinkel CO BL 90 / Wall Mount CO BL 90	6179070000



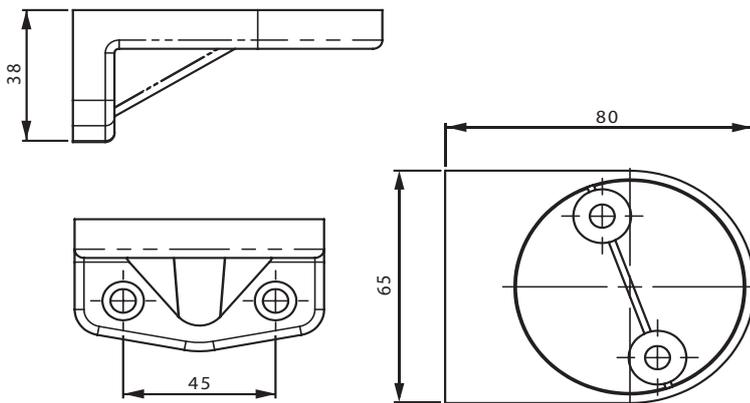
MONTAGEWINKEL WALL MOUNT

ZUBEHÖR
ACCESSORIES

LED-SIGNALLEUCHTEN [CO BL 70]
LED-BEACON [CO BL 70]

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	WALL MOUNT
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	ABS ABS



BESTELLNUMMERN / ORDER NUMBERS

 Montagewinkel CO BL 70 / Wall Mount CO BL 70	6169070000
---	------------

BESTELLNUMMERN ZUBEHÖR / ORDER NUMBERS ACCESSORIES

 Montagewinkel CO BL 50 / Wall Mount CO BL 50	6159070000
 Montagewinkel CO BL 90 / Wall Mount CO BL 90	6179070000

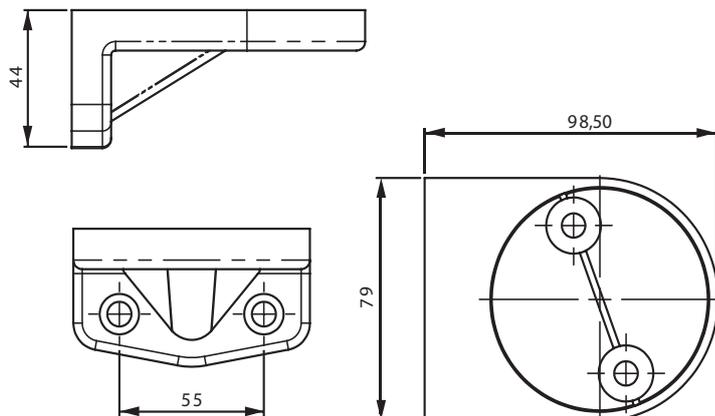
MONTAGEWINKEL WALL MOUNT

ZUBEHÖR
ACCESSORIES

LED-SIGNALLEUCHTEN [CO BL 90]
LED-BEACON [CO BL 90]

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	WALL MOUNT
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	ABS ABS



BESTELLNUMMERN / ORDER NUMBERS

 Montagewinkel CO BL 90 / Wall Mount CO BL 90	6179070000
---	------------

BESTELLNUMMERN ZUBEHÖR / ORDER NUMBERS ACCESSORIES

 Montagewinkel CO BL 50 / Wall Mount CO BL 50	6159070000
 Montagewinkel CO BL 70 / Wall Mount CO BL 70	6169070000



LED-Multifunktions-Blitzleuchte CO BL 50 15F

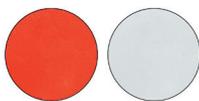




SOLEX 3

XENON-BLITZLEUCHE

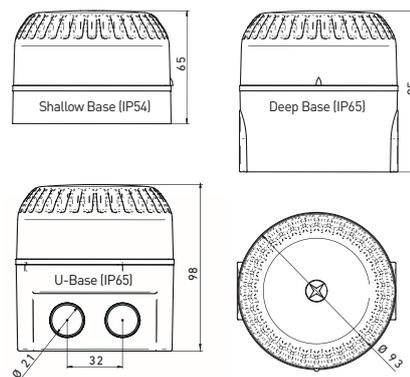
- | Großer Spannungsbereich 9-60 V DC
- | Anlaufstrombegrenzung
- | Automatische Synchronisation
- | Konstante Leistung im gesamten Spannungsbereich
- | Verschraubbarer Sockel
- | 2 Gehäuse- und 5 Linsenfarben



SOLEX 3

XENON-FLASHLIGHT

- | Wide Operating voltage range up to 60 V DC
- | Starting current limitation
- | Automatic synchronisation
- | Constant performance over full voltage range
- | Screwable base
- | 2 body colours and 5 lens colours



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	SOLEX 3
Spannungsbereich Operating voltage	9-60 V DC
Stromaufnahme Current consumption	40 mA @ 24 V DC
Schutzklasse IP rating	IP54 (Shallow Base) / IP65 (Deep Base, U-Base)
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
Kalottenfarben Lens colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Gehäusefarben Body colours	rot oder weiß red or white
Material Construction	PC / ABS
Einstellungen Settings	Blitzlicht flashlight
Lichtstärke Light output	2,5 Cd 2,5 Cd
Blitzrate Flash rate	1 Hz
Zulassungen Approvals	VdS (G207018)



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

SOLEX /
SOLEX

	Solex 03, rot, rote Linse, Shallow Base / Solex 03, red, red lens, Shallow Base		6251024200
	Solex 03, rot, rote Linse, Deep Base / Solex 03, red, red lens, Deep Base		6252024200
	Solex 03, weiß, gelbe Linse, Shallow Base / Solex 03, white, amber lens, Shallow Base		6251094300
	Solex 03, weiß, gelbe Linse, Deep Base / Solex 03, white, amber lens, Deep Base		6252094300
	Solex 03, weiß, grüne Linse, Shallow Base / Solex 03, white, green lens, Shallow Base		6251094400
	Solex 03, weiß, grüne Linse, Deep Base / Solex 03, white, green lens, Deep Base		6252094400
	Solex 03, weiß, blaue Linse, Shallow Base / Solex 03, white, blue lens, Shallow Base		6251094500
	Solex 03, weiß, blaue Linse, Deep Base / Solex 03, white, blue lens, Deep Base		6252094500
	Solex 03, weiß, klare Linse, Shallow Base / Solex 03, white, clear lens, Shallow Base		6251094100
	Solex 03, weiß, klare Linse, Deep Base / Solex 03, white, green lens, Deep Base		6252094100

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

	Flacher Sockel, rot / Shallow Base, red	7201020000
	Flacher Sockel, weiß / Shallow Base, white	7201010000
	Tiefer Sockel, rot / Deep Base, red	7202020000
	Tiefer Sockel, weiß / Deep Base, white	7202090000
	U-Base, rot / U-Base, red	7203020000
	U-Base, weiß / U-Base, white	7203090000
	2-fach Base, rot / Double Deep Base, red	7222020000
	2-fach Base, weiß / Double Deep Base, white	7222090000
	3-fach Base, rot / Triple Deep Base, red	7232020000
	3-fach Base, weiß / Triple Deep Base, white	7232090000
	Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), rot / Powered Deep Base, red	7212028000
	Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), weiß / Powered Deep Base, white	7212098000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual



VdS-Zertifikat / VdS certificate





SOLEX 10

XENON-BLITZLEUCHE

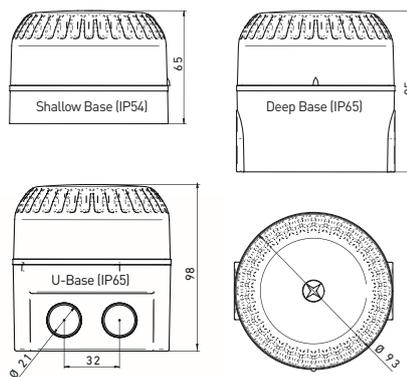
- | Großer Spannungsbereich 9-60 V DC
- | Anlaufstrombegrenzung
- | Automatische Synchronisation
- | Konstante Leistung im gesamten Spannungsbereich
- | Verschraubbarer Sockel
- | 2 Gehäuse- und 5 Linsenfarben



SOLEX 10

XENON-FLASHLIGHT

- | Wide Operating voltage range up to 60 V DC
- | Starting current limitation
- | Automatic synchronisation
- | Constant performance over full voltage range
- | Screwable base
- | 2 body colours and 5 lens colours



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	SOLEX 10
Spannungsbereich Operating voltage	9 - 60 V DC
Stromaufnahme Current consumption	88 mA @ 24 V DC
Schutzklasse IP rating	IP54 (Shallow Base) / IP65 (Deep Base, U-Base)
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
Kalottenfarben Lens colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Gehäusefarben Body colours	rot oder weiß red or white
Material Construction	PC / ABS
Einstellungen Settings	Blitzlicht flashlight
Lichtstärke Light output	10 Cd 10 Cd
Blitzrate Flash rate	1 Hz
Zulassungen Approvals	VdS (G207018)



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

SOLEX /
SOLEX

	Sorex 10, rot, rote Linse, Shallow Base / Sorex 10, red, red lens, Shallow Base		6261024200
	Sorex 10, rot, rote Linse, Deep Base / Sorex 10, red, red lens, Deep Base		6262024200
	Sorex 10, weiß, gelbe Linse, Shallow Base / Sorex 10, white, amber lens, Shallow Base		6261094300
	Sorex 10, weiß, gelbe Linse, Deep Base / Sorex 10, white, amber lens, Deep Base		6262094300
	Sorex 10, weiß, grüne Linse, Shallow Base / Sorex 10, white, green lens, Shallow Base		6261094400
	Sorex 10, weiß, grüne Linse, Deep Base / Sorex 10, white, green lens, Deep Base		6262094400
	Sorex 10, weiß, blaue Linse, Shallow Base / Sorex 10, white, blue lens, Shallow Base		6261094500
	Sorex 10, weiß, blaue Linse, Deep Base / Sorex 10, white, blue lens, Deep Base		6262094500
	Sorex 10, weiß, klare Linse, Shallow Base / Sorex 10, white, clear lens, Shallow Base		6261094100
	Sorex 10, weiß, klare Linse, Deep Base / Sorex 10, white, clear lens, Deep Base		6262094100

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

	Flacher Sockel, rot / Shallow Base, red	7201020000
	Flacher Sockel, weiß / Shallow Base, white	7201010000
	Tiefer Sockel, rot / Deep Base, red	7202020000
	Tiefer Sockel, weiß / Deep Base, white	7202090000
	U-Base, rot / U-Base, red	7203020000
	U-Base, weiß / U-Base, white	7203090000
	2-fach Base, rot / Double Deep Base, red	7222020000
	2-fach Base, weiß / Double Deep Base, white	7222090000
	3-fach Base, rot / Triple Deep Base, red	7232020000
	3-fach Base, weiß / Triple Deep Base, white	7232090000
	Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), rot / Powered Deep Base, red	7212028000
	Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), weiß / Powered Deep Base, white	7212098000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual



VdS-Zertifikat / VdS certificate





SOLEX 15

XENON-BLITZLEUCHE

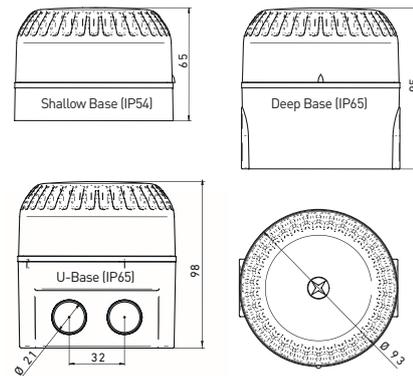
- | Großer Spannungsbereich 9-60 V DC
- | Anlaufstrombegrenzung
- | Automatische Synchronisation
- | Konstante Leistung im gesamten Spannungsbereich
- | Verschraubbarer Sockel
- | 2 Gehäuse- und 5 Linsenfarben



SOLEX 15

XENON-FLASHLIGHT

- | Wide Operating voltage range up to 60 V DC
- | Starting current limitation
- | Automatic synchronisation
- | Constant performance over full voltage range
- | Screwable base
- | 2 body colours and 5 lens colours



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	SOLEX 15
Spannungsbereich Operating voltage	9 - 60 V DC
Stromaufnahme Current consumption	240 mA @ 24 V DC
Schutzklasse IP rating	IP54 (Shallow Base) / IP65 (Deep Base, U-Base)
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
Kalottenfarben Lens colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Gehäusefarben Body colours	rot oder weiß red or white
Material Construction	PC / ABS
Einstellungen Settings	Blitzlicht flashlight
Lichtstärke Light output	15 Cd 15 Cd
Blitzrate Flash rate	1 Hz
Zulassungen Approvals	VdS (G207018)



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

SOLEX /
SOLEX

	Sorex 15, rot, rote Linse, Shallow Base / Sorex 15, red, red lens, Shallow Base		6271024200
	Sorex 15, rot, rote Linse, Deep Base / Sorex 15, red, red lens, Deep Base		6272024200
	Sorex 15, weiß, gelbe Linse, Shallow Base / Sorex 15, white, amber lens, Shallow Base		6271094300
	Sorex 15, weiß, gelbe Linse, Deep Base / Sorex 15, white, amber lens, Deep Base		6272094300
	Sorex 15, weiß, grüne Linse, Shallow Base / Sorex 15, white, green lens, Shallow Base		6271094400
	Sorex 15, weiß, grüne Linse, Deep Base / Sorex 15, white, green lens, Deep Base		6272094400
	Sorex 15, weiß, blaue Linse, Shallow Base / Sorex 15, white, blue lens, Shallow Base		6271094500
	Sorex 15, weiß, blaue Linse, Deep Base / Sorex 15, white, blue lens, Deep Base		6272094500
	Sorex 15, weiß, klare Linse, Shallow Base / Sorex 15, white, clear lens, Shallow Base		6271094100
	Sorex 15, weiß, klare Linse, Deep Base / Sorex 15, white, clear lens, Deep Base		6272094100

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

	Flacher Sockel, rot / Shallow Base, red		7201020000
	Flacher Sockel, weiß / Shallow Base, white		7201010000
	Tiefer Sockel, rot / Deep Base, red		7202020000
	Tiefer Sockel, weiß / Deep Base, white		7202090000
	U-Base, rot / U-Base, red		7203020000
	U-Base, weiß / U-Base, white		7203090000
	2-fach Base, rot / Double Deep Base, red		7222020000
	2-fach Base, weiß / Double Deep Base, white		7222090000
	3-fach Base, rot / Triple Deep Base, red		7232020000
	3-fach Base, weiß / Triple Deep Base, white		7232090000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual



VdS-Zertifikat / VdS certificate





SOLISTA MAXI

LED-BLITZLEUCHE

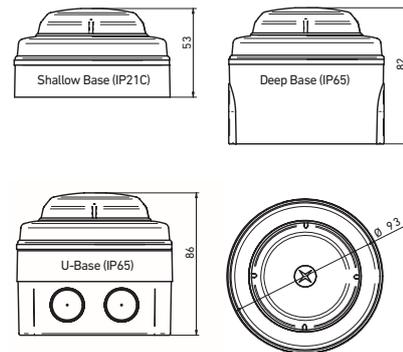
- | 3 wählbare Helligkeitsstufen
- | Großer Spannungsbereich
- | Automatische Synchronisation
- | Einzel-, Doppelblitz oder Dauerlicht
- | 2 Gehäuse-, 2 Kalotten- & 5 LED-Farben



SOLISTA MAXI

LED FLASH LIGHT

- | 3 selectable levels of light intensity
- | Wide Operating voltage range
- | Automatic synchronisation
- | Continuous light, flash light, double flash
- | 2 body colour, 2 lens colours, 5 LED-colours



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	SOLISTA MAXI
Spannungsbereich Operating voltage	9-60 V DC
Stromaufnahme Current consumption	< 22 mA
Schutzklasse IP rating	IP21C (Shallow Base) / IP65 (Deep Base, U-Base)
Temperaturbereich Operating temperature	-10 °C bis +55 °C -10 °C to +55 °C
LED Farben LED colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Kalottenfarben Lens colours	rot oder klar red or clear
Gehäusefarben Body colours	rot oder weiß red or white
Material Construction	PC / ABS FR
Einstellungen Settings	Einzel-, Doppelblitz, Dauerlicht continuous light, flash light, double flash
Lichtstärke Light output	>0,5 Cd / >1,0 Cd / >3,0 Cd (einstellbar) >0.5 Cd / >1.0 Cd / >3.0 Cd (adjustable)
Blitzrate Flash rate	1 Hz



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

SOLISTA MAXI / SOLISTA MAXI

	Solista Maxi, rot, roter Blitz, klare Linse, SB / Solista Maxi, red, red flash, clear lens, SB	6281024100
	Solista Maxi, rot, weißer Blitz, klare Linse, SB / Solista Maxi, red, white flash, clear lens, SB	6281024160
	Solista Maxi, weiß, roter Blitz, klare Linse, SB / Solista Maxi, white, red flash, clear lens, SB	6281094100
	Solista Maxi, weiß, roter Blitz, rote Linse, DB / Solista Maxi, white, red flash, red lens, DB	6282094200
	Solista Maxi, rot, roter Blitz, rote Linse, SB / Solista Maxi, red, red flash, red lens, SB	6281024200
	Solista Maxi, rot, roter Blitz, rote Linse, DB / Solista Maxi, red, red flash, red lens, DB	6282024200
	Solista Maxi, weiß, gelber Blitz, klare Linse, SB / Solista Maxi, white, amber flash, clear lens, SB	6281094300
	Solista Maxi, weiß, gelber Blitz, klare Linse, DB / Solista Maxi, white, amber flash, clear lens, DB	6282094300
	Solista Maxi, weiß, grüner Blitz, klare Linse, SB / Solista Maxi, white, green flash, clear lens, SB	6281094400
	Solista Maxi, weiß, grüner Blitz, klare Linse, DB / Solista Maxi, white, green flash, clear lens, DB	6282094400
	Solista Maxi, rot, grüner Blitz, klare Linse, SB / Solista Maxi, red, green flash, clear lens, SB	6281024400
	Solista Maxi, weiß, blauer Blitz, klare Linse, SB / Solista Maxi, white, blue flash, clear lens, SB	6281094500
	Solista Maxi, weiß, blauer Blitz, klare Linse, DB / Solista Maxi, white, blue flash, clear lens, DB	6282024500
	Solista Maxi, weiß, weißer Blitz, klare Linse, SB / Solista Maxi, white, white flash, clear lens, SB	6281014100
	Solista Maxi, weiß, weißer Blitz, klare Linse, DB / Solista Maxi, white, white flash, clear lens, DB	6282024100

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

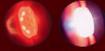
	Flacher Sockel, rot / Shallow Base, red	7201020000
	Flacher Sockel, weiß / Shallow Base, white	7201010000
	Tiefer Sockel, rot / Deep Base, red	7202020000
	Tiefer Sockel, weiß / Deep Base, white	7202090000
	U-Base, rot / U-Base, red	7203020000
	U-Base, weiß / U-Base, white	7203090000
	Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), rot / Powered Deep Base, red	7212028000
	Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), weiß / Powered Deep Base, white	7212098000
	2-fach Base, rot / Double Deep Base, red	7222020000
	2-fach Base, weiß / Double Deep Base, white	7222090000
	3-fach Base, rot / Triple Deep Base, red	7232020000
	3-fach Base, weiß / Triple Deep Base, white	7232090000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





SOLISTA LX WALL

- **OPTISCH | BEACON**
- IP65
- EN 54-23
- LED-Blitz | LED flash
- W-2,4-7,5 (135 m³)



SOLISTA LX CEILING

- **OPTISCH | BEACON**
- IP65
- EN 54-23
- LED-Blitz | LED flash
- C-3-7,5 (135 m³)





EN 54-23

Im Juni 2010 ist die Norm „DIN EN 54-23 Brandmeldeanlagen – Teil 23: Feueralarmeinrichtungen – Optische Signalgeber“ als harmonisierte EU-Norm erschienen. Ab dem 1. Januar 2014 sind an Brandmeldeanlagen mit bauordnungsrechtlich geforderter optischer Alarmierung Signalgeber nach DIN EN 54-23 einzusetzen.

Die Firma COMPRO ELECTRONIC GMBH bietet Ihnen optische Signalgeber die nach DIN EN 54-23 und zusätzlich VdS-Zertifiziert sind.

Die DIN EN 54-23 legt spezifische Anforderungen, Prüfverfahren und Leistungsmerkmale für optische Signalgeber fest. Diese Merkmale haben wir für Sie zusammengefasst:

Lichtfarbe: weißes oder rotes Blitzlicht bei einer Blitzfrequenz von 0,5 bis 1,0 Hz
 Beleuchtungsstärke: 0,4 lm/m²
 Gebäudetyp/Umweltklasse: Gebäude (Typ A) / Anwendung im Freien (Typ B)

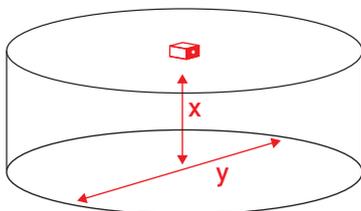
Montageposition:

Deckenmontage (Kategorie C)

Beschreibung: C-x-y

X = Höhen bis 3, 6 oder 9 Meter

Y = Durchmesser des Signalisierungsbereiches



Beispiel: C-3-7,5 steht für einen deckenmontierten Signalgeber mit einem zylindrischen Signalisierungsbereich von 7,5 m Durchmesser und einer Anbauhöhe von max. 3 m.

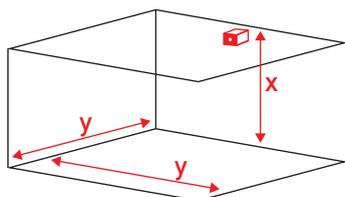
Montageposition:

Wandmontage (Kategorie W)

Beschreibung: W-x-y

X = mind. 2,4 Meter / max. 2,4 m

Y = Definierte Grundfläche



Beispiel: W-2,4-8 steht für einen wandmontierten Signalgeber mit einem quaderförmigen Signalisierungsbereich von 2,4 m x 8 m x 8 m, wenn er in einer Höhe von 2,4 Meter angebracht ist.



EN 54-23

In June 2010, the norm „DIN EN 54-23 Fire Alarm Systems - Part 23: Fire Alarm Systems - Visual Signaling Devices“ was published as a harmonized EU norm. As of 1 January 2014, fire alarm systems with visual alerting required by building regulations must use visual signaling devices according to DIN EN 54-23.

COMPRO ELECTRONIC GMBH offers you visual alarm devices according to DIN EN 54-23 with VdS-certification.

The DIN EN 54-23 predefines specific requirements, test methods and performance features for visual signaling devices. We have summarized these features for you:

Flash color:	white or red flashlight with a frequency of 0,5 to 1,0 Hz
Illumination intensity:	0,4 lm/m ²
Type of building/environmental class:	Building (Type A) / Outdoor use (Type B)

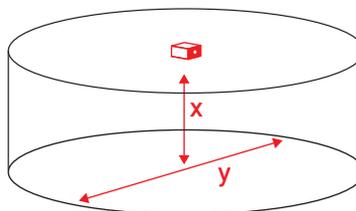
Installation position:

Ceiling (Category C)

Description: C-x-y

X = height up to 3, 6 or 9 meters

Y = diameter of signaling coverage



Example: C-3-7.5 stands for a ceiling-mounted visual alarm device with a cylindrical coverage volume of 7.5 m diameter and a mounting height of max. 3 m.

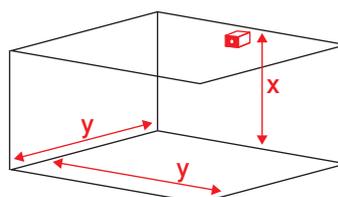
Installation position:

Wall (Category W)

Description: W-x-y

X = min. 2,4 m / max. 2.4 m

Y = square area coverage



Example: W-2.4-8 stands for a wall-mounted visual alarm device with a cuboid signaling coverage of 2.4 m x 8 m x 8 m when it is installed at a height of 2.4 meters.



SOLISTA LX WALL

LED-BLITZLEUCHE

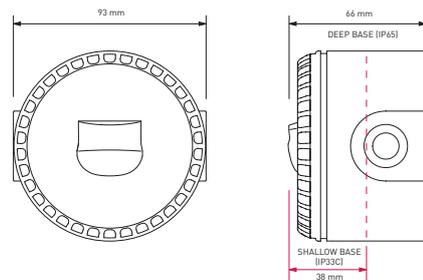
- | EN54-23
- | Raumvolumen bis zu 7,5 m
- | 0,5 Hz oder 1,0 Hz Blitzrate
- | Softstart



SOLISTA LX WALL

LED FLASH LIGHT

- | EN 54-23
- | Up to 7.5 m room coverage
- | 0.5 Hz or 1.0 Hz flash rate
- | Softstart



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	SOLISTA LX WALL
Spannungsbereich Operating voltage	9-60 V DC
Stromaufnahme Current consumption	25 mA @ 24 V DC
Schutzklasse IP rating	IP33C (Shallow Base) / IP65 (Deep Base, U-Base)
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
LED Farben LED colours	rot oder weiß red or white
Kalottenfarben Lens colours	klar clear
Gehäusefarben Body colours	rot oder weiß red or white
Material Construction	PC / ABS FR
Einstellungen Settings	Blitzlicht flash light
Lichtstärke Light output	rot 36 Cd, weiß 42 Cd red 36 Cd, white 42 Cd
Blitzrate Flash rate	0,5 / 1,0 Hz
Erfassung (y) Coverage (y)	7,5 m (schaltbar auf 2,5 m) 7.5 m (switchable to 2.5 m)
Montagehöhe (x) Mounting height (x)	2,4 m (max.)
Reichweite Coverage volume	W-2,4-7,5 (135 m³)
Zulassungen Approvals	VdS (G21407), CPD, EN54-23



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

SOLISTA LX WALL / SOLISTA LX WALL

	Solista LX Wall, rot, Blitz weiß, Shallow Base / Solista LX Wall, red, white flash, Shallow Base		6311024100
	Solista LX Wall, rot, Blitz weiß, Deep Base / Solista LX Wall, red, white flash, Deep Base		6312024100
	Solista LX Wall, weiß, Blitz weiß, Shallow Base / Solista LX Wall, white, white flash, Shallow Base		6311094100
	Solista LX Wall, weiß, Blitz weiß, Deep Base / Solista LX Wall, white, white flash, Deep Base		6312094100
	Solista LX Wall, rot, Blitz rot, Shallow Base / Solista LX Wall, red, red flash, Shallow Base		6311024200
	Solista LX Wall, rot, Blitz rot, Deep Base / Solista LX Wall, red, red flash, Deep Base		6312024200
	Solista LX Wall, weiß, Blitz rot, Shallow Base / Solista LX Wall, white, red flash, Shallow Base		6311094200
	Solista LX Wall, weiß, Blitz rot, Deep Base / Solista LX Wall, white, red flash, Deep Base		6312094200

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

	Flacher Socket, rot / Shallow Base, red	7201020000
	Flacher Socket, weiß / Shallow Base, white	7201010000
	Tiefer Socket, rot / Deep Base, red	7202020000
	Tiefer Socket, weiß / Deep Base, white	7202090000
	U-Base, rot / U-Base, red	7203020000
	U-Base, weiß / U-Base, white	7203090000
	Tiefer Socket mit Spannungswandler (230V), rot / Powered Deep Base, red	7212028000
	Tiefer Socket mit Spannungswandler (230V), weiß / Powered Deep Base, white	7212098000
	2-fach Base, rot / Double Deep Base, red	7222020000
	2-fach Base, weiß / Double Deep Base, white	7222090000
	3-fach Base, rot / Triple Deep Base, red	7232020000
	3-fach Base, weiß / Triple Deep Base, white	7232090000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual



VdS-Zertifikat / VdS certificate





SOLISTA LX CEILING

LED-BLITZLEUCHE

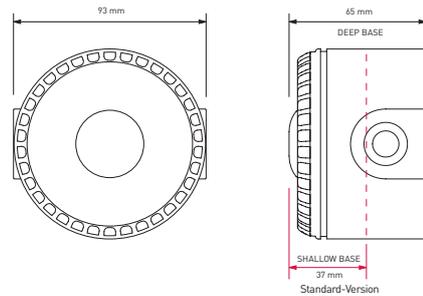
- | EN 54-23
- | Raumvolumen bis zu 7,5 m
- | 0,5 Hz oder 1,0 Hz Blitzrate
- | Softstart



SOLISTA LX CEILING

LED FLASH LIGHT

- | EN 54-23
- | Up to 7.5 m room coverage
- | 0.5 Hz or 1.0 Hz flash rate
- | Softstart



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	SOLISTA LX CEILING
Spannungsbereich Operating voltage	9-60 V DC
Stromaufnahme Current consumption	25 mA @ 24 V DC
Schutzklasse IP rating	IP33C (Shallow Base) / IP65 (Deep Base, U-Base)
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
LED Farben LED colours	rot oder weiß red or white
Kalottenfarben Lens colours	klar clear
Gehäusefarben Body colours	rot oder weiß red or white
Material Construction	PC / ABS FR
Einstellungen Settings	Blitzlicht flash light
Lichtstärke Light output	rot 11 Cd, weiß 12 Cd red 11 Cd, white 12 Cd
Blitzrate Flash rate	0,5 / 1,0 Hz
Erfassung (y) Coverage (y)	7,5 m (schaltbar auf 3 m) 7.5 m (switchable to 3 m)
Montagehöhe (x) Mounting height (x)	3 m
Reichweite Coverage volume	C-3-7,5 (132 m³)
Zulassungen Approvals	VdS (G214069), CPD, EN 24-23



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

SOLISTA LX CEILING / SOLISTA LX CEILING

	Solista LX Ceiling, weiß, Blitz weiß, Shallow Base / Solista LX Ceiling, white, white flash, Shallow Base		6321094100
	Solista LX Ceiling, weiß, Blitz weiß, Deep Base / Solista LX Ceiling, white, white flash, Deep Base		6322094100
	Solista LX Ceiling, weiß, Blitz rot, Shallow Base / Solista LX Ceiling, white, red flash, Shallow Base		6321094200
	Solista LX Ceiling, weiß, Blitz rot, Deep Base / Solista LX Ceiling, white, red flash, Deep Base		6322094200
	Solista LX Ceiling, rot, Blitz rot, Shallow Base / Solista LX Ceiling, red, red flash, Shallow Base		5000000050
	Solista LX Ceiling, rot, Blitz weiß, Shallow Base / Solista LX Ceiling, red, white flash, Shallow Base		5000000098

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

	Flacher Sockel, rot / Shallow Base, red	7201020000
	Flacher Sockel, weiß / Shallow Base, white	7201010000
	Tiefer Sockel, rot / Deep Base, red	7202020000
	Tiefer Sockel, weiß / Deep Base, white	7202090000
	U-Base, rot / U-Base, red	7203020000
	U-Base, weiß / U-Base, white	7203090000
	Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), rot / Powered Deep Base, red	7212028000
	Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), weiß / Powered Deep Base, white	7212098000
	2-fach Base, rot / Double Deep Base, red	7222020000
	2-fach Base, weiß / Double Deep Base, white	7222090000
	3-fach Base, rot / Triple Deep Base, red	7232020000
	3-fach Base, weiß / Triple Deep Base, white	7232090000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual



VdS-Zertifikat / VdS certificate





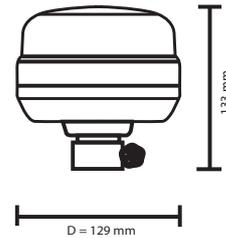
CO BL 130 AL

- LED-KENNLEUCHE MIT STRASSENZULASSUNG
- | EU-Straßenzulassung ECE R65
- | Gehäuse aus UV-beständigem Polycarbonat
- | 120 Blitze pro Minute



CO BL 130 AL

- LED-MARKER LIGHT WITH APPROVAL FOR ROAD USE
- | EU approval for road use ECE R65
- | Housing made of UV-resistant polycarbonate
- | 120 flashes per minute



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CO BL 130 AL
Spannungsbereich Operating voltage	12-24 V DC
Stromaufnahme Current consumption	800 mA @ 24 V DC
Schutzklasse IP rating	IP56
Temperaturbereich Operating temperature	-30 °C bis +50 °C -30 °C to +50°C
LED Farben LED colours	weiß white
Kalottenfarben Lens colours	gelb amber
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	PC / ABS
Einstellungen Settings	Blitzlicht flash light
Blitzrate Flash rate	2 Hz
Zulassungen Approvals	ECE R65 / ECE R10



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

LED-KENLEUCHTE MIT STRASSENZULASSUNG (COBL130) /
LED-MARKER LIGHT CO BL 130 WITH APPROVAL FOR ROAD USE (COBL130)

	LED-Kenleuchte CO BL 130, Fuß flexibel lang / LED-Marker light CO BL 130, base flexible tall	6381072390
	LED-Kenleuchte CO BL 130, Fuß kurz / LED-Marker light CO BL 130, base short	6382072390
	LED-Kenleuchte CO BL 130, Fuß starr lang / LED-Marker light CO BL 130, base rigid, tall	6383072390
	LED-Kenleuchte CO BL 130, Schraubfuß / LED-Marker light CO BL 130, screw base	6384072390
	LED-Kenleuchte CO BL 130, Magnetfuß / LED-Marker light CO BL 130, magnet base	6385072390

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

	Metallfuß / Metal base	6359072300
---	---------------------------	------------

Produktkatalog / catalog





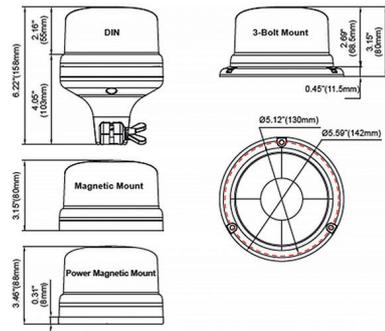
CO BL B16

LED-KENNLEUCHE MIT STRASSENZULASSUNG
 | EU-Straßenzulassung ECE R65 / ECE R 10 SAE
 | Robuste Konstruktion
 | 11 Blitzmuster



CO BL B16

LED-MARKER LIGHT WITH APPROVAL FOR ROAD USE
 | EU approval for road use ECE R65 / ECE R 10 SAE
 | Robust construction
 | 11 flash pattern



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CO BL B16
Spannungsbereich Operating voltage	12-24 V DC
Stromaufnahme Current consumption	2400 mA @ 12 V DC / 1300 mA @ 24 V DC
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-30 °C bis +65 °C -30 °C to +65 °C
LED Farben LED colours	klar clear
Kalottenfarben Lens colours	orange oder blau amber or blue
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	PC / ABS
Einstellungen Settings	Blitzlicht flash light
Blitzrate Flash rate	2 Hz
Zulassungen Approvals	ECE R65 / ECE R10 SAE



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

LED-KENNLEUCHE MIT STRASSENZULASSUNG (COBL B16) /
LED-MARKER LIGHT CO BL B16 WITH APPROVAL FOR ROAD USE (COBL B16)

	LED-Kennleuchte CO BL B16, starrer Fuß / LED-Marker light CO BL B16, DIN mount	638107236000
	LED-Kennleuchte CO BL B16, Magnetfuss / LED-Marker light CO BL B16, magnetic mount	638507236000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual

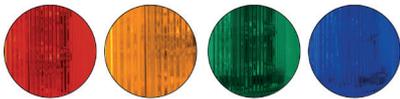




CO BL G9 [24 V]

LED-KENNLEUCHE

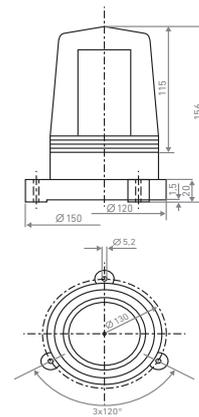
- | Hoher IP Schutzgrad mit IP67
- | Eingebautes Ventil gegen Schwitzwasser
- | Öffnung des Gehäuses ohne Werkzeug
- | 4 verschiedene Funktionen einstellbar



CO BL G9 [24 V]

LED BEACON

- | IP grade of IP67
- | Inbuild valve against condensation
- | Housing can opened with any tools
- | 4 different modes selectable



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CO BL G9 [24 V]
Spannungsbereich Operating voltage	12-24 V DC
Stromaufnahme Current consumption	1200 mA @ 12 V DC / 600 mA @ 24 V DC
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-20 °C bis +50 °C -20 °C to +50 °C
LED Farben LED colours	rot, gelb, grün oder blau red, amber, green or blue
Kalottenfarben Lens colours	rot, gelb, grün oder blau red, amber, green or blue
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	PC / TPE Rubber
Einstellungen Settings	Dauerlicht, Blinklicht, Blitzlicht u.v.m. continuous light, indicate flash light, flash light ...
Lichtstärke Light output	54 Cd 54 Cd
Blitzrate Flash rate	0,9 Hz



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

LED KENNLEUCHTE (COBL G9) / LED-BEACON (COBL G9)

	LED-Kennleuchte CO BL G9, 12-24 V DC, rot / LED marker light, CO BL G9, 12-24 V DC, red	6402072200
	LED-Kennleuchte CO BL G9, 12-24 V DC, gelb / LED marker light, CO BL G9, 12-24 V DC, amber	6402072300
	LED-Kennleuchte CO BL G9, 12-24 V DC, grün / LED marker light, CO BL G9, 12-24 V DC, green	6402072400
	LED-Kennleuchte CO BL G9, 12-24 V DC, blau / LED marker light, CO BL G9, 12-24 V DC, blue	6402072500

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

	Stahlschutzkorb für CO BL G9 / Steel Cage for CO BL-Series	6239070060
	Wandhalterung / Wall Mount	6399070700

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual

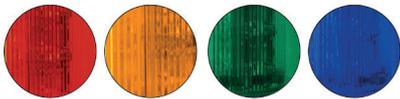




CO BL G9 [230 V]

LED-KENNLEUCHE

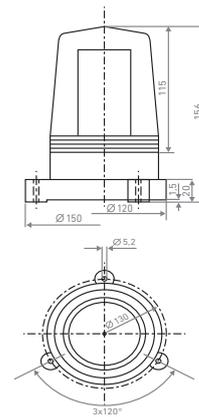
- | Hoher IP Schutzgrad mit IP67
- | Eingebautes Ventil gegen Schwitzwasser
- | Öffnung des Gehäuses ohne Werkzeug
- | 4 verschiedene Funktionen einstellbar



CO BL G9 [230 V]

LED BEACON

- | IP grade of IP67
- | Inbuild valve against condensation
- | Housing can opened with any tools
- | 4 different modes selectable



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CO BL G9 [230 V]
Spannungsbereich Operating voltage	115/240 V AC
Stromaufnahme Current consumption	70 mA @ 230 V AC
Schutzklasse IP rating	IP67
Temperaturbereich Operating temperature	-20 °C bis +50 °C -20 °C to +50 °C
LED Farben LED colours	rot, gelb, grün oder blau red, amber, green or blue
Kalottenfarben Lens colours	rot, gelb, grün oder blau red, amber, green or blue
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	PC / TPE Rubber
Einstellungen Settings	Dauer-, Blink-, Blitz- Rundumlicht continuous light, indicate flash light, flash light ...
Lichtstärke Light output	54 Cd 54 Cd
Blitzrate Flash rate	0,9 Hz



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

LED KENNLEUCHTE (COBL G9) / LED-BEACON (COBL G9)

	LED-Kennleuchte CO BL G9, 115-240 V AC, rot / LED marker light, CO BL G9, 115-240 V AC, red	6402077200
	LED-Kennleuchte CO BL G9, 115-240 V AC, gelb / LED marker light, CO BL G9, 115-240 V AC, amber	6402077300
	LED-Kennleuchte CO BL G9, 115-240 V AC, grün / LED marker light, CO BL G9, 115-240 V AC, green	6402077400
	LED-Kennleuchte CO BL G9, 115-240 V AC, blau / LED marker light, CO BL G9, 115-240 V AC, blue	6402077500

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

	Stahlschutzkorb für CO BL G9 / Steel Cage for CO BL-Series	6239070060
	Wandhalterung / Wall Mount	6399070700

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





CO BL 595 LED [24 V]

LED-KENNLEUCHT

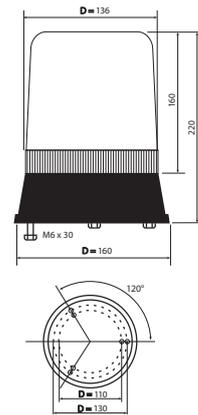
- | Bewährtes Gehäuse für gute Sichtbarkeit
- | 4 verschiedene Funktionen einstellbar
- | 3 verschiedene Farben



CO BL 595 LED [24 V]

LED BEACON

- | Proven housing for good visibility
- | 4 different moods adjustable
- | 3 different colours selectable



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CO BL 595 LED [24 V]
Spannungsbereich Operating voltage	12-24 V DC
Stromaufnahme Current consumption	60 mA @ 24 V DC
Schutzklasse IP rating	IP54
Temperaturbereich Operating temperature	-30 °C bis +50 °C -30 °C to +50 °C
LED Farben LED colours	rot, orange oder grün red, amber or green
Kalottenfarben Lens colours	rot, orange oder grün red, amber or green
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	PC / ABS
Einstellungen Settings	Dauer-, Blink-, Blitz- oder Rundumlicht continuous light...



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

LED KENNLEUCHTE (COBL 595 LED) / LED-BEACON (COBL 595 LED)

	LED-Kennleuchte CO BL 595, 12-24V DC, rot / LED-Marker light, CO BL 595, 12-24 V DC, red	6442072200
	LED-Kennleuchte CO BL 595, 12-24V DC, gelb / LED-Marker light, CO BL 595, 12-24 V DC, amber	6442072300
	LED-Kennleuchte CO BL 595, 12-24V DC, grün / LED-Marker light, CO BL 595, 12-24 V DC, green	6442072400

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

	Wandhalterung / Wall Mount	6399070700
---	-------------------------------	------------

Produktkatalog / catalog





CO BL 595 LED [230 V]

LED-KENNLEUCHTE

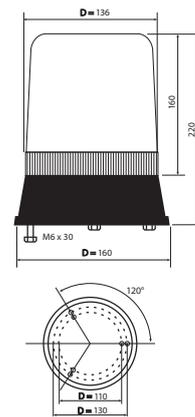
- | Bewährtes Gehäuse für gute Sichtbarkeit
- | Drehspiegelleuchte
- | 4 verschiedene Farben



CO BL 595 LED [230 V]

LED BEACON

- | Proven housing for good visibility
- | Rotating beacon
- | 4 different colours selectable



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CO BL 595 LED [230 V]
Spannungsbereich Operating voltage	115-240 V AC
Stromaufnahme Current consumption	70 mA @ 230 V AC
Schutzklasse IP rating	IP54
Temperaturbereich Operating temperature	-30 °C bis +50 °C -30 °C to +50 °C
LED Farben LED colours	rot, orange, blau oder klar red, amber or green
Kalottenfarben Lens colours	rot, orange, blau oder klar red, amber or green
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	PC / ABS
Einstellungen Settings	Dauer-, Blink-, Blitz- oder Rundumlicht continuous light...



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

LED KENNLEUCHTE (COBL 595 LED) / LED-BEACON (COBL 595 LED)

	LED-Kennleuchte CO BL 595, 115-240 V AC, rot / LED-Marker light, CO BL 595, 115-240 V AC, red	6442078200
	LED-Kennleuchte CO BL 595, 115-240 V AC, gelb / LED-Marker light, CO BL 595, 115-240 V AC, amber	6442078300
	LED-Kennleuchte CO BL 595, 115-240 V AC, blau / LED-Marker light, CO BL 595, 115-240 V AC, blue	6442078500
	LED-Kennleuchte CO BL 595, 115-240 V AC, klar / LED-Marker light, CO BL 595, 115-240 V AC, clear	6442078100

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

	Wandhalterung / Wall Mount	6399070700
---	-------------------------------	------------

Produktkatalog / catalog





CO BL HF1

HINDERNISLEUCHE

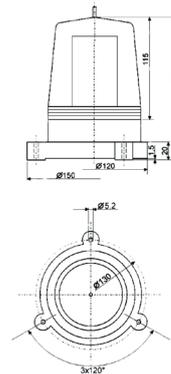
- | Hinweisleuchte zur Kennzeichnung von Luftfahrthindernissen
- | Langlebige LED-Technik
- | Schutzart IP65
- | Ventil gegen Schwitzwasser



CO BL HF1

OBSTRUCTION LIGHT

- | Acc. ICAO Annex 14, Low Intensity Type A
- | Longlife LED-Technology
- | IP grade of IP65
- | Inbuild valve against condensation



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CO BL HF1
Spannungsbereich Operating voltage	115/230 V AC
Stromaufnahme Current consumption	100 mA @ 230 V
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-20 °C bis +50 °C -20 °C to +50 °C
LED Farben LED colours	rot red
Kalottenfarben Lens colours	rot red
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	PC / TPE Rubber
Einstellungen Settings	Dauerlicht continuous light
Zulassungen Approvals	ICAO Annex 14



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

HINDERNISLEUCHTEN /
LED BARRIER LAMP



LED-Hindernisleuchte CO BL HF1, rot /
LED Barrier Lamp CO BL HF 1, red

6431078200

ZUBEHÖR / ACCESSORIES



Wandhalterung /
Wall Mount

6399070700

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





CO BL 595 H1 RTH [12 V]

DREHSPIEGELLEUCHE

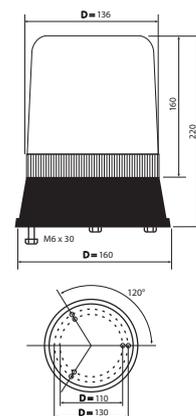
- | Schneckenantrieb
- | Gute Sichtbarkeit durch Halogenleuchtmittel
- | 4 Linsenfarben



CO BL 595 H1 RTH [12 V]

ROTATING BEACON

- | Gear drive
- | High light output by Halogen
- | 4 different lens colors selectable



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CO BL 595 H1 RTH [12 V]
Spannungsbereich Operating voltage	12 V DC
Stromaufnahme Current consumption	5100 mA
Schutzklasse IP rating	IP54
Temperaturbereich Operating temperature	-20 °C bis +50 °C -20 °C to +50 °C
Kalottenfarben Lens colours	rot, gelb, grün oder blau red, amber, green or blue
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	PC / ABS
Einstellungen Settings	Dauerlicht mit Rundumlichteffekt continuous light with rotating light effect
Lichtstärke Light output	55 W 55 W



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

DREHSPIEGELLEUCHE (COBL 595) / ROTATION BEACON (COBL 595)

	Drehspiegelleuchte CO BL 595, 12 V DC, rot / Rotating Beacon CO BL 595, 12 V DC, red	6392071200
	Drehspiegelleuchte CO BL 595, 12 V DC, gelb / Rotating Beacon CO BL 595, 12 V DC, amber	6392071300
	Drehspiegelleuchte CO BL 595, 12 V DC, grün / Rotating Beacon CO BL 595, 12 V DC, green	6392071400
	Drehspiegelleuchte CO BL 595, 12 V DC, blau / Rotating Beacon CO BL 595, 12 V DC, blue	6392071500

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

	Wandhalterung / Wall Mount	6399070700
---	-------------------------------	------------

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





CO BL 595 H1 RTH [24V]

DREHSPIEGELLEUCHE

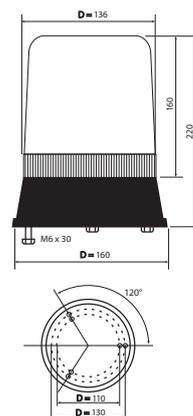
- | Schneckenantrieb
- | Gute Sichtbarkeit durch Halogenleuchtmittel
- | 4 Linsenfarben



CO BL 595 H1 RTH [24V]

ROTATING BEACON

- | Gear drive
- | High light output by Halogen
- | 4 different lens colors selectable



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CO BL 595 H1 RTH [24V]
Spannungsbereich Operating voltage	24 V DC
Stromaufnahme Current consumption	3200 mA
Schutzklasse IP rating	IP54
Temperaturbereich Operating temperature	-20 °C bis +50 °C -20 °C to +50 °C
Kalottenfarben Lens colours	rot, gelb, grün oder blau red, amber, green or blue
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	PC / ABS
Einstellungen Settings	Dauerlicht mit Rundumlichteffekt continuous light with rotating light effect
Lichtstärke Light output	70 W 70 W



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

DREHSPIEGELLEUCHE (COBL 595) / ROTATION BEACON (COBL 595)

	Drehspiegelleuchte CO BL 595, 24 V DC, rot / Rotating Beacon CO BL 595, 24 V DC, red	6392073200
	Drehspiegelleuchte CO BL 595, 24 V DC, gelb / Rotating Beacon CO BL 595, 24 V DC, amber	6392073300
	Drehspiegelleuchte CO BL 595, 24 V DC, grün / Rotating Beacon CO BL 595, 24 V DC, green	6392073400
	Drehspiegelleuchte CO BL 595, 24 V DC, blau / Rotating Beacon CO BL 595, 24 V DC, blue	6392073500

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

	Wandhalterung / Wall Mount	6399070700
---	-------------------------------	------------

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





CO BL 595 H1 RTH [230 V]

DREHSPIEGELLEUCHE

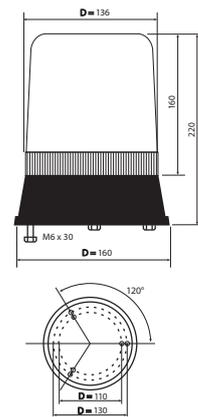
- | Schneckenantrieb
- | Gute Sichtbarkeit durch Halogenleuchtmittel
- | 4 Linsenfarben



CO BL 595 H1 RTH [230 V]

ROTATING BEACON

- | Gear drive
- | High light output by Halogen
- | 4 different lens colors selectable



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CO BL 595 H1 RTH [230 V]
Spannungsbereich Operating voltage	230 V AC
Stromaufnahme Current consumption	260 mA
Schutzklasse IP rating	IP54
Temperaturbereich Operating temperature	-20 °C bis +50 °C -20 °C to +50 °C
Kalottenfarben Lens colours	rot, gelb, grün oder blau red, amber, green or blue
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	PC / ABS
Einstellungen Settings	Dauerlicht mit Rundumlichteffekt continuous light with rotating light effect
Lichtstärke Light output	55 W 55 W



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

DREHSPIEGELLEUCHE (COBL 595) / ROTATION BEACON (COBL 595)

	Drehspiegelleuchte CO BL 595, 230 V AC, rot / Rotating Beacon CO BL 595, 230 V AC, red	6392078200
	Drehspiegelleuchte CO BL 595, 230 V AC, gelb / Rotating Beacon CO BL 595, 230 V AC, amber	6392078300
	Drehspiegelleuchte CO BL 595, 230 V AC, grün / Rotating Beacon CO BL 595, 230 V AC, green	6392078400
	Drehspiegelleuchte CO BL 595, 230 V AC, blau / Rotating Beacon CO BL 595, 230 V AC, blue	6392078500

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

	Wandhalterung / Wall Mount	6399070700
---	-------------------------------	------------

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





AKUSTISCHE SIGNALGEBER

SOUNDER

Akustische Signalgeber machen auf verschiedene Zustände aufmerksam, zum Beispiel auf Gefahren. Wir bieten Ihnen ausgereifte Modelle für unterschiedliche Einsatzmöglichkeiten in der Industrie und Brandmeldetechnik. Egal, ob Sie akustische Signalgeber mit geringer Stromaufnahme, hoher Lautstärke, Sprachausgabe, dezentem Design oder robustem Gehäuse suchen: In unserem umfangreichen Produktportfolio finden Sie sicher das richtige Produkt für Ihre Bedürfnisse.

Sounder draw attention to various conditions, for example dangers. We offer you sophisticated models for different uses in the industry and fire safety industry. Regardless of whether you need Sounder with low power consumption, high volume, voice output, discreet design or if you are looking for a robust housing: In our extensive product portfolio you are sure to find the right product for your needs.



INDUSTRIE INDUSTRY



**ELEKTRONISCHE KLEINHUPE
ELECTRONIC MINI HOOTER**
· IP65 · Max. 98 dB(A)



CHIASSO 100
· IP65 · Max. 100 dB(A)



ASKARI PANEL & ASKARI FLANGE
· IP65 · Max. 101 dB(A)



**SYMPHONI LOW POWER
SYMPHONI VOICE PLUS
SYMPHONI WATER PROOF**
· IP21C bzw. IP66 · Max. 100 dB



**CHIASSO VOICE & SOUND H2
CHIASSO VOICE & SOUND H3**
· IP65 · Max. 130 dB(A)



**CHIASSO 115
CHIASSO 120**
· IP65 · Max. 120 dB(A)



ASSERTA MIDI
· IP66 · Max. 110 dB(A)



ASSERTA MAXI
· IP66 · Max. 120 dB(A)



X10 Mini | Midi | Maxi
· IP66 bzw. IP69K · Max. 118 dB(A)



GLOCKE CF / BELL CF
· IP21C · Max. 97 dB(A)



**ELEKTRONISCHE GLOCKE
ELECTRONIC BELL**
· IP21C · Max. 95 dB(A)



**MOTORISIERTE GLOCKE
MOTORISED BELL**
· UL + FM Zulassungen /
UL + FM approvals · 95 dB(A)



**PIEZO SIRENE PSW
PIEZO SOUNDER PSW**
· IP44 · Max. 115 dB(A)



**PIEZO SIRENE PSS
PIEZO SOUNDER PSS**
· Max. 115 dB(A)



**PIEZO SIRENE PBF.43.024.1.U.BF
PIEZO SOUNDER PBF.43.024.1.U.BF**
· Max. 99 dB(A)



BRANDSCHUTZ FIRE SAFETY



ASKARI COMPACT
· IP21C
· Max. 104 dB(A)



ROSHNI LOW PROFILE (ROLP)
· IP65
· Max. 104 dB(A)



CS 200
· IP21C
· Max. 107 dB(A)



SQUASHNI
· IP21C
· Max. 102 dB(A)



SQUASHNI G3
· IP21C
· Max. 90 dB(A)



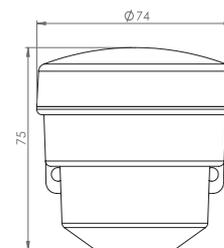
SYMPHONI HIGH OUTPUT
· IP21C
· Max. 120 dB(A)



CO HP582 G 24

ELEKTRONISCHE KLEINHUPE

- | Hoher Schallpegel für Industrieanwendungen
- | Schutzklasse IP65
- | Lautstärkeregelung
- | Dauerton / Pulston
- | Auch als Kombigerät erhältlich
- | Inkl. Kabelverschraubung



CO HP582 G 24

ELECTRONIC MINI HOOTER

- | High sound output for industrial applications
- | IP65
- | Volume control
- | Continuous tone / pulse tone
- | Also available as Sounder-Beacon Unit
- | Cable gland included

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CO HP582 G 24
Spannungsbereich Operating voltage	9-30 V DC
Stromaufnahme Current consumption	25 mA @ 24 V DC
Lautstärke Sound output	90 dB(A) 90 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
Gehäusefarben Body colours	grau grey
Material Construction	ABS
Signaltöne Alarm tones	2 2
Signal Alarm	Eintonalarm 1-stage alarm



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

ELEKTRONISCHE KLEINHUPE OHNE TRICHTER /
ELECTRONIC MINI HOOTER WITHOUT HORN



Kleinhupe ohne Trichter, grau, 24 V DC /
Mini Hooter without horn, grey, 24 V DC

6840083000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual

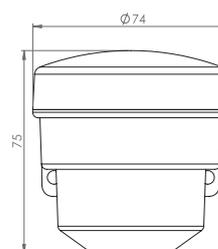




CO HP582 G 230

ELEKTRONISCHE KLEINHUPE

- | Hoher Schallpegel für Industrieanwendungen
- | Schutzklasse IP65
- | Lautstärkeregelung
- | Dauerton / Pulston
- | Auch als Kombigerät erhältlich
- | Inkl. Kabelverschraubung



CO HP582 G 230

ELECTRONIC MINI HOOTER

- | High sound output for industrial applications
- | IP65
- | Volume control
- | Continuous tone / pulse tone
- | Also available as Sounder-Beacon Unit
- | Cable gland included

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CO HP582 G 230
Spannungsbereich Operating voltage	230 V AC
Stromaufnahme Current consumption	30 mA
Lautstärke Sound output	90 dB(A) 90 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
Gehäusefarben Body colours	grau grey
Material Construction	ABS
Signaltöne Alarm tones	2 2
Signal Alarm	Eintonalarm 1-stage alarm



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

ELEKTRONISCHE KLEINHUPE OHNE TRICHTER /
ELECTRONIC MINI HOOTER WITHOUT HORN



Kleinhupe ohne Trichter, grau, 230 V AC /
Mini Hooter without horn, grey, 230 V AC

6840088000

Produktkatalog / catalog

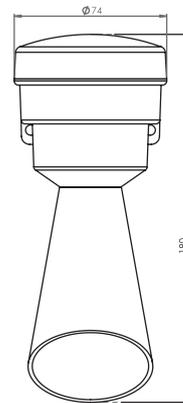


Bedienungsanleitung / user manual



CO HP582 GT 24

- | Hoher Schallpegel für Industrieanwendungen
- | Schutzklasse IP65
- | Lautstärkeregelung
- | Dauerton / Pulston
- | Auch als Kombigerät erhältlich
- | Inkl. Kabelverschraubung



CO HP582 GT 24

- | High sound output for industrial applications
- | IP65
- | Volume control
- | Continuous tone / pulse tone
- | Also available as Sounder-Beacon Unit
- | Cable gland included

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CO HP582 GT 24
Spannungsbereich Operating voltage	9 - 30 V DC
Stromaufnahme Current consumption	25 mA
Lautstärke Sound output	98 dB(A) 98 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
Gehäusefarben Body colours	grau grey
Material Construction	ABS
Signaltöne Alarm tones	2 2
Signal Alarm	Eintonalarm 1-stage alarm



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

ELEKTRONISCHE KLEINHUPE MIT TRICHTER / ELECTRONIC MINI HOOTER WITH HORN



Kleinhupe mit Trichter, grau, 24 V DC /
Mini Hooter with horn, grey, 24 V DC

6820083000

Produktkatalog / catalog

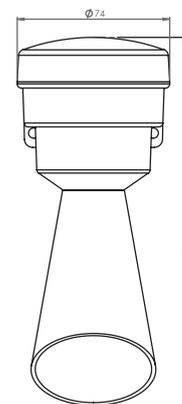


Bedienungsanleitung / user manual



CO HP582 GT 230

- | Hoher Schallpegel für Industrieanwendungen
- | Schutzklasse IP65
- | Lautstärkeregelung
- | Dauerton / Pulston
- | Auch als Kombigerät erhältlich
- | Inkl. Kabelverschraubung



CO HP582 GT 230

- | High sound output for industrial applications
- | IP65
- | Volume control
- | Continuous tone / pulse tone
- | Also available as Sounder-Beacon Unit
- | Cable gland included

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CO HP582 GT 230
Spannungsbereich Operating voltage	230 V AC
Stromaufnahme Current consumption	30 mA
Lautstärke Sound output	98 dB(A) 98 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
Gehäusefarben Body colours	grau grey
Material Construction	ABS
Signaltöne Alarm tones	2 2
Signal Alarm	Eintonalarm 1-stage alarm



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

ELEKTRONISCHE KLEINHUPE MIT TRICHTER /
ELECTRONIC MINI HOOTER WITH HORN



Kleinhupe mit Trichter, grau, 230 V AC /
Mini Hooter with horn, grey, 230 V AC

6820088000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





CHIASO 100

ELEKTRONISCHER SCHALLGEBER

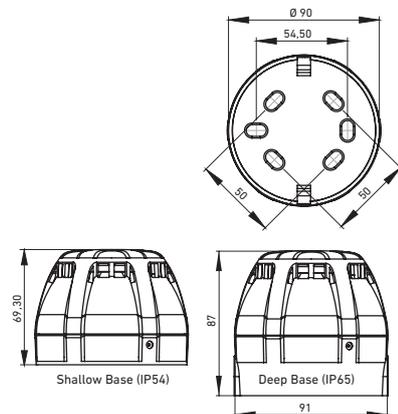
- | Geringe Stromaufnahme
- | 39 wählbare Töne
- | Zweitonalarm
- | Lautstärkeregelung
- | Auf 230 V erweiterbar (Eintonalarm)



CHIASO 100

ELECTRONIC SOUNDER

- | Low current consumption
- | 39 tones user-selectable
- | Second tone for 2-stage alarms
- | Volume control
- | Expandable to 230 V (1-stage alarm)



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CHIASO 100
Spannungsbereich Operating voltage	9-28 V DC
Stromaufnahme Current consumption	35 mA
Lautstärke Sound output	100 dB(A) 100 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP54 (Shallow Base) / IP65 (Deep Base)
Temperaturbereich Operating temperature	-20 °C bis +70 °C -20 °C to +70 °C
Gehäusefarben Body colours	rot, weiß oder grau red, white or grey
Material Construction	ABS
Signaltöne Alarm tones	39 39
Signal Alarm	Zweitonalarm 2-stage alarm



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

CHIASSO 100 / CHIASSO 100

	Chiasso 100, rot, Shallow Base / Chiasso 100, red, Shallow Base	6461024070
	Chiasso 100, weiß, Shallow Base / Chiasso 100, white, Shallow Base	6461014070
	Chiasso 100, grau, Shallow Base / Chiasso 100, grey, Shallow Base	6461084070
	Chiasso 100, rot, Deep Base / Chiasso 100, red, Deep Base	6462024070
	Chiasso 100, weiß, Deep Base / Chiasso 100, white, Deep Base	6462014070
	Chiasso 100, grau, Deep Base / Chiasso 100, grey, Deep Base	6462084070

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

	Flacher Sockel, rot / Shallow Base, red	7301020060
	Flacher Sockel, weiß / Shallow Base, white	7301010060
	Flacher Sockel, grau / Shallow Base, grey	7301080000
	Tiefer Sockel, rot / Deep Base, red	7302020060
	Tiefer Sockel, weiß / Deep Base, white	7302010060
	Tiefer Sockel, grau / Deep Base, grey	7302080000
	Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), rot / Powered Deep Base, red	7302028060
	Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), weiß / Powered Deep Base, white	7302018060
	Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), grau / Powered Deep Base, grey	7302088000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual

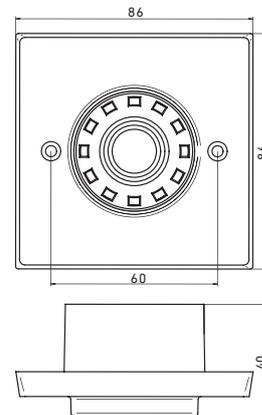
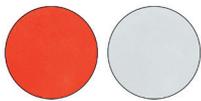




ASKARI COMPACT

ELEKTRONISCHER SCHALLGEBER

- | Geringe Stromaufnahme
- | 32 wählbare Töne
- | Automatische Synchronisation
- | Lautstärkeregelung
- | Zweitonalarm



ASKARI COMPACT

ELECTRONIC SOUNDER

- | Low current consumption
- | 32 tones user-selectable
- | Automatic synchronisation
- | Volume control
- | Second tone for 2-stage alarm

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	ASKARI COMPACT
Spannungsbereich Operating voltage	9-28 V DC
Stromaufnahme Current consumption	35 mA
Lautstärke Sound output	106 dB(A) 106 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP65
Stromaufnahme bei DIN-Ton Current consumption @ DIN-Ton	16 mA
Lautstärke bei DIN-Ton Sound output @ DIN-Ton	95 dB(A)
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
Gehäusefarben Body colours	rot oder weiß red or white
Material Construction	ABS
Signaltöne Alarm tones	32 32
Signal Alarm	Zweitonalarm 2-stage alarm
Zulassungen Approvals	VdS (G206025), CPD



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

ASKARI /
ASKARI

	Askari Compact, rot, mit Back Box / Askari Compact, red, with back box		6500024000
	Askari Compact, weiß, mit Back Box / Askari Compact, white, with back box		6500094000
	Askari Compact, rot, ohne Back Box / Askari Compact, red, without back box		6510024000
	Askari Compact, weiß, ohne Back Box / Askari Compact, white, without back box		6510094000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual



VdS-Zertifikat / VdS certificate

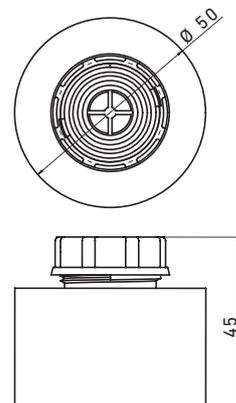
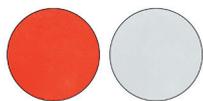




ASKARI PANEL

ELEKTRONISCHER SCHALLGEBER

- | Geringe Stromaufnahme
- | 32 wählbare Töne
- | Automatische Synchronisation
- | Lautstärkeregelung
- | Zweitonalarm



ASKARI PANEL

ELECTRONIC SOUNDER

- | Low current consumption
- | 32 tones user-selectable
- | Automatic synchronisation
- | Volume control
- | Second tone for 2-stage alarm

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	ASKARI PANEL
Spannungsbereich Operating voltage	9-28 V DC
Stromaufnahme Current consumption	36 mA
Lautstärke Sound output	106 dB(A) 106 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
Gehäusefarben Body colours	rot oder weiß red or white
Material Construction	ABS
Signaltöne Alarm tones	32 32
Signal Alarm	Zweitonalarm 2-stage alarm



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

ASKARI /
ASKARI

	Askari Panel, rot (VPE 4 Stück) / Askari Panel, red (unit 4 pcs.)	6520024000
	Askari Panel, weiß (VPE 4 Stück) / Askari Flange, white (unit 4 pcs.)	6520094000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual

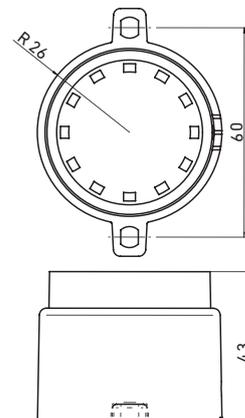
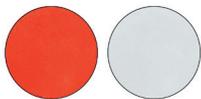




ASKARI FLANGE

ELEKTRONISCHER SCHALLGEBER

- | Geringe Stromaufnahme
- | 32 wählbare Töne
- | Automatische Synchronisation
- | Lautstärkeregelung
- | Zweitonalarm



ASKARI FLANGE

ELECTRONIC SOUNDER

- | Low current consumption
- | 32 tones user-selectable
- | Automatic synchronisation
- | Volume control
- | Second tone for 2-stage alarm

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	ASKARI FLANGE
Spannungsbereich Operating voltage	9-28 V DC
Stromaufnahme Current consumption	36 mA
Lautstärke Sound output	102 dB(A) 102 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
Gehäusefarben Body colours	rot oder weiß red or white
Material Construction	ABS
Signaltöne Alarm tones	32 32
Signal Alarm	Zweitonalarm 2-stage alarm



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

ASKARI /
ASKARI

	Askari Flange, rot (VPE 4 Stück) / Askari Flange, red (unit 4 pcs.)	6530024000
	Askari Flange, weiß (VPE 4 Stück) / Askari Flange, white (unit 4 pcs.)	6530094000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual

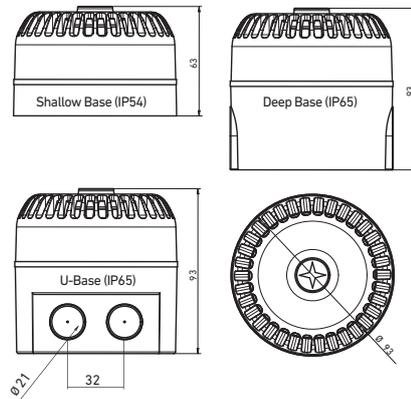
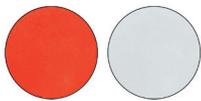




ROLP (ROSHNI LOW PROFILE)

ELEKTRONISCHER SCHALLGEBER

- | 32 wählbare Töne
- | Automatische Synchronisation
- | Lautstärkeregelung
- | Zweitonalarm
- | VdS-Zulassung



ROLP (ROSHNI LOW PROFILE)

ELECTRONIC SOUNDER

- | 32 tones user-selectable
- | Automatic synchronisation
- | Volume control
- | Second tone for 2-stage alarms
- | VdS approval

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	ROLP (ROSHNI LOW PROFILE)
Spannungsbereich Operating voltage	9-28 V DC
Stromaufnahme Current consumption	35 mA @ 24 V DC
Lautstärke Sound output	112 dB(A) 112 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP54 (Shallow Base) / IP65 (Deep Base, U-Base)
Stromaufnahme bei DIN-Ton Current consumption @ DIN-Ton	18 mA @ 24 V DC
Lautstärke bei DIN-Ton Sound output @ DIN-Ton	103 dB(A) @ 24 V DC
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C bis +70 °C
Gehäusefarben Body colours	rot oder weiß red or white
Material Construction	ABS
Signaltöne Alarm tones	32 32
Signal Alarm	Zweitonalarm 2-stage alarm
Zulassungen Approvals	VdS (G206019), CPD



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

ROSHNI LOW PROFILE (ROLP) / ROSHNI LOW PROFILE (ROLP)

	Roshni Low Profile, rot, Shallow Base / Roshni Low Profile, red, Shallow Base		6551024000
	Roshni Low Profile, weiss, Shallow Base / Roshni Low Profile, white, Shallow Base		6551094000
	Roshni Low Profile, rot, Deep Base / Roshni Low Profile, red, Deep Base		6552024000
	Roshni Low Profile, weiss, Deep Base / Roshni Low Profile, white, Deep Base		6552094000
	Roshni Low Profile, weiss, Deep Base, 230V / Roshni Low Profile, white, Deep Base, 230V		6552098000

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

	Flacher Sockel, rot / Shallow Base, red	7201020000
	Flacher Sockel, weiß / Shallow Base, white	7201010000
	Tiefer Sockel, rot / Deep Base, red	7202020000
	Tiefer Sockel, weiß / Deep Base, white	7202090000
	U-Base, rot / U-Base, red	7203020000
	U-Base, weiß / U-Base, white	7203090000
	Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), rot / Powered Deep Base, red	7212028000
	Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), weiß / Powered Deep Base, white	7212098000
	2-fach Base, rot / Double Deep Base, red	7222020000
	2-fach Base, weiß / Double Deep Base, white	7222090000
	3-fach Base, rot / Triple Deep Base, red	7232020000
	3-fach Base, weiß / Triple Deep Base, white	7232090000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual



VdS-Zertifikat / VdS certificate

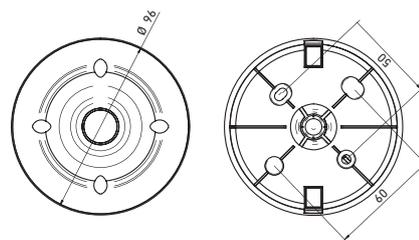
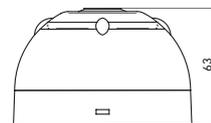
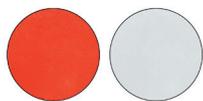




CS 200

ELEKTRONISCHER SCHALLGEBER

- | Geringe Stromaufnahme
- | 32 wählbare Töne
- | Automatische Synchronisation
- | Zweitonalarm
- | VdS-Zulassung



CS 200

ELECTRONIC SOUNDER

- | Low current consumption
- | 32 tones user-selectable
- | Automatic synchronisation
- | Second tone for 2-stage alarms
- | VdS approval

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CS 200
Spannungsbereich Operating voltage	9-28 V DC
Stromaufnahme Current consumption	32 mA
Lautstärke Sound output	112 dB(A) 112 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP21C
Stromaufnahme bei DIN-Ton Current consumption @ DIN-Ton	15 mA @ 24 V DC
Lautstärke bei DIN-Ton Sound output @ DIN-Ton	103 dB(A) @ 24 V DC
Temperaturbereich Operating temperature	-10 °C bis +55 °C -10 °C to +55 °C
Gehäusefarben Body colours	rot oder weiß red or white
Material Construction	ABS
Signaltöne Alarm tones	32 32
Signal Alarm	Zweitonalarm 2-stage alarm
Zulassungen Approvals	VdS (G209123), CPD



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

CS 200 /
CS 200

	CS200, rot / CS200, red		6571024000
	CS200, weiß / CS200, white		6571094000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual



VdS-Zertifikat / VdS certificate

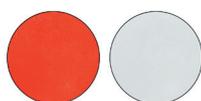




SQUASHNI

ELEKTRONISCHER SCHALLGEBER

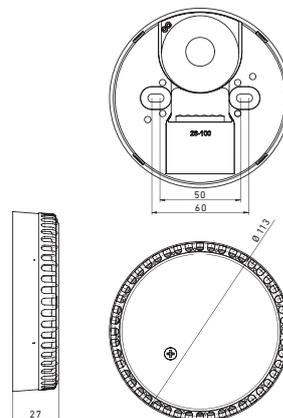
- | Geringe Stromaufnahme
- | Abdeckung zum Einsatz als Einzelsirene
- | Montageplattform für Detektoren
- | Automatische Synchronisation
- | VdS-Zulassung



SQUASHNI

ELECTRONIC SOUNDER

- | Low current consumption
- | Cover for use as single sounder
- | Mounting platform for detector
- | Automatic synchronisation
- | VdS approval



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	SQUASHNI
Spannungsbereich Operating voltage	9-28 V DC
Stromaufnahme Current consumption	35 mA
Lautstärke Sound output	102 dB(A) 102 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP21C
Stromaufnahme bei DIN-Ton Current consumption @ DIN-Ton	16 mA @ 24 V DC
Lautstärke bei DIN-Ton Sound output @ DIN-Ton	91 dB(A) @ 24 V DC
Temperaturbereich Operating temperature	-10 °C bis +55 °C -10 °C to +55 °C
Gehäusefarben Body colours	rot oder weiß red or white
Material Construction	ABS
Signaltöne Alarm tones	32 32
Signal Alarm	Zweitonalarm 2-stage alarm
Zulassungen Approvals	VdS (G206022), CPD



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

SQUASHNI / SQUASHNI

	Squashni, rot / Squashni, red		6581024000
	Squashni, weiß / Squashni, white		6581094000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual



VdS-Zertifikat / VdS certificate





SQUASHNI G3

ELEKTRONISCHER SCHALLGEBER

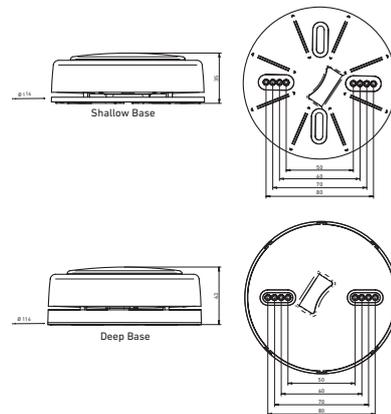
- | Geringe Stromaufnahme
- | Abdeckung zum Einsatz als Einzelsirene
- | Montageplattform für Detektoren
- | Automatische Synchronisation
- | VdS-Zulassung



SQUASHNI G3

ELECTRONIC SOUNDER

- | Low current consumption
- | Cover for use as single sounder
- | Mounting platform for detector
- | Automatic synchronisation
- | VdS approval



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	SQUASHNI G3
Spannungsbereich Operating voltage	18-28 V DC
Stromaufnahme Current consumption	5 mA
Lautstärke Sound output	90 dB(A) 90 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP21C
Stromaufnahme bei DIN-Ton Current consumption @ DIN-Ton	5 mA
Lautstärke bei DIN-Ton Sound output @ DIN-Ton	90 dB(A)
Temperaturbereich Operating temperature	-10 °C bis +55 °C -10 °C to +55 °C
Gehäusefarben Body colours	weiß white
Material Construction	ABS
Signaltöne Alarm tones	8 8
Signal Alarm	Zweitonalarm 2-stage alarm
Zulassungen Approvals	VdS (G211012)



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

SQUASHNI G3 / SQUASHNI G3

	Squahni G3, Shallow Base, weiß / Squahni G3, Shallow Base, white		6591094000
	Squahni G3, Deep Base, weiß / Squahni G3, Deep Base, white		6592094000

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

	Abdeckung für Squashni G3, weiß / Abdeckung für Squashni G3, white	7329090060
---	---	------------

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual



VdS-Zertifikat / VdS certificate

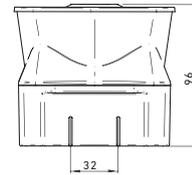
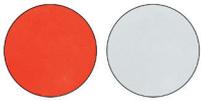




SYMPHONI HIGH OUTPUT

AKUSTISCHER SCHALLGEBER

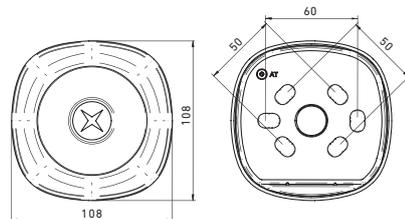
- | Hoher Schallpegel
- | Automatische Synchronisation
- | Lautstärkeregelung
- | Zweitonalarm
- | VdS-Zulassung



SYMPHONI HIGH OUTPUT

ACOUSTIC SOUNDER

- | High sound output
- | Automatic synchronisation
- | Volume control
- | Second tone for 2-stage alarm
- | VdS approval



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	SYMPHONI HIGH OUTPUT
Spannungsbereich Operating voltage	9-28 V DC
Stromaufnahme Current consumption	260 mA
Lautstärke Sound output	120 dB(A) 120 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP21C
Stromaufnahme bei DIN-Ton Current consumption @ DIN-Ton	240 mA @ 24 V DC
Lautstärke bei DIN-Ton Sound output @ DIN-Ton	112 dB(A) @ 24 V DC
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +55 °C -25 °C to +55 °C
Gehäusefarben Body colours	rot oder weiß red or white
Material Construction	ABS
Signaltöne Alarm tones	32 32
Signal Alarm	Zweitonalarm 2-stage alarm
Zulassungen Approvals	VdS (G206027), CPD



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

SYMPHONI HIGH OUTPUT / SYMPHONI HIGH OUTPUT

	Symphoni High Output, IP21C, rot / Symphoni High Output, IP21C, red		6612024000
	Symphoni High Output, IP21C, weiß / Symphoni High Output, IP21C, white		6612094000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual



VdS-Zertifikat / VdS certificate

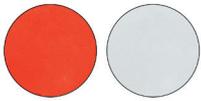




SYMPHONI HIGH OUTPUT WP

AKUSTISCHER SCHALLGEBER

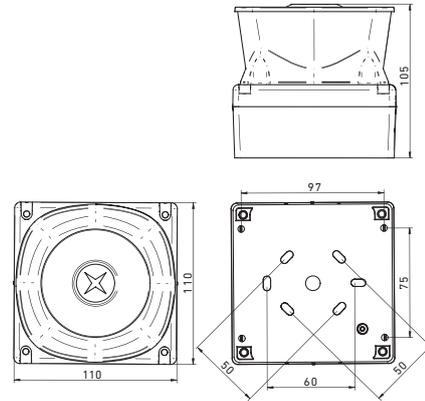
- | Hoher Schallpegel
- | Automatische Synchronisation
- | Lautstärkeregelung
- | Zweitonalarm
- | VdS-Zulassung



SYMPHONI HIGH OUTPUT WP

ACOUSTIC SOUNDER

- | High sound output
- | Automatic synchronisation
- | Volume control
- | Second tone for 2-stage alarm
- | VdS approval



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	SYMPHONI HIGH OUTPUT WP
Spannungsbereich Operating voltage	9-28 V DC
Stromaufnahme Current consumption	260 mA
Lautstärke Sound output	120 dB(A) 120 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP66
Stromaufnahme bei DIN-Ton Current consumption @ DIN-Ton	240 mA @ 24 V DC
Lautstärke bei DIN-Ton Sound output @ DIN-Ton	112 dB(A) @ 24 V DC
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
Gehäusefarben Body colours	rot oder weiß red or white
Material Construction	ABS
Signaltöne Alarm tones	32 32
Signal Alarm	Zweitonalarm 2-stage alarm
Zulassungen Approvals	VdS (G206027), CPD



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

SYMPHONI HIGH OUTPUT / SYMPHONI HIGH OUTPUT

	Symphoni High Output, IP66, rot / Symphoni High Output, IP66, red		6632024000
	Symphoni High Output, IP66, weiß / Symphoni High Output, IP66, white		6632094000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual



VdS-Zertifikat / VdS certificate

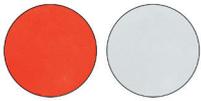




SYMPHONI LOW POWER

AKUSTISCHER SCHALLGEBER

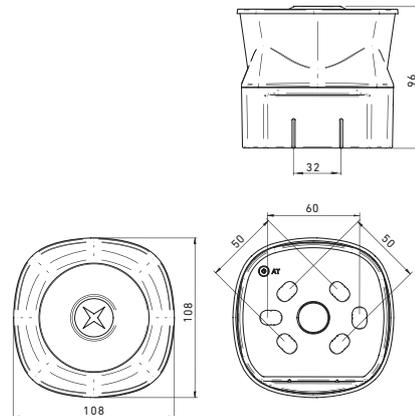
- | Geringe Stromaufnahme
- | 3 wählbare Töne
- | Automatische Synchronisation
- | VdS-Zulassung



SYMPHONI LOW POWER

ACOUSTIC SOUNDER

- | Low current consumption
- | 3 tones user-selectable
- | Automatic synchronisation
- | VdS approval



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	SYMPHONI LOW POWER
Spannungsbereich Operating voltage	18-28 V DC
Stromaufnahme Current consumption	5 mA
Lautstärke Sound output	100 dB(A) 100 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP21C
Stromaufnahme bei DIN-Ton Current consumption @ DIN-Ton	5 mA
Lautstärke bei DIN-Ton Sound output @ DIN-Ton	99 dB(A) @ 24 V DC
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C to +55 °C -25 °C to +70 °C
Gehäusefarben Body colours	rot oder weiß red or white
Material Construction	ABS
Signaltöne Alarm tones	3 3
Signal Alarm	Zweitonalarm 2-stage alarm
Zulassungen Approvals	VdS (G206026), CPD



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

SYMPHONI LOW POWER / SYMPHONI LOW POWER

	Symphoni Low Power, IP21C, rot / Symphoni Low Power, IP21C, red		6602024000
	Symphoni Low Power, IP21C, weiß / Symphoni Low Power, IP21C, white		6600014000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual



VdS-Zertifikat / VdS certificate

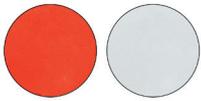




SYMPHONI LOW POWER WP

AKUSTISCHER SCHALLGEBER

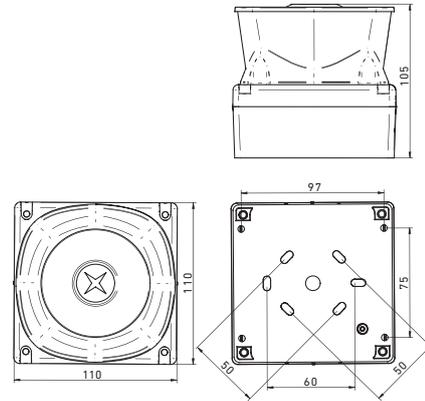
- | Geringe Stromaufnahme
- | 3 wählbare Töne
- | Automatische Synchronisation
- | VdS-Zulassung



SYMPHONI LOW POWER WP

ACOUSTIC SOUNDER

- | Low current consumption
- | 3 tones user-selectable
- | Automatic synchronisation
- | VdS approval



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	SYMPHONI LOW POWER WP
Spannungsbereich Operating voltage	18-28 V DC
Stromaufnahme Current consumption	5 mA
Lautstärke Sound output	100 dB(A) 100 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP66
Stromaufnahme bei DIN-Ton Current consumption @ DIN-Ton	5 mA
Lautstärke bei DIN-Ton Sound output @ DIN-Ton	99 dB(A) @ 24 V DC
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
Gehäusefarben Body colours	rot oder weiß red or white
Material Construction	ABS
Signaltöne Alarm tones	3 3
Signal Alarm	Zweitonalarm 2-stage alarm
Zulassungen Approvals	VdS (G206026), CPD



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

SYMPHONI LOW POWER / SYMPHONI LOW POWER

	Symphoni Low Power, IP66, rot / Symphoni Low Power, IP66, red		6622024000
	Symphoni Low Power, IP66, weiß / Symphoni Low Power, IP66, white		6622014000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual



VdS-Zertifikat / VdS certificate

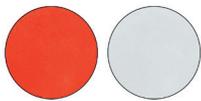




SYMPHONI VOICE PLUS

ELEKTRONISCHER SPRACHSIGNALGEBER

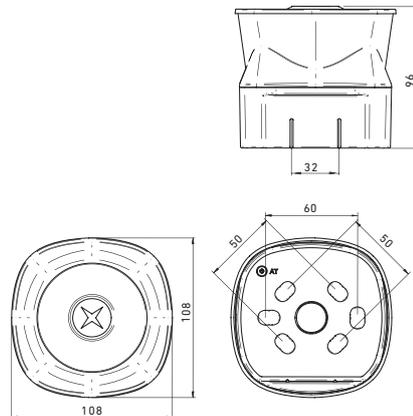
- | Hoher Schallpegel
- | Geringe Stromaufnahme
- | 7 wählbare Töne
- | Automatische Synchronisation
- | Lautstärkeregelung



SYMPHONI VOICE PLUS

ELECTRONIC VOICE SOUNDER

- | High sound output
- | Low current consumption
- | 7 tones user-selectable
- | Automatic synchronisation
- | Volume control



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	SYMPHONI VOICE PLUS
Spannungsbereich Operating voltage	9-60 V DC
Stromaufnahme Current consumption	8 mA
Lautstärke Sound output	96 dB(A) 96 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP21C
Temperaturbereich Operating temperature	-10 °C bis +55 °C -10 °C to +55 °C
Gehäusefarben Body colours	rot oder weiß red or white
Material Construction	ABS
Signaltöne Alarm tones	7 Töne + nur Sprachnachricht 7 tones + only voice message
Signal Alarm	Zweitonalalarm 2-stage alarm



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

SYMPHONI VOICE PLUS / SYMPHONI VOICE PLUS

	Symphoni Voice+, IP21C, rot / Symphoni Voice+, IP21C, red	6642025000
	Symphoni Voice+, IP21C, weiß / Symphoni Voice+, IP21C, white	6642015000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





SYMPHONI VOICE PLUS WP

ELEKTRONISCHER SPRACHSIGNALGEBER

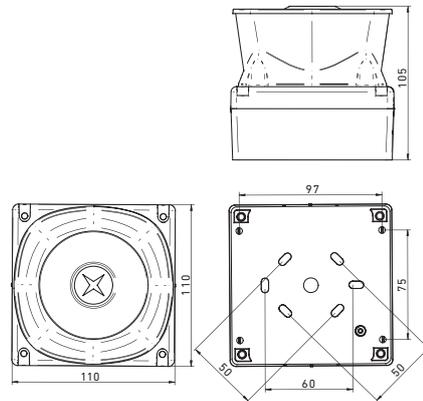
- | Hoher Schallpegel
- | Geringe Stromaufnahme
- | 7 wählbare Töne
- | Automatische Synchronisation
- | Lautstärkeregelung



SYMPHONI VOICE PLUS WP

ELECTRONIC VOICE SOUNDER

- | High sound output
- | Low current consumption
- | 7 tones user-selectable
- | Automatic synchronisation
- | Volume control



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	SYMPHONI VOICE PLUS WP
Spannungsbereich Operating voltage	9-60 V DC
Stromaufnahme Current consumption	8 mA
Lautstärke Sound output	96 dB(A) 96 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP66
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 -25 °C bis +70
Gehäusefarben Body colours	rot red
Material Construction	ABS
Signaltöne Alarm tones	7 Töne + nur Sprachnachricht 7 tones + only voice message
Signal Alarm	Zweitonalarm 2-stage alarm



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

SYMPHONI VOICE PLUS /
SYMPHONI VOICE PLUS



Symphoni Voice+, IP66, rot /
Symphoni Voice+, IP66, red

6652025000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





CHIASSO 115 [24 V]

ELEKTRONISCHER SCHALLGEBER

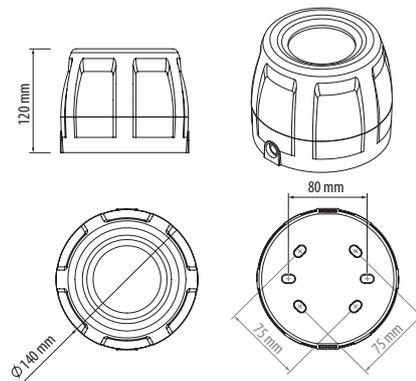
- | Hoher Schallpegel
- | Geringe Stromaufnahme
- | 39 wählbare Töne
- | Lautstärkeregelung
- | Flexible Einsatzmöglichkeiten
- | Inkl. Kabelverschraubung



CHIASSO 115 [24 V]

ELECTRONIC SOUNDER

- | High sound output
- | Low current consumption
- | 39 tones user-selectable
- | Volume control
- | Flexible options of use
- | Cable gland included



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CHIASSO 115 [24 V]
Spannungsbereich Operating voltage	9-28 V DC
Stromaufnahme Current consumption	210 mA @ 24 V DC
Lautstärke Sound output	116 dB(A) 116 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +75 °C -25 °C to +75 °C
Gehäusefarben Body colours	rot oder grau red or grey
Material Construction	ABS
Signaltöne Alarm tones	39 39
Signal Alarm	Zweitonalarm 2-stage alarm



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

CHIASSO 115 / CHIASSO 115

	Chiasso 115, 24V DC, rot / Chiasso 115, 24V DC, red	6792024000
	Chiasso 115, 24V DC, grau / Chiasso 115, 24V DC, grey	6792084000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual

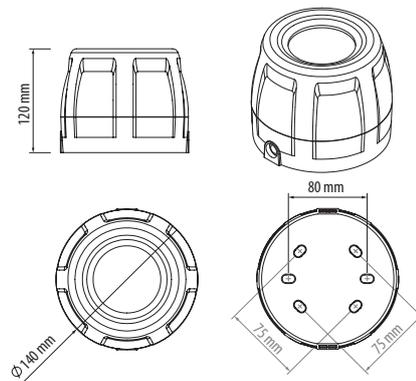




CHIASSO 115 [230 V]

ELEKTRONISCHER SCHALLGEBER

- | Hoher Schallpegel
- | Geringe Stromaufnahme
- | 39 wählbare Töne
- | Lautstärkeregelung
- | Flexible Einsatzmöglichkeiten
- | Inkl. Kabelverschraubung



CHIASSO 115 [230 V]

ELECTRONIC SOUNDER

- | High sound output
- | Low current consumption
- | 39 tones user-selectable
- | Volume control
- | Flexible options of use
- | Cable gland included

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CHIASSO 115 [230 V]
Spannungsbereich Operating voltage	85-230 V AC
Stromaufnahme Current consumption	45 mA @ 230 V AC
Lautstärke Sound output	116 dB(A) 116 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +75 °C -25 °C to +75 °C
Gehäusefarben Body colours	rot oder grau red or grey
Material Construction	ABS
Signaltöne Alarm tones	39 39
Signal Alarm	Eintonalarm 1-stage alarm



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

CHIASSO 115 / CHIASSO 115

	Chiasso 115, 230V AC, rot / Chiasso 115, 230V AC, red	6792028000
	Chiasso 115, 230V AC, grau / Chiasso 115, 230V AC, grey	6792088000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual

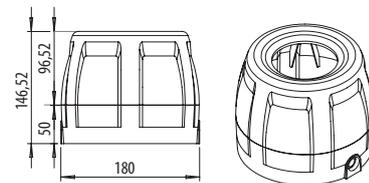
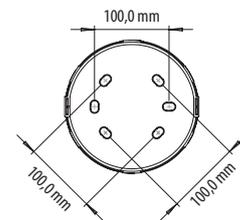




CHIASSO 120 [24 V]

ELEKTRONISCHER SCHALLGEBER

- | Hoher Schallpegel
- | Geringe Stromaufnahme
- | 39 wählbare Töne
- | Lautstärkeregelung
- | Flexible Einsatzmöglichkeiten
- | Inkl. Kabelverschraubung



CHIASSO 120 [24 V]

ELECTRONIC SOUNDER

- | High sound output
- | Low current consumption
- | 39 tones user-selectable
- | Volume control
- | Flexible options of use
- | Cable gland included

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CHIASSO 120 [24 V]
Spannungsbereich Operating voltage	9-28 V DC
Stromaufnahme Current consumption	200 mA @ 24 V DC
Lautstärke Sound output	120 dB(A) 120 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +75 °C -25 °C to +75 °C
Gehäusefarben Body colours	rot oder grau red or grey
Material Construction	ABS
Signaltöne Alarm tones	39 39
Signal Alarm	Zweitonalarm 2-stage alarm



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

CHIASSO 120 / CHIASSO 120

	Chiasso 120, 24V DC, rot / Chiasso 120, 24V DC, red	667202400081
	Chiasso 120, 24V DC, grau / Chiasso 120, 24V DC, grey	667208400081

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual

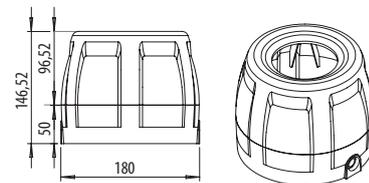
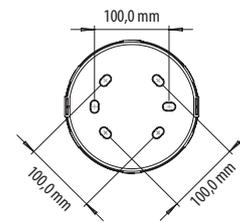




CHIASSO 120 [230 V]

ELEKTRONISCHER SCHALLGEBER

- | Hoher Schallpegel
- | Geringe Stromaufnahme
- | 39 wählbare Töne
- | Lautstärkeregelung
- | Flexible Einsatzmöglichkeiten
- | Inkl. Kabelverschraubung



CHIASSO 120 [230 V]

ELECTRONIC SOUNDER

- | High sound output
- | Low current consumption
- | 39 tones user-selectable
- | Volume control
- | Flexible options of use
- | Cable gland included

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CHIASSO 120 [230 V]
Spannungsbereich Operating voltage	230 V AC
Stromaufnahme Current consumption	45 mA @ 230 V AC
Lautstärke Sound output	120 dB(A) 120 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +75 °C -25 °C to +75 °C
Gehäusefarben Body colours	rot oder grau red or grey
Material Construction	ABS
Signaltöne Alarm tones	39 39
Signal Alarm	Eintonalarm 1-stage alarm



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

CHIASSO 120 / CHIASSO 120

	Chiasso 120, 230V AC, rot / Chiasso 120, 230V AC, red	667202800081
	Chiasso 120, 230V AC, grau / Chiasso 120, 230V AC, grey	667208800081

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual

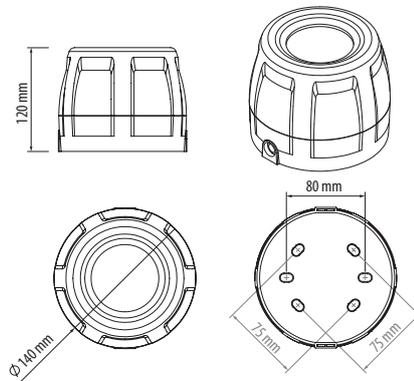




CHIASSO VOICE & SOUND H2

ELEKTRONISCHER SPRACHSIGNALGEBER

- | Applikations- und/oder kundenbezogene Signale bzw. Ansagen
- | Individuelle Ton- und Sprachnachrichten (MP3)
- | Micro-SD-Karte
- | Töne individuell von 0 bis max. 117 dB(A) stufenlos einstellbar
- | Schnittstelle zur Synchronisierung von bis zu 32 Geräten
- | Inkl. Kabelverschraubung



CHIASSO VOICE & SOUND H2

ELECTRONIC VOICE SOUNDER

- | Application and/or customer related signals or announcements
- | Individual tone and voice messages (MP3)
- | Micro SD card
- | Individual tones from 0 to max. 117 dB(A) continuously adjustable
- | Interface for synchronizing up to 32 devices
- | Cable gland included

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CHIASSO VOICE & SOUND H2
Spannungsbereich Operating voltage	10-28 V DC
Stromaufnahme Current consumption	150 ~ 750 mA (Einstellung + Datei)
Lautstärke Sound output	117 dB(A) 117 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +50 °C -25 °C to +50 °C
Gehäusefarben Body colours	rot oder grau red or grey
Material Construction	ABS
Signaltöne Alarm tones	6 Eingänge 6 stages
Signal Alarm	MP3-Datei MP3-file



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

CHIASSO VOICE & SOUND H2 / CHIASSO VOICE & SOUND H2

	Chiasso Voice + Sound H2, 24V DC, rot / Chiasso Voice + Sound H2, 24V DC, red	67920240607
	Chiasso Voice + Sound H2, 24V DC, grau / Chiasso Voice + Sound H2, 24V DC, grey	67920840607

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





CHIASO VOICE & SOUND H3

ELEKTRONISCHER SPRACHSIGNALGEBER

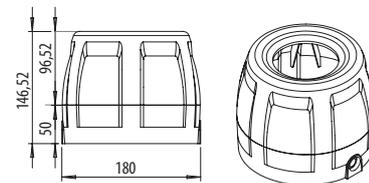
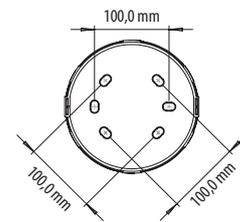
- | Applikations- und/oder kundenbezogene Signale bzw. Ansagen
- | Individuelle Ton- und Sprachnachrichten (MP3)
- | Integrierte Micro-SD-Karte
- | Töne individuell von 0 bis max. 117 dB(A) stufenlos einstellbar
- | Schnittstelle zur Synchronisierung von bis zu 32 Geräten
- | Inkl. Kabelverschraubung



CHIASO VOICE & SOUND H3

ELECTRONIC VOICE SOUNDER

- | Application and/or customer related signals or announcements
- | Individual tone and voice messages (MP3)
- | Integrated micro SD card
- | Individual tones from 0 to max. 117 dB(A) continuously adjustable
- | Interface for synchronizing up to 32 devices
- | Cable gland included



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CHIASO VOICE & SOUND H3
Spannungsbereich Operating voltage	10-28 V DC
Stromaufnahme Current consumption	150~750 mA (Einstellung und Datei)
Lautstärke Sound output	130 dB(A) 130 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +50 °C -25 °C to +50 °C
Gehäusefarben Body colours	rot oder grau red or grey
Material Construction	ABS
Signaltöne Alarm tones	6 Eingänge (MP3) 6 stages (MP3)
Signal Alarm	Eigenprogrammierung self-programming



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

CHIASO VOICE & SOUND H3 / CHIASO VOICE & SOUND H3

	Chiasso Voice + Sound H3, 24V DC, rot / Chiasso Voice + Sound H3, 24V DC, red	66720240607
	Chiasso Voice + Sound H3, 24V DC, grau / Chiasso Voice + Sound H3, 24V DC, grey	66720840607

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





ASSERTA MINI [24 V]

ELEKTRONISCHER SCHALLGEBER

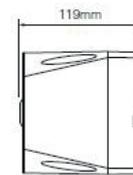
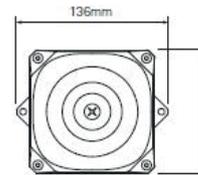
- | Hoher Schallpegel für Industrieanwendungen
- | Schutzklasse IP66
- | Einfache Installation
- | Zweitonalarm
- | Auch als Kombigerät erhältlich
- | Automatische Synchronisation



ASSERTA MINI [24 V]

ELECTRONIC SOUNDER

- | High sound output for industrial applications
- | IP66
- | Easy installation
- | 2-stage alarm
- | Also available as Sounder-Beacon Unit
- | Automatic synchronisation



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	ASSERTA MINI [24 V]
Spannungsbereich Operating voltage	9-60 V DC
Stromaufnahme Current consumption	33 mA
Lautstärke Sound output	112 dB 112 dB
Schutzklasse IP rating	IP66
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C - 25°C to + 70°C
Gehäusefarben Body colours	rot oder grau red or grey
Material Construction	ABS
Signaltöne Alarm tones	32 32
Signal Alarm	Zweitonalarm 2-stage alarm
Zulassungen Approvals	CPD



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

ASSERTA MINI / ASSERTA MINI

	Asserta Mini, 9-60V DC, rot / Asserta Mini, 9-60V DC, red	6782025000
	Asserta Mini, 9-60V DC, grau / Asserta Mini, 9-60V DC, grey	6782085000

Produktkatalog / catalog





ASSERTA MINI [230 V]

ELEKTRONISCHER SCHALLGEBER

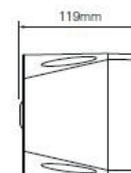
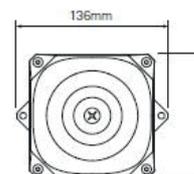
- | Hoher Schallpegel für Industrieanwendungen
- | Schutzklasse IP66
- | Einfache Installation
- | Zweitonalarm
- | Auch als Kombigerät erhältlich
- | Automatische Synchronisation



ASSERTA MINI [230 V]

ELECTRONIC SOUNDER

- | High sound output for industrial applications
- | IP66
- | Easy installation
- | 2-stage alarm
- | Also available as Sounder-Beacon Unit
- | Automatic synchronisation



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	ASSERTA MINI [230 V]
Spannungsbereich Operating voltage	110-240 V AC
Stromaufnahme Current consumption	20 mA @ 230 V AC
Lautstärke Sound output	110 dB(A) 110 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP66
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C - 25°C to + 70°C
Gehäusefarben Body colours	rot red
Material Construction	ABS
Signaltöne Alarm tones	32 32
Signal Alarm	Zweitonalarm 2-stage alarm
Zulassungen Approvals	CPD



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

ASSERTA MINI /
ASSERTA MINI



Asserta Mini, 110-230V AC, rot /
Asserta Mini, 110-230V AC, red

6782027000

Produktkatalog / catalog

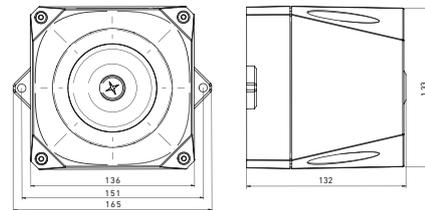




ASSERTA MIDI [24 V]

ELEKTRONISCHER SCHALLGEBER

- | Hoher Schallpegel für Industrieanwendungen
- | Schutzklasse IP66
- | Einfache Installation
- | Zweitonalarm
- | Auch als Kombigerät erhältlich
- | Automatische Synchronisation



ASSERTA MIDI [24 V]

ELECTRONIC SOUNDER

- | High sound output for industrial applications
- | IP66
- | Easy installation
- | 2-stage alarm
- | Also available as Sounder-Beacon Unit
- | Automatic synchronisation

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	ASSERTA MIDI [24 V]
Spannungsbereich Operating voltage	9-60 V DC
Stromaufnahme Current consumption	41 mA @ 24 V DC
Lautstärke Sound output	110 dB(A) 110 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP66
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
Gehäusefarben Body colours	rot red
Material Construction	ABS FR
Signaltöne Alarm tones	32 32
Signal Alarm	Zweitonalarm 2-stage alarm



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

ASSERTA MIDI /
ASSERTA MIDI



Asserta Midi, 9-60V DC, rot /
Asserta Midi, 9-60V DC, red

6682025000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual

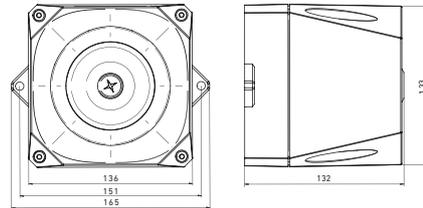




ASSERTA MIDI [230 V]

ELEKTRONISCHER SCHALLGEBER

- | Hoher Schallpegel für Industrieanwendungen
- | Schutzklasse IP66
- | Einfache Installation
- | Zweittonalarm
- | Auch als Kombigerät erhältlich
- | Automatische Synchronisation



ASSERTA MIDI [230 V]

ELECTRONIC SOUNDER

- | High sound output for industrial applications
- | IP66
- | Easy installation
- | 2-stage alarm
- | Also available as Sounder-Beacon Unit
- | Automatic synchronisation

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	ASSERTA MIDI [230 V]
Spannungsbereich Operating voltage	115/230 V AC
Stromaufnahme Current consumption	14 mA @ 230 V AC
Lautstärke Sound output	112 dB 112 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP66
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
Gehäusefarben Body colours	rot red
Material Construction	ABS FR
Signaltöne Alarm tones	32 32
Signal Alarm	Zweittonalarm 2-stage alarm



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

ASSERTA MIDI /
ASSERTA MIDI



Asserta Midi, 115-230V AC, rot /
Asserta Midi, 115-230V AC, red

6682027000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual

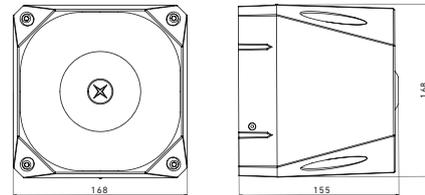




ASSERTA MAXI 110 [24 V]

ELEKTRONISCHER SCHALLGEBER

- | Hoher Schallpegel für Industrieanwendungen
- | Schutzklasse IP66
- | Einfache Installation
- | Dreitonalalarm
- | Auch als Kombigerät erhältlich
- | Automatische Synchronisation



ASSERTA MAXI 110 [24 V]

ELECTRONIC SOUNDER

- | High sound output for industrial applications
- | IP66
- | Easy installation
- | 3-stage alarm
- | Also available as Sounder-Beacon Unit
- | Automatic synchronisation

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	ASSERTA MAXI 110 [24 V]
Spannungsbereich Operating voltage	18-30 V DC
Stromaufnahme Current consumption	122 mA @ 24 V DC
Lautstärke Sound output	112 dB(A) 112 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP66
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C - +70 °C -25 °C to +70 °C
Gehäusefarben Body colours	rot red
Material Construction	ABS FR
Signaltöne Alarm tones	42 42
Signal Alarm	Dreitonalalarm 3-stage alarm
Zulassungen Approvals	CPD



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

ASSERTA MAXI /
ASSERTA MAXI



Asserta Maxi, 110 dB, 24V DC, rot /
Asserta Maxi, 110 dB, 24V DC, red

6692024000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual

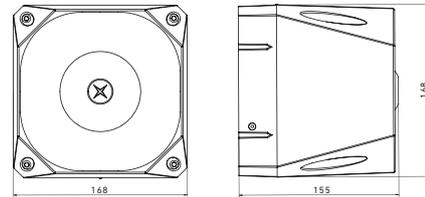




ASSERTA MAXI 110 [230 V]

ELEKTRONISCHER SCHALLGEBER

- | Hoher Schallpegel für Industrieanwendungen
- | Schutzklasse IP66
- | Einfache Installation
- | Dreitonalarm
- | Auch als Kombigerät erhältlich
- | Automatische Synchronisation



ASSERTA MAXI 110 [230 V]

ELECTRONIC SOUNDER

- | High sound output for industrial applications
- | IP66
- | Easy installation
- | 3-stage alarm
- | Also available as Sounder-Beacon Unit
- | Automatic synchronisation

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	ASSERTA MAXI 110 [230 V]
Spannungsbereich Operating voltage	115/230 V AC
Stromaufnahme Current consumption	40 mA @ 230 V AC
Lautstärke Sound output	110 dB(A) 110 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP66
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C - +70 °C -25 °C to +70 °C
Gehäusefarben Body colours	rot red
Material Construction	ABS
Signaltöne Alarm tones	42 42
Signal Alarm	Dreitonalarm 3-stage alarm



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

ASSERTA MAXI /
ASSERTA MAXI



Asserta Maxi, 110 dB, 230V AC, rot /
Asserta Maxi, 110 dB, 230V AC, red

6712027000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual

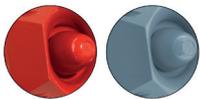




ASSERTA MAXI 120 [24 V]

ELEKTRONISCHER SCHALLGEBER

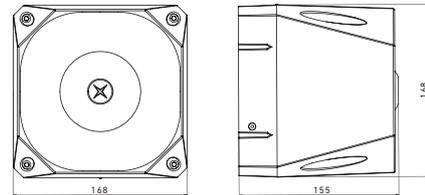
- | Hoher Schallpegel für Industrieanwendungen
- | Schutzklasse IP66
- | Einfache Installation
- | Dreitonalalarm
- | Auch als Kombigerät erhältlich
- | Automatische Synchronisation



ASSERTA MAXI 120 [24 V]

ELECTRONIC SOUNDER

- | High sound output for industrial applications
- | IP66
- | Easy installation
- | 3-stage alarm
- | Also available as Sounder-Beacon Unit
- | Automatic synchronisation



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	ASSERTA MAXI 120 [24 V]
Spannungsbereich Operating voltage	18-30 V DC
Stromaufnahme Current consumption	450 mA @ 24 V DC
Lautstärke Sound output	120 dB(A) 120 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP66
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C - +70 °C -25 °C to +70 °C
Gehäusefarben Body colours	rot oder grau red or grey
Material Construction	ABS FR
Signaltöne Alarm tones	42 42
Signal Alarm	Dreitonalalarm 3-stage alarm
Zulassungen Approvals	CPD



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

ASSERTA MAXI / ASSERTA MAXI

	Asserta Maxi, 120 dB, 24V DC, rot / Asserta Maxi, 120 dB, 24V DC, red	6702024000
	Asserta Maxi, 120 dB, 24V DC, grau / Asserta Maxi, 120 dB, 24V DC, grey	6702084000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual

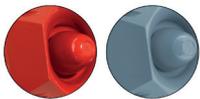




ASSERTA MAXI 120 [230 V]

ELEKTRONISCHER SCHALLGEBER

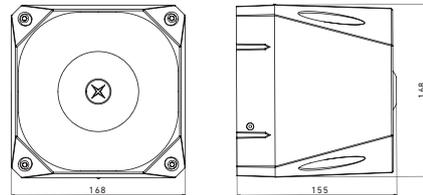
- | Hoher Schallpegel für Industrieanwendungen
- | Schutzklasse IP66
- | Einfache Installation
- | Dreitonalarm
- | Auch als Kombigerät erhältlich
- | Automatische Synchronisation



ASSERTA MAXI 120 [230 V]

ELECTRONIC SOUNDER

- | High sound output for industrial applications
- | IP66
- | Easy installation
- | 3-stage alarm
- | Also available as Sounder-Beacon Unit
- | Automatic synchronisation



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	ASSERTA MAXI 120 [230 V]
Spannungsbereich Operating voltage	115/230 V AC
Stromaufnahme Current consumption	65 mA @ 230 V AC
Lautstärke Sound output	110 dB(A) 110 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP66
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C - +70 °C -25 °C to +70 °C
Gehäusefarben Body colours	rot oder grau red or grey
Material Construction	ABS
Signaltöne Alarm tones	42 42
Signal Alarm	Dreitonalarm 3-stage alarm



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

ASSERTA MAXI / ASSERTA MAXI

	Asserta Maxi, 120 dB, 230V AC, rot / Asserta Maxi, 120 dB, 230V AC, red	6722027000
	Asserta Maxi, 120 dB, 230V AC, grau / Asserta Maxi, 120 dB, 230V AC, grey	6722087000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual

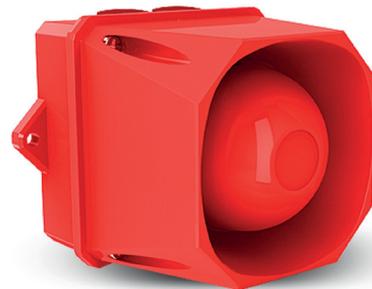




X10 MINI

ELEKTRONISCHER SCHALLGEBER

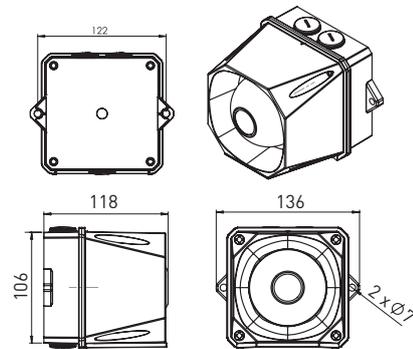
- | Hoher Schallpegel für Industrieanwendungen
- | Schutzklasse IP66 & IP69K
- | Erweiterter Temperaturbereich (-40°C bis +70°C)
- | 4-Ton-Alarm
- | Automatische Synchronisation
- | Auch als Kombigerät erhältlich



X10 MINI

ELECTRONIC SOUNDER

- | High sound output for industrial applications
- | IP66 & IP69K
- | Extended operating temperature (-40°C to +70°C)
- | 4-stage alarm
- | Automatic synchronisation
- | Also available as Sounder-Beacon Unit



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	X10 MINI
Spannungsbereich Operating voltage	10-60 V DC
Stromaufnahme Current consumption	90 mA @ 24 V DC
Lautstärke Sound output	100 dB(A) 100 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP66 & IP69K
Temperaturbereich Operating temperature	-40 °C bis +70 °C -40 °C to +70 °C
Gehäusefarben Body colours	rot oder grau red or grey
Material Construction	PC
Signaltöne Alarm tones	102 102
Signal Alarm	Viertonalarm 4-stage alarm



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

X10 MINI /
X10 MINI

	X10 Mini, 10-60V AC/DC, rot / X10 Mini, 10-60V AC/DC, red	6482025080
	X10 Mini, 10-60V AC/DC, grau / X10 Mini, 10-60V AC/DC, grey	6482085080

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





X10 MIDI

ELEKTRONISCHER SCHALLGEBER

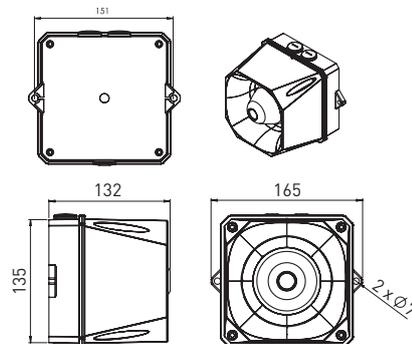
- | Hoher Schallpegel für Industrieanwendungen
- | Schutzklasse IP66 & IP69K
- | Erweiterter Temperaturbereich (-40°C bis +70°C)
- | 4-Ton-Alarm
- | Automatische Synchronisation
- | Auch als Kombigerät erhältlich



X10 MIDI

ELECTRONIC SOUNDER

- | High sound output for industrial applications
- | IP66 & IP69K
- | Extended operating temperature (-40°C to +70°C)
- | 4-stage alarm
- | Automatic synchronisation
- | Also available as Sounder-Beacon Unit



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	X10 MIDI
Spannungsbereich Operating voltage	10-60 DC
Stromaufnahme Current consumption	120 mA @ 24 V DC
Lautstärke Sound output	110 dB(A) 110 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP66 & IP69K
Temperaturbereich Operating temperature	-40 °C bis +70 °C -40 °C to +70 °C
Gehäusefarben Body colours	rot oder grau red or grey
Material Construction	PC
Signaltöne Alarm tones	102 102
Signal Alarm	Viertonalarm 4-stage alarm



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

X10 MIDI /
X10 MIDI

	X10 Midi, 10-60V AC/DC, rot / X10 Midi, 10-60V AC/DC, red	6482025060
	X10 Midi, 10-60V AC/DC, grau / X10 Midi, 10-60V AC/DC, grey	6482085060

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual

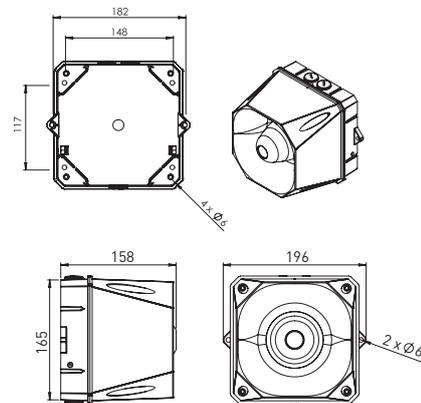
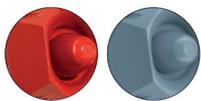




X10 MAXI

ELEKTRONISCHER SCHALLGEBER

- | Hoher Schallpegel für Industrieanwendungen
- | Schutzklasse IP66 & IP69K
- | Erweiterter Temperaturbereich (-40°C bis +70°C)
- | 4-Ton-Alarm
- | Automatische Synchronisation
- | Auch als Kombigerät erhältlich



X10 MAXI

ELECTRONIC SOUNDER

- | High sound output for industrial applications
- | IP66 & IP69K
- | Extended operating temperature (-40°C to +70°C)
- | 4-stage alarm
- | Automatic synchronisation
- | Also available as Sounder-Beacon Unit

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	X10 MAXI
Spannungsbereich Operating voltage	10-60 V DC
Stromaufnahme Current consumption	620 mA @ 24 V DC
Lautstärke Sound output	120 dB(A) 120 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP66 & IP69K
Temperaturbereich Operating temperature	-40 °C bis +70 °C -40 °C to +70 °C
Gehäusefarben Body colours	rot oder grau red or grey
Material Construction	PC
Signaltöne Alarm tones	102 102
Signal Alarm	Viertonalarm 4-stage alarm



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

X10 MAXI /
X10 MAXI

	X10 Maxi, 10-60V AC/DC, rot / X10 Maxi, 10-60V AC/DC, red	6482025000
	X10 Maxi, 10-60V AC/DC, grau / X10 Maxi, 10-60V AC/DC, grey	6482085000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual

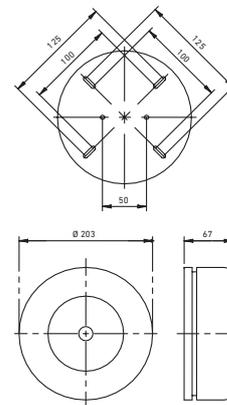




GLOCKE CF [12 V]

SIGNALWECKER

- | Geringer Stromverbrauch
- | Einfache Installation
- | Verschiedene Montagemöglichkeiten
- | Drehmotor



BELL CF [12 V]

SIGNALLING BELL

- | Low current consumption
- | Easy installation
- | Different mounting possibilities
- | Rotary engine

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	GLOCKE CF [12 V]
Spannungsbereich Operating voltage	12 V DC
Stromaufnahme Current consumption	222 mA
Lautstärke Sound output	93 dB(A) 93 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP21C
Temperaturbereich Operating temperature	-25 bis +70 °C -25 °C to +70 °C
Gehäusefarben Body colours	rot red
Material Construction	Stahl / PC



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

ALARMGLOCKE CF /
BELL CF



Motorisierte Glocke, CF Bell 6", 12V DC, rot /
Motorised Bell, CF Bell 6", 12V DC, red

6730021000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual

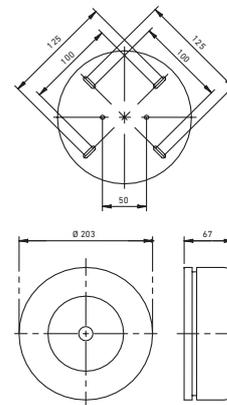




GLOCKE CF [24 V]

SIGNALWECKER

- | Geringer Stromverbrauch
- | Einfache Installation
- | Verschiedene Montagemöglichkeiten
- | Drehmotor



BELL CF [24 V]

SIGNALLING BELL

- | Low current consumption
- | Easy installation
- | Different mounting possibilities
- | Rotary engine

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	GLOCKE CF [24 V]
Spannungsbereich Operating voltage	24 V DC
Stromaufnahme Current consumption	25 mA
Lautstärke Sound output	95 dB(A) 95 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP21C
Temperaturbereich Operating temperature	-25 bis +70 °C -25 °C to +70 °C
Gehäusefarben Body colours	rot oder grau red or grey
Material Construction	Stahl / PC



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

ALARMGLOCKE CF / BELL CF

	Motorisierte Glocke, CF Bell 6", 24V DC, rot / Motorised Bell, CF Bell 6", 24V DC, red	6730023000
	Motorisierte Glocke, CF Bell 6", 24V DC, grau / Motorised Bell, CF Bell 6", 24V DC, grey	6730083000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual

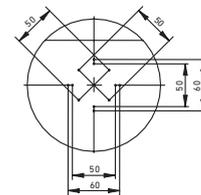




GLOCKE FB [12 V]

SIGNALWECKER

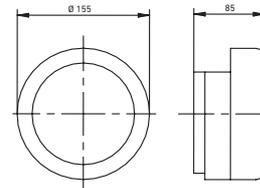
- | Geringer Stromverbrauch
- | Einfache Installation
- | Verschiedene Montagemöglichkeiten



ELECTRONIC BELL FB [12 V]

SIGNALLING BELL

- | Low current consumption
- | Easy installation
- | Different mounting possibilities



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	GLOCKE FB [12 V]
Spannungsbereich Operating voltage	12 V DC
Stromaufnahme Current consumption	65 mA
Lautstärke Sound output	95 dB(A) 95 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP21C
Temperaturbereich Operating temperature	-25 bis +70 °C -25 °C to +70 °C
Gehäusefarben Body colours	rot oder grau red or grey
Material Construction	Stahl / PC



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

ELEKTRONISCHE ALARMGLOCKE / ELECTRONIC BELL

	Elektronische Glocke, Bell FB, 12V DC, rot / Electronic Bell FB, 12V DC, red	6740021000
	Elektronische Glocke, Bell FB, 12V DC, grau / Electronic Bell FB, 12V DC, grey	6740081000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual

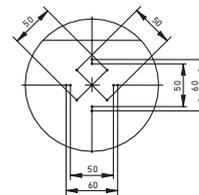




GLOCKE FB [24 V]

SIGNALWECKER

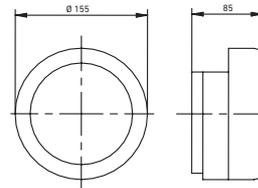
- | Geringer Stromverbrauch
- | Einfache Installation
- | Verschiedene Montagemöglichkeiten



ELECTRONIC BELL FB [24 V]

SIGNALLING BELL

- | Low current consumption
- | Easy installation
- | Different mounting possibilities



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	GLOCKE FB [24 V]
Spannungsbereich Operating voltage	24 V DC
Stromaufnahme Current consumption	35 mA
Lautstärke Sound output	95 dB(A) 95 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP21C
Temperaturbereich Operating temperature	-25 bis +70 °C -25 °C to +70 °C
Gehäusefarben Body colours	rot red
Material Construction	Stahl / PC



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

ELEKTRONISCHE ALARMGLOCKE / ELECTRONIC BELL

	Elektronische Glocke, Bell FB, 6", 24V DC, rot / Electronic Bell FB, 6", 24V DC, red	6740023000
	Elektronische Glocke, Bell FB, 24V DC, grau / Electronic Bell FB, 24V DC, grey	6740083000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual

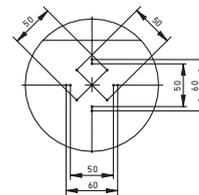




GLOCKE FB [230 V]

SIGNALWECKER

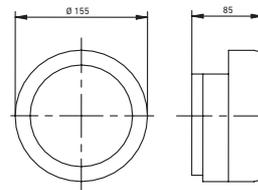
- | Geringer Stromverbrauch
- | Einfache Installation
- | Verschiedene Montagemöglichkeiten



ELECTRONIC BELL FB [230 V]

SIGNALLING BELL

- | Low current consumption
- | Easy installation
- | Different mounting possibilities



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	GLOCKE FB [230 V]
Spannungsbereich Operating voltage	230 V AC
Stromaufnahme Current consumption	30 mA
Lautstärke Sound output	95 dB(A) 95 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP21C
Temperaturbereich Operating temperature	-25 bis +70 °C -25 °C to +70 °C
Gehäusefarben Body colours	rot oder grau red or grey
Material Construction	Stahl / PC



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

ELEKTRONISCHE ALARMGLOCKE / ELECTRONIC BELL

	Elektronische Glocke, Bell FB, 6", 230V AC, rot / Electronic Bell FB, 6", 230V AC, red	6740028000
	Elektronische Glocke, Bell FB, 6", 230V AC, grau / Electronic Bell FB, 6", 230V AC, grau	6740088000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





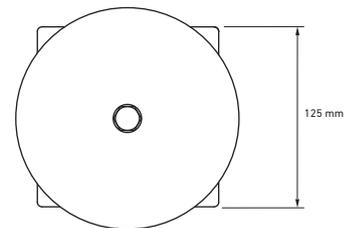
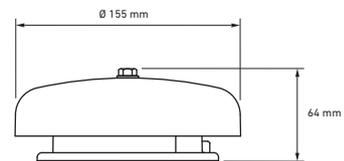
MOTORISIERTER GLOCKE

MOTORISIERTER SIGNALWECKER

| UL/FM Zulassung

| 6" Gong

| Mit wetterfester Backbox erhältlich



MOTORISED BELL

MOTORISED SIGNALLING BELL

| UL/FM approvals

| 6" gong

| Weather resistant back box available

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	MOTORISIERTER GLOCKE
Spannungsbereich Operating voltage	16-33 V DC
Stromaufnahme Current consumption	30 mA
Lautstärke Sound output	92 dB(A) 92 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP21C
Temperaturbereich Operating temperature	0 °C bis +49 °C 0 °C to +49 °C
Gehäusefarben Body colours	rot red
Material Construction	Stahl



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

ELEKTRONISCHE ALARMGLOCKE / ELECTRONIC BELL



motorisierte Alarmglocke MB, 6"; 24V DC /
motorised Bell MB, 6"; 24V DC

6750023000

ZUBEHÖR / ACCESSORIES



Backbox für motorisierte Alarmglocke /
Backbox for morised Bell

6759023000

Produktkatalog / catalog





PSW.90030

PIEZO SIRENE

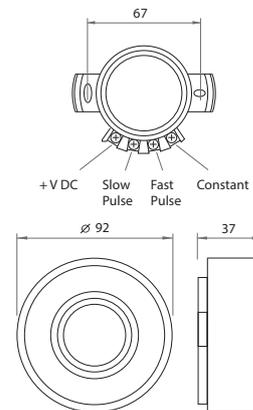
- | Hohe Lebensdauer
- | Geringe Stromaufnahme
- | Hohe Zuverlässigkeit
- | Einfache Montage



PSW.90030

PIEZO SIRENE

- | High durability
- | Low current consumption
- | High reliability
- | Simple installation



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	PSW.90030
Spannungsbereich Operating voltage	3-30 V DC
Stromaufnahme Current consumption	35 mA @ 12 V DC
Lautstärke Sound output	± 110 dB(A) @ 30 cm @ 25°C ± 110 dB(A) @ 30 cm @ 25°C
Schutzklasse IP rating	IP44
Temperaturbereich Operating temperature	-20 °C bis +70 °C -20 °C to +70 °C
Gehäusefarben Body colours	weiß white
Material Construction	PBT
Einstellungen Settings	Dauer-, Puls-, Pulston schnell constant, slow or fast pulsetone
Signaltöne Alarm tones	3 3
Signal Alarm	3-Ton-Alarm 3-stage alarm



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

PIEZO SIRENE PSW /
PIEZO SIRENE PSW



Piezo Sirene PSW, weiß bis 30 V DC /
Piezo Sirene PSW, white till 30 V DC

6760012000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





PSW.90080

PIEZO SIRENE

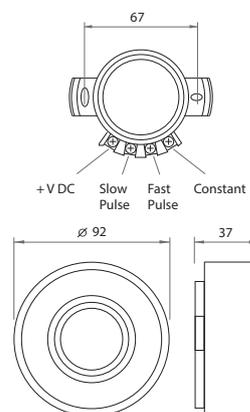
- | Hohe Lebensdauer
- | Geringe Stromaufnahme
- | Hohe Zuverlässigkeit
- | Einfache Montage



PSW.90080

PIEZO SIRENE

- | High durability
- | Low current consumption
- | High reliability
- | Simple installation



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	PSW.90080
Spannungsbereich Operating voltage	30 -80 V DC
Stromaufnahme Current consumption	65 mA @ 50 V DC
Lautstärke Sound output	± 110 dB(A) @ 30 cm @ 25°C ± 110 dB(A) @ 30 cm @ 25°C
Schutzklasse IP rating	IP44
Temperaturbereich Operating temperature	-20 °C bis +70 °C -20 °C to +70 °C
Gehäusefarben Body colours	weiß white
Material Construction	PBT
Einstellungen Settings	Dauer-, Puls-, Pulston schnell constant, slow or fast pulsetone
Signaltöne Alarm tones	3 3
Signal Alarm	3-Ton-Alarm 1-stage alarm



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

PIEZO SIRENE PSW /
PIEZO SIRENE PSW



Piezo Sirene PSW, weiß bis 80 V DC /
Piezo Sirene PSW, white till 80 V DC

6760015000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





PSW.90120

PIEZO SIRENE

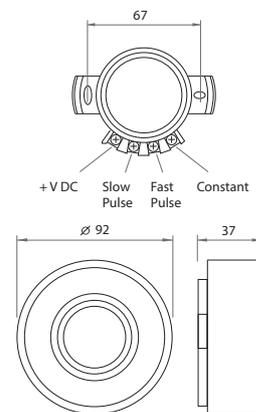
- | Hohe Lebensdauer
- | Geringe Stromaufnahme
- | Hohe Zuverlässigkeit
- | Einfache Montage



PSW.90120

PIEZO SIRENE

- | High durability
- | Low current consumption
- | High reliability
- | Simple installation



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	PSW.90120
Spannungsbereich Operating voltage	80 -120 V DC
Stromaufnahme Current consumption	35 mA @ 110 V DC
Lautstärke Sound output	± 110 dB(A) @ 30 cm @ 25°C ± 110 dB(A) @ 30 cm @ 25°C
Schutzklasse IP rating	IP44
Temperaturbereich Operating temperature	-20 °C bis +70 °C -20 °C to +70 °C
Gehäusefarben Body colours	weiß white
Material Construction	PBT
Einstellungen Settings	Dauer-, Puls-, Pulston schnell constant, slow or fast pulsetone
Signaltöne Alarm tones	3 3
Signal Alarm	3-Ton-Alarm 1-stage alarm



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

PIEZO SIRENE PSW /
PIEZO SIRENE PSW



Piezo Sirene PSW, weiß bis 120 V DC /
Piezo Sirene PSW, white till 120 V DC

6760016000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual

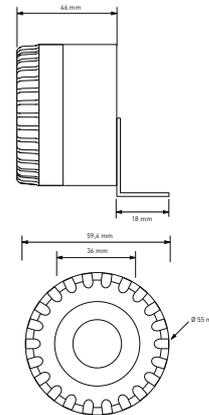




PSS.55030

PIEZO SIRENE

- | Geringe Stromaufnahme
- | Einfache Montage
- | IP65



PSS.55030

PIEZO SIRENE

- | Low current consumption
- | Simple installation
- | IP65

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	PSS.55030
Spannungsbereich Operating voltage	3-30 V DC
Stromaufnahme Current consumption	20 mA @ 12 V DC
Lautstärke Sound output	± 110 dB(A) @ 30 cm @ *25°C ± 110 dB(A) @ 30 cm @ *25°C
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-20 °C bis +70 °C -20 °C to +70 °C
Gehäusefarben Body colours	schwarz oder weiß black or white
Material Construction	ABS
Einstellungen Settings	Töne bei Bestellung wählbar Tone selection when ordering
Signaltöne Alarm tones	1 1
Signal Alarm	Eintonalarm 1-stage alarm



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

PIEZO SIRENE PSS / PIEZO SIRENE PSS

	PSS, schwarz, 3-30 V DC, Dauerton / PSS, black, 3-30 V DC, constant tone	6770072060
	PSS, schwarz, 3-30 V DC, schneller Pulston / PSS, black, 3-30 V DC, fast pulstone	6770072070
	PSS, schwarz, 3-30 V DC, Pulston / PSS, black, 3-30 V DC, pulstone	6770072080
	PSS, weiß, 3-30 V DC, Dauerton / PSS, white, 3-30 V DC, constant tone	6770012060
	PSS, weiß, 3-30 V DC, Pulston schnell / PSS, white, 3-30 V DC, fast pulstone	6770012070
	PSS, weiß, 3-30 V DC, Pulston / PSS, white, 3-30 V DC, pulstone	6770012080

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





PSS.55080

PIEZO SIRENE

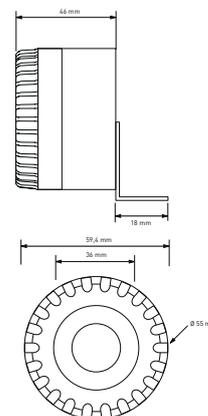
- | Geringe Stromaufnahme
- | Einfache Montage
- | IP65



PSS.55080

PIEZO SIRENE

- | Low current consumption
- | Simple installation
- | IP65



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	PSS.55080
Spannungsbereich Operating voltage	30-80 V DC
Stromaufnahme Current consumption	65 mA @ 50 V DC
Lautstärke Sound output	± 110 dB(A) @ 30 cm @ *25°C ± 110 dB(A) @ 30 cm @ *25°C
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-20 °C bis +70 °C -20 °C to +70 °C
Gehäusefarben Body colours	schwarz oder weiß black or white
Material Construction	ABS
Signaltöne Alarm tones	1 1
Signal Alarm	Eintonalarm 1-stage alarm



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

PIEZO SIRENE PSS / PIEZO SIRENE PSS

	PSS, schwarz, 30-80 V DC, Dauerton / PSS, black, 30-80 V DC, constant tone	6770075060
	PSS, schwarz, 30-80 V DC, Pulston schnell / PSS, black, 30-80 V DC, fast pulsetone	6770075070
	PSS, schwarz, 30-80 V DC, Pulston / PSS, black, 30-80 V DC, pulstone	6770075000
	PSS, weiß, 30-80 V DC, Dauerton / PSS, white, 30-80 V DC, constant tone	6770015060
	PSS, weiß, 30-80 V DC, Pulston schnell / PSS, white, 80-120 V DC, fast pulstone	6770015070
	PSS, weiß, 30-80 V DC, Pulston / PSS, white, 80-120 V DC, pulstone	6770015000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





PSS.55120

PIEZO SIRENE

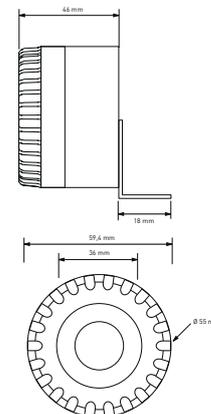
- | Geringe Stromaufnahme
- | Einfache Montage
- | IP65



PSS.55120

PIEZO SIRENE

- | Low current consumption
- | Simple installation
- | IP65



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	PSS.55120
Spannungsbereich Operating voltage	80-120 V DC
Stromaufnahme Current consumption	35 mA @ 110 V DC
Lautstärke Sound output	± 110 dB(A) @ 30 cm @ *25°C ± 110 dB(A) @ 30 cm @ *25°C
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-20 °C bis +70 °C -20 °C to +70 °C
Gehäusefarben Body colours	schwarz oder weiß black or white
Material Construction	ABS
Signaltöne Alarm tones	1 1
Signal Alarm	Eintonalarm 1-stage alarm



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

PIEZO SIRENE PSS / PIEZO SIRENE PSS

	PSS, schwarz, 80-120 V DC, Dauerton / PSS, black, 80-120 V DC, constant tone	6770076060
	PSS, schwarz, 80-120 V DC, Pulston schnell / PSS, black, 80-120 V DC, fast pulsetone	6770076070
	PSS, schwarz, 80-120 V DC, Pulston / PSS, black, 80-120 V DC, pulstone	6770076000
	PSS, weiß, 80-120 V DC, Pulston / PSS, white, 80-120 V DC, pulstone	6770016000
	PSS, weiß, 80-120 V DC, Pulston schnell / PSS, white, 80-120 V DC, fast pulstone	6770016070
	PSS, weiß, 80-120 V DC, Dauerton / PSS, white, 80-120 V DC, constant tone	6770016060

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





PBF.43024

ELEKTRONISCHER SCHALLGEBER

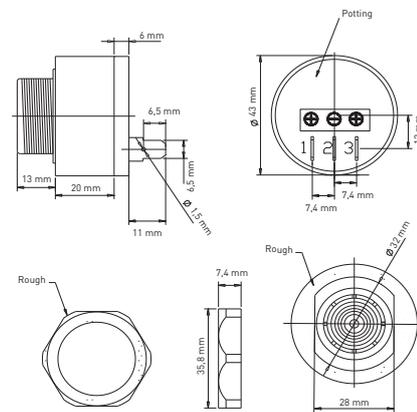
- | Einbau in Schalttafeln
- | Geringe Stromaufnahme
- | Dauerton / Pulston



PBF.43024

ELECTRONIC SOUNDER

- | Installation in control panels
- | Low current consumption
- | Continuous tone / pulsating tone



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	PBF.43024
Spannungsbereich Operating voltage	6-28 V DC
Stromaufnahme Current consumption	35 mA @ 12 V DC @ 25°C
Lautstärke Sound output	95 dB(A) @ 12 V DC @ 25°C 95 dB(A) @ 12 V DC @ 25°C
Schutzklasse IP rating	IP65 (front)
Temperaturbereich Operating temperature	-30 °C bis +70°C -30 °C bis +70°C
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	MPP0 / Messing
Signaltöne Alarm tones	2 2
Signal Alarm	2-Ton-Alarm 2-stage alarm



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

PIEZO BUZZER PBF /
PIEZO BUZZER PBF



Piezo Buzzer PBF.43.024.1.U.J.BF, 6-28V DC /
Piezo Buzzer PBF.43.024.1.U.J.BF, 6-28V DC

550000097

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





PBF.43080

ELEKTRONISCHER SCHALLGEBER

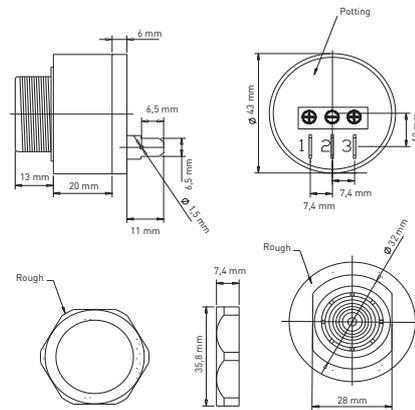
- | Einbau in Schalttafeln
- | Geringe Stromaufnahme
- | Dauerton / Pulston



PBF.43080

ELECTRONIC SOUNDER

- | Installation in control panels
- | Low current consumption
- | Continuous tone / pulsating tone



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	PBF.43080
Spannungsbereich Operating voltage	24-80 V DC
Stromaufnahme Current consumption	80 mA
Lautstärke Sound output	95 dB(A) @ 24 V DC @ 25°C 95 dB(A) @ 24 V DC @ 25°C
Schutzklasse IP rating	IP65 (front)
Temperaturbereich Operating temperature	-30 °C bis +70°C -30 °C bis +70°C
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	MPP0 / Messing
Signaltöne Alarm tones	2 2
Signal Alarm	2-Ton-Alarm 2-stage alarm



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

PIEZO BUZZER PBF /
PIEZO BUZZER PBF



Piezo Buzzer PBF.43.080.1.U.J.BF, 24-80V DC /
Piezo Buzzer PBF.43.080.1.U.J.BF, 24-80V DC

5500000102

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





OPTISCH- AKUSTISCHE SIGNALGEBER

SOUNDER-BEACON UNITS

Optisch-akustische Signalgeber vereinen akustische Warntonsirenen mit optischen LED- oder Xenon-Blitzleuchten. Sie kommen überall dort zum Einsatz, wo auf Gefahren oder Betriebszustände aufmerksam gemacht werden muss. Die optisch-akustischen Signalgeber von Compro sind für vielfältige Einsatzmöglichkeiten konzipiert und bieten Ihnen eine kostengünstige Alternative zu der Verwendung von zwei Einzelgeräten.

Sounder-Beacon Units combine the acoustic warning of a Sounder with the LED or xenon flashlight of a Beacon. They are used for applications where attention must be drawn to dangers or operating conditions. The Sounder-Beacon Units from Compro are designed for a wide range of applications and offer you an inexpensive alternative to the use of two separate devices.



INDUSTRIE INDUSTRY



ELEKTRONISCHE KLEINHUPE MIT LED-SIGNALLEUCHE ELECTRONIC MINI HOOTER WITH LED-BEACON

- IP65
- Max. 98 dB(A)



CHIASSO 100 RAZOR

- IP65
- Max. 100 dB(A)



ASSERTA MIDI AV

- IP66
- Max. 110 dB(A)



ASSERTA MAXI AV

- IP21C bzw. IP66
- Max. 120 dB(A)



X10 AV Mini | Midi | Maxi

- IP66 bzw. IP69K
- Max 118 dB(A)



FLASHNI

- IP65
- Max. 110 dB(A)



BRANDSCHUTZ FIRE SAFETY



FLASHNI

- IP65
- Max. 110 dB(A)



ROLP SOLISTA BEACON

- IP65
- Max. 94 dB(A)



ROLP LX WALL

- IP21C
- Max. 102 dB(A)



SYMPHONI LX WALL

- IP21C
- Max. 112 dB(A)



SYMPHONI LX WALL WP

- IP66
- Max. 109 dB(A)



CO BL HP582 G [24 V]

ELEKTRONISCHE KLEINHUPE MIT LED-SIGNALLEUCHE

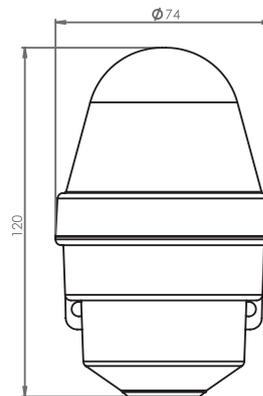
- | Ideal für Industrieanwendungen
- | Schutzklasse IP65
- | Dauerton / Pulston
- | Lautstärkeregelung
- | Dauerlicht / Blinklicht
- | Inkl. Kabelverschraubung



CO BL HP582 G [24 V]

ELEKTRONIC MINI HOOTER WITH LED-BEACON

- | Ideal for industrial applications
- | IP65
- | Continuous tone / pulse tone
- | Volume control
- | Continuous light / inductate flash light
- | Screw included



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CO BL HP582 G [24 V]
Spannungsbereich Operating voltage	24 V DC
Stromaufnahme Current consumption	71 mA
Lautstärke Sound output	90 dB(A) 90 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
LED Farben LED colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Kalottenfarben Lens colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Gehäusefarben Body colours	grau grey
Material Construction	ABS / PC
Signaltöne Alarm tones	2 2
Signal Alarm	Eintonalarm 1-stage alarm



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

ELEKTRONISCHE KLEINHUPE MIT LED-SIGNALLEUCHTE OHNE TRICHTER / ELECTRONIC MINI HOOTER WITH LED-BEACON WITHOUT HORN

	Kleinhupe - Trichter, grau, rote Linse, 24V DC / Mini Hooter - horn, grey, red lens, 24V DC	6830083200
	Kleinhupe - Trichter, grau, gelbe Linse, 24V DC / Mini Hooter - horn, grey, amber lens, 24V DC	6830083300
	Kleinhupe - Trichter, grau, grüne Linse, 24V DC / Mini Hooter - horn, grey, green lens, 24V DC	6830083400
	Kleinhupe - Trichter, grau, blaue Linse, 24V DC / Mini Hooter - horn, grey, blue lens, 24V DC	6830083500
	Kleinhupe - Trichter, grau, klare Linse, 24V DC / Mini Hooter - horn, grey, clear lens, 24V DC	6830083100

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual

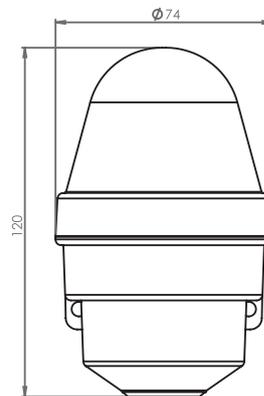




CO BL HP582 G [230 V]

ELEKTRONISCHE KLEINHUPE MIT LED-SIGNALLEUCHE

- | Ideal für Industrieanwendungen
- | Schutzklasse IP65
- | Dauerton / Pulston
- | Lautstärkeregelung
- | Dauerlicht / Blinklicht
- | Inkl. Kabelverschraubung



CO BL HP582 G [230 V]

ELEKTRONIC MINI HOOTER WITH LED-BEACON

- | Ideal for industrial applications
- | IP65
- | Continuous tone / pulse tone
- | Volume control
- | Continuous light / inductive flash light
- | Screw included

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CO BL HP582 G [230 V]
Spannungsbereich Operating voltage	230 V AC
Stromaufnahme Current consumption	55 mA
Lautstärke Sound output	90 dB(A) 90 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
LED Farben LED colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Kalottenfarben Lens colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Gehäusefarben Body colours	grau grey
Material Construction	ABS / PC
Signaltöne Alarm tones	2 2
Signal Alarm	Eintonalarm 1-stage alarm



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

ELEKTRONISCHE KLEINHUPE MIT LED-SIGNALLEUCHTE OHNE TRICHTER / ELECTRONIC MINI HOOTER WITH LED-BEACON WITHOUT HORN

	Kleinhupe - Trichter, grau, rote Linse, 230V AC / Mini Hooter - horn, grey, red lens, 230V AC	6830088200
	Kleinhupe - Trichter, grau, gelbe Linse, 230V AC / Mini Hooter - horn, grey, amber lens, 230V AC	6830088300
	Kleinhupe - Trichter, grau, grüne Linse, 230V AC / Mini Hooter - horn, grey, green lens, 230V AC	6830088400
	Kleinhupe - Trichter, grau, blaue Linse, 230V AC / Mini Hooter - horn, grey, blue lens, 230V AC	6830088500
	Kleinhupe - Trichter, grau, klare Linse, 230V AC / Mini Hooter - horn, grey, clear lens, 230V AC	6830088100

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





CO BL HP582 GT [24 V]

ELEKTRONISCHE KLEINHUPE MIT LED-SIGNALLEUCHE

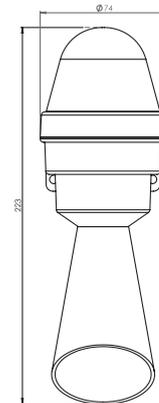
- | Ideal für Industrieanwendungen
- | Schutzklasse IP65
- | Dauerton / Pulston
- | Lautstärkeregelung
- | Dauerlicht / Blinklicht
- | Inkl. Kabelverschraubung



CO BL HP582 GT [24 V]

ELECTRONIC MINI HOOTER WITH LED-BEACON

- | Ideal for industrial applications
- | IP65
- | Continuous tone / pulse tone
- | Volume control
- | Continuous light / inductive flash light
- | Screw included



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CO BL HP582 GT [24 V]
Spannungsbereich Operating voltage	24 V DC
Stromaufnahme Current consumption	71 mA
Lautstärke Sound output	98 dB(A) 98 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
LED Farben LED colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Kalottenfarben Lens colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Gehäusefarben Body colours	grau grey
Material Construction	ABS / PC
Signaltöne Alarm tones	2 2
Signal Alarm	Eintonalarm 1-stage alarm



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

ELEKTRONISCHE KLEINHUPE MIT SIGNALLEUCHE MIT TRICHTER / ELECTRONIC MINI HOOTER WITH LED-BEACON WITH HORN

	Kleinhupe + Trichter, grau, rote Linse, 24V DC / Mini Hooter + horn, grey, red lens, 24V DC	6810083200
	Kleinhupe + Trichter, grau, gelbe Linse, 24V DC / Mini Hooter + horn, grey, amber lens, 24V DC	6810083300
	Kleinhupe + Trichter, grau, grüne Linse, 24V DC / Mini Hooter + horn, grey, green lens, 24V DC	6810083400
	Kleinhupe + Trichter, grau, blaue Linse, 24V DC / Mini Hooter + horn, grey, blue lens, 24V DC	6810083500
	Kleinhupe + Trichter, grau, klare Linse, 24V DC / Mini Hooter + horn, grey, clear lens, 24V DC	6810083100

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





CO BL HP582 GT [230 V]

ELEKTRONISCHE KLEINHUPE MIT LED-SIGNALLEUCHE

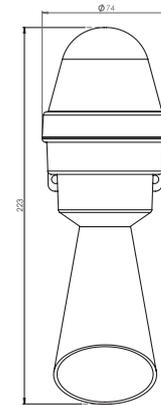
- | Ideal für Industrieanwendungen
- | Schutzklasse IP65
- | Dauerton / Pulston
- | Lautstärkeregelung
- | Dauerlicht / Blinklicht
- | Inkl. Kabelverschraubung



CO BL HP582 GT [230 V]

ELECTRONIC MINI HOOTER WITH LED-BEACON

- | Ideal for industrial applications
- | IP65
- | Continuous tone / pulse tone
- | Volume control
- | Continuous light / inductive flash light
- | Screw included



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CO BL HP582 GT [230 V]
Spannungsbereich Operating voltage	230 V AC
Stromaufnahme Current consumption	55 mA
Lautstärke Sound output	98 dB(A) 98 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
LED Farben LED colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Kalottenfarben Lens colours	rot, gelb, grün, blau oder klar red, amber, green, blue or clear
Gehäusefarben Body colours	grau grey
Material Construction	ABS / PC
Signaltöne Alarm tones	2 2
Signal Alarm	Eintonalarm 1-stage alarm



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

ELEKTRONISCHE KLEINHUPE MIT SIGNALLEUCHE MIT TRICHTER / ELECTRONIC MINI HOOTER WITH LED-BEACON WITH HORN

	Kleinhupe + Trichter, grau, rote Linse, 230V AC / Mini Hooter + horn, grey, red lens, 230V AC	6810088200
	Kleinhupe + Trichter, grau, gelbe Linse, 230V AC / Mini Hooter + horn, grey, amber lens, 230V AC	6810088300
	Kleinhupe + Trichter, grau, grüne Linse, 230V AC / Mini Hooter + horn, grey, green lens, 230V AC	6810088400
	Kleinhupe + Trichter, grau, blaue Linse, 230V AC / Mini Hooter + horn, grey, blue lens, 230V AC	6810088500
	Kleinhupe + Trichter, grau, klare Linse, 230V AC / Mini Hooter + horn, grey, clear lens, 230V AC	6810088100

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual

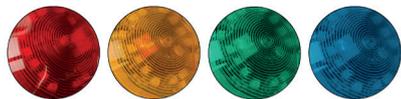




CHIASSO 100 RAZOR

OPTISCH-AKUSTISCHER SIGNALGEBER

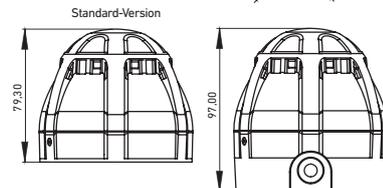
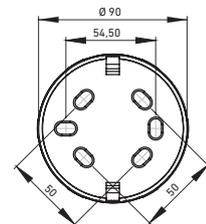
- | Geringe Stromaufnahme
- | 39 wählbare Töne
- | Lautstärkeregelung
- | Helligkeit einstellbar
- | Separat ansteuerbar
- | Auf 230 V erweiterbar (Eintonalarm)



CHIASSO 100 RAZOR

SOUNDER-BEACON UNIT

- | Low current consumption
- | 39 tones user-selectable
- | Volume control
- | Light intensity adjustable
- | Controlled separately
- | Expandable to 230 V (1-stage alarm)



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	CHIASSO 100 RAZOR
Spannungsbereich Operating voltage	9-28 V DC
Stromaufnahme Current consumption	41 mA
Lautstärke Sound output	100 dB(A) 100 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP54 (Shallow Base) / IP65 (Deep Base)
Temperaturbereich Operating temperature	-20 °C bis +70 °C -20 °C to +70 °C
LED Farben LED colours	rot, gelb, grün oder blau red, amber, green or blue
Kalottenfarben Lens colours	rot, gelb, grün oder blau red, amber, green or blue
Gehäusefarben Body colours	rot, weiß oder grau red, white or grey
Material Construction	ABS / PC
Signaltöne Alarm tones	39 39
Signal Alarm	Zweitonalarm 2-stage alarm
Blitzrate Flash rate	1 Hz / 2 Hz



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

CHIASSO 100 RAZOR / CHIASSO 100 RAZOR

	Chiasso 100 Razor, rot, rote Linse, Shallow Base / Chiasso 100 Razor, red, red lens, Shallow Base	6801024270
	Chiasso 100 Razor, rot, rote Linse, Deep Base / Chiasso 100 Razor, red, red lens, Deep Base	6802024270
	Chiasso 100 Razor, rot, gelbe Linse, Shallow Base / Chiasso 100 Razor, red, amber lens, Shallow Base	6801024370
	Chiasso 100 Razor, rot, gelbe Linse, Deep Base / Chiasso 100 Razor, red, amber lens, Deep Base	6802024370
	Chiasso 100 Razor, rot, grüne Linse, Shallow Base / Chiasso 100 Razor, red, green lens, Shallow Base	6801024470
	Chiasso 100 Razor, rot, grüne Linse, Deep Base / Chiasso 100 Razor, red, green lens, Deep Base	6802024470
	Chiasso 100 Razor, rot, blaue Linse, Shallow Base / Chiasso 100 Razor, red, blue lens, Shallow Base	6801024570
	Chiasso 100 Razor, rot, blaue Linse, Deep Base / Chiasso 100 Razor, red, blue lens, Deep Base	6802024570
	Chiasso 100 Razor, weiß, rote Linse, Shallow Base / Chiasso 100 Razor, white, red lens, Shallow Base	6801014270
	Chiasso 100 Razor, weiß, rote Linse, Deep Base / Chiasso 100 Razor, white, red lens, Deep Base	6802014270
	Chiasso 100 Razor, weiß, gelbe Linse, Shallow Base / Chiasso 100 Razor, white, amber lens, Shallow Base	6801014370
	Chiasso 100 Razor, weiß, gelbe Linse, Deep Base / Chiasso 100 Razor, white, amber lens, Deep Base	6802014370
	Chiasso 100 Razor, weiß, grüne Linse, Shallow Base / Chiasso 100 Razor, white, green lens, Shallow Base	6801014470
	Chiasso 100 Razor, weiß, grüne Linse, Deep Base / Chiasso 100 Razor, white, green lens, Deep Base	6802014470
	Chiasso 100 Razor, weiß, blaue Linse, Shallow Base / Chiasso 100 Razor, white, blue lens, Shallow Base	6801014570
	Chiasso 100 Razor, weiß, blaue Linse, Deep Base / Chiasso 100 Razor, white, blue lens, Deep Base	6802014570
	Chiasso 100 Razor, grau, rote Linse, Shallow Base / Chiasso 100 Razor, grey, red lens, Shallow Base	6801084270
	Chiasso 100 Razor, grau, rote Linse, Deep Base / Chiasso 100 Razor, grey, red lens, Deep Base	6802084270
	Chiasso 100 Razor, grau, gelbe Linse, Shallow Base / Chiasso 100 Razor, grey, amber lens, Shallow Base	6801084370
	Chiasso 100 Razor, grau, gelbe Linse, Deep Base / Chiasso 100 Razor, grey, amber lens, Deep Base	6802084370
	Chiasso 100 Razor, grau, grüne Linse, Shallow Base / Chiasso 100 Razor, grey, green lens, Shallow Base	6801084470
	Chiasso 100 Razor, grau, grüne Linse, Deep Base / Chiasso 100 Razor, grey, green lens, Deep Base	6802084470
	Chiasso 100 Razor, grau, blaue Linse, Deep Base / Chiasso 100 Razor, grey, blue lens, Deep Base	6802084570
	Chiasso 100 Razor, grau, blaue Linse, Shallow Base / Chiasso 100 Razor, grey, blue lens, Shallow Base	6801084570

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

	Flacher Sockel, rot / Shallow Base, red	7301020060
	Flacher Sockel, weiß / Shallow Base, white	7301010060
	Flacher Sockel, grau / Shallow Base, grey	7301080000
	Tiefer Sockel, rot / Deep Base, red	7302020060
	Tiefer Sockel, weiß / Deep Base, white	7302010060
	Tiefer Sockel, grau / Deep Base, grey	7302080000
	Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), rot / Powered Deep Base, red	7302028060
	Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), weiß / Powered Deep Base, white	7302018060
	Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), grau / Powered Deep Base, grey	7302088000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





FLASHNI [12 V]

OPTISCH-AKUSTISCHER SIGNALGEBER

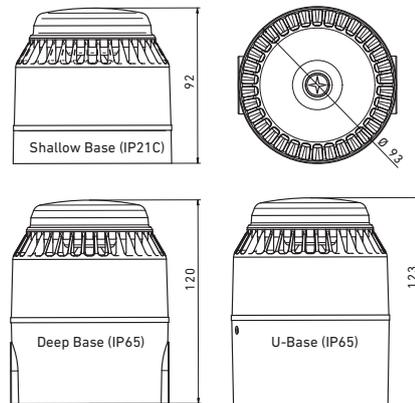
- | Hoher Schallpegel
- | Automatische Synchronisation des Tongebers
- | Lautstärkeregelung
- | Xenon-Blitz



FLASHNI [12 V]

SOUNDER-BEACON UNIT

- | High sound output
- | Automatic synchronisation sounder only
- | Volume control
- | Xenon flash



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	FLASHNI [12 V]
Spannungsbereich Operating voltage	9-15 V DC
Stromaufnahme Current consumption	111 mA @ 12 V DC
Lautstärke Sound output	104 dB(A) @ 12 V DC 104 dB(A) @ 12 V DC
Schutzklasse IP rating	IP21C (Shallow Base) / IP65 (Deep Base, U-Base)
Stromaufnahme bei DIN-Ton Current consumption @ DIN-Ton	87 mA
Lautstärke bei DIN-Ton Sound output @ DIN-Ton	94 dB(A)
Temperaturbereich Operating temperature	-10 °C bis +55 °C -10 °C to +55 °C
Kalottenfarben Lens colours	rot, gelb, blau oder klar red, amber, blue or clear
Gehäusefarben Body colours	rot oder weiß red or white
Material Construction	ABS / PC
Signaltöne Alarm tones	32 32
Signal Alarm	Zweitonalalarm 2-stage alarm
Zulassungen Approvals	VdS (G206021), CPD



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

FLASHNI (VdS) /
FLASHNI (VdS)

	Flashni, weiß, blaue Linse, Shallow Base, 12V DC / Flashni, white, blue lens, Shallow Base, 12V DC		690109450009
	Flashni, rot, rote Linse, Shallow Base, 12V DC / Flashni, red, red lens, Shallow Base, 12V DC		690102120009

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

	Flacher Socket, rot / Shallow Base, red	7201020000
	Flacher Socket, weiß / Shallow Base, white	7201010000
	Tiefer Socket, rot / Deep Base, red	7202020000
	Tiefer Socket, weiß / Deep Base, white	7202090000
	U-Base, rot / U-Base, red	7203020000
	U-Base, weiß / U-Base, white	7203090000
	2-fach Base, rot / Double Deep Base, red	7222020000
	2-fach Base, weiß / Double Deep Base, white	7222090000
	3-fach Base, rot / Triple Deep Base, red	7232020000
	3-fach Base, weiß / Triple Deep Base, white	7232090000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual



VdS-Zertifikat / VdS certificate





FLASHNI [24 V]

OPTISCH-AKUSTISCHER SIGNALGEBER

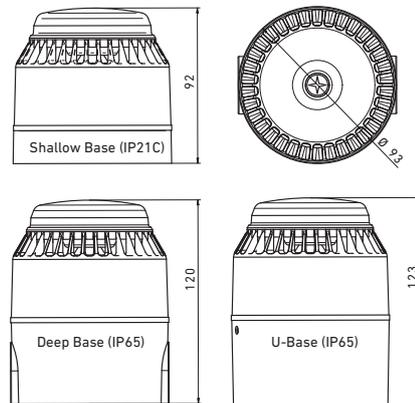
- | Hoher Schallpegel
- | Automatische Synchronisation des Tongebers
- | Lautstärkeregelung
- | Xenon-Blitz



FLASHNI [24 V]

SOUNDER-BEACON UNIT

- | High sound output
- | Automatic synchronisation sounder only
- | Volume control
- | Xenon flash



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	FLASHNI [24 V]
Spannungsbereich Operating voltage	18-28 V DC
Stromaufnahme Current consumption	85 mA @ 24 V DC
Lautstärke Sound output	110 dB(A) @ 24 V DC 110 dB(A) @ 24 V DC
Schutzklasse IP rating	IP21C (Shallow Base) / IP65 (Deep Base, U-Base)
Stromaufnahme bei DIN-Ton Current consumption @ DIN-Ton	66 mA
Lautstärke bei DIN-Ton Sound output @ DIN-Ton	98 dB(A)
Temperaturbereich Operating temperature	-10 °C bis +55 °C -10 °C to +55 °C
Kalottenfarben Lens colours	rot, gelb, blau oder klar red, amber, blue or clear
Gehäusefarben Body colours	rot oder weiß red or white
Material Construction	ABS / PC
Signaltöne Alarm tones	32 32
Signal Alarm	Zweitonalarm 2-stage alarm
Zulassungen Approvals	VdS (G206021), CPD



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

FLASHNI (VdS) / FLASHNI (VdS)

	Flashni, rot, klare Linse, Shallow Base, 24V DC / Flashni, red, clear lens, Shallow Base, 24V DC		690102410009
	Flashni, rot, klare Linse, Shallow Base, 24V DC / Flashni, red, clear lens, Shallow Base, 24V DC		690102410009
	Flashni, weiß, klare Linse, Shallow Base, 24V DC / Flashni, white, clear lens, Shallow Base, 24V DC		690101410009
	Flashni, weiß, rote Linse, Shallow Base, 24V DC / Flashni, white, red lens, Shallow Base, 24V DC		690101320009
	Flashni, rot, gelbe Linse, Shallow Base, 24V DC / Flashni, red, amber lens, Shallow Base, 24V DC		690102430009
	Flashni, weiß, gelbe Linse, Shallow Base, 24V DC / Flashni, white, amber lens, Shallow Base, 24V DC		690101430009
	Flashni, weiß, blaue Linse, Shallow Base, 24V DC / Flashni, white, blue lens, Shallow Base, 24V DC		6901093500
	Flashni, rot, klare Linse, Deep Base, 24V DC / Flashni, red, clear lens, Deep Base, 24V DC		690202410009
	Flashni, weiß, gelbe Linse, Deep Base, 24V DC / Flashni, white, amber lens, Deep Base, 24V DC		690201430009
	Flashni, rot, gelbe Linse, Deep Base, 24V DC / Flashni, red, amber lens, Deep Base, 24V DC		690202430009
	Flashni, rot, rote Linse, Deep Base, 24V DC / Flashni, red, red lens, Deep Base, 24V DC		690202420009
	Flashni, weiß, rote Linse, Deep Base, 24V DC / Flashni, white, red lens, Deep Base, 24V DC		690201420009

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

	Flacher Sockel, rot / Shallow Base, red	7201020000
	Flacher Sockel, weiß / Shallow Base, white	7201010000
	Tiefer Sockel, rot / Deep Base, red	7202020000
	Tiefer Sockel, weiß / Deep Base, white	7202090000
	U-Base, rot / U-Base, red	7203020000
	U-Base, weiß / U-Base, white	7203090000
	2-fach Base, rot / Double Deep Base, red	7222020000
	2-fach Base, weiß / Double Deep Base, white	7222090000
	3-fach Base, rot / Triple Deep Base, red	7232020000
	3-fach Base, weiß / Triple Deep Base, white	7232090000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual



VdS-Zertifikat / VdS certificate

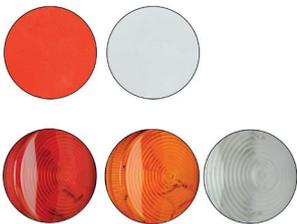




FLASHNI [12 V]

OPTISCH-AKUSTISCHER SIGNALGEBER

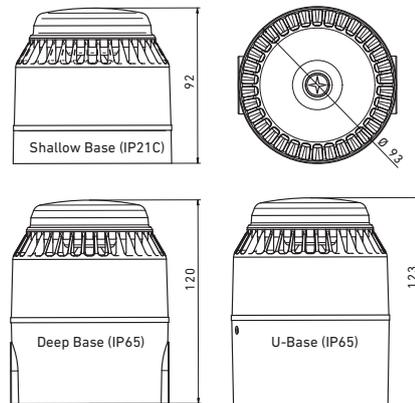
- | Hoher Schallpegel
- | Automatische Synchronisation des Tongebers
- | Lautstärkeregelung
- | Xenon-Blitz
- | Separat ansteuerbar



FLASHNI [12 V]

SOUNDER-BEACON UNIT

- | High sound output
- | Switch board version available
- | Automatic synchronisation sonder only
- | Volume control
- | Xenon flash
- | Controlled separately



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	FLASHNI [12 V]
Spannungsbereich Operating voltage	9-15 V DC
Stromaufnahme Current consumption	111 mA @ 12 V DC
Lautstärke Sound output	104 dB(A) 104 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP21C (Shallow Base) / IP65 (Deep Base, U-Base)
Temperaturbereich Operating temperature	-10 °C bis +55 °C -10 °C to +55 °C
Kalottenfarben Lens colours	rot, gelb, blau oder klar red, amber, blue or clear
Gehäusefarben Body colours	rot oder weiß red or white
Material Construction	ABS / PC
Signaltöne Alarm tones	32 32
Signal Alarm	Zweitonalarm 2-stage alarm



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

FLASHNI / FLASHNI

	Flashni, weiß, rote Linse, Shallow Base, 12V DC / Flashni, white, red lens, Shallow Base, 12V DC	6901092200
	Flashni, weiß, gelbe Linse, Shallow Base, 12V DC / Flashni, white, amber lens, Shallow Base, 12V DC	6901094300
	Flashni, rot, rote Linse, Shallow Base, 12V DC / Flashni, red, red lens, Shallow Base, 12V DC	6901021200
	Flashni, rot, klare Linse, Shallow Base, 12V DC / Flashni, red, clear lens, Shallow Base, 12V DC	6901024100
	Flashni, weiß, rote Linse, Deep Base, 12V DC / Flashni, white, red lens, Deep Base, 12V DC	6902092200
	Flashni, rot, rote Linse, Deep Base, 12V DC / Flashni, red, red lens, Deep Base, 12V DC	6902021200

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

	Flacher Sockel, rot / Shallow Base, red	7201020000
	Flacher Sockel, weiß / Shallow Base, white	7201010000
	Tiefer Sockel, rot / Deep Base, red	7202020000
	Tiefer Sockel, weiß / Deep Base, white	7202090000
	U-Base, rot / U-Base, red	7203020000
	U-Base, weiß / U-Base, white	7203090000
	Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), rot / Powered Deep Base, red	7212028000
	Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), weiß / Powered Deep Base, white	7212098000
	2-fach Base, rot / Double Deep Base, red	7222020000
	2-fach Base, weiß / Double Deep Base, white	7222090000
	3-fach Base, rot / Triple Deep Base, red	7232020000
	3-fach Base, weiß / Triple Deep Base, white	7232090000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual

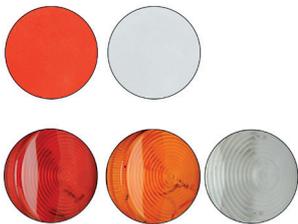




FLASHNI [24 V]

OPTISCH-AKUSTISCHER SIGNALGEBER

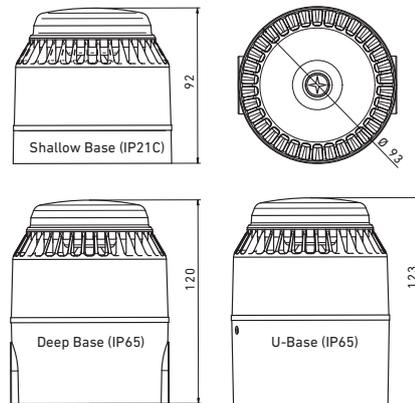
- | Hoher Schallpegel
- | Automatische Synchronisation des Tongebers
- | Lautstärkeregelung
- | Xenon-Blitz
- | Separat ansteuerbar



FLASHNI [24 V]

SOUNDER-BEACON UNIT

- | High sound output
- | Switch board version available
- | Automatic synchronisation sonder only
- | Volume control
- | Xenon flash
- | Controlled separately



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	FLASHNI [24 V]
Spannungsbereich Operating voltage	18 - 28 V DC
Stromaufnahme Current consumption	90 mA @ 24 V DC
Lautstärke Sound output	110 dB(A) @ 24 V DC 110 dB(A) @ 24 V DC
Schutzklasse IP rating	IP21C (Shallow Base) / IP65 (Deep Base, U-Base)
Temperaturbereich Operating temperature	-10 °C bis +55 °C -10 °C to +55 °C
Kalottenfarben Lens colours	rot, gelb, blau oder klar red, amber, blue or clear
Gehäusefarben Body colours	rot oder weiß red or white
Material Construction	ABS / PC
Signaltöne Alarm tones	32 32
Signal Alarm	Zweitonalarm 2-stage alarm



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

FLASHNI / FLASHNI

	Flashni, rot, rote Linse, Deep Base, 24V DC / Flashni, red, red lens, Deep Base, 24V DC	6902024200
	Flashni, weiß, rote Linse, Shallow Base, 24V DC / Flashni, white, red lens, Shallow Base, 24V DC	6901094200
	Flashni, rot, rote Linse, Shallow Base, 24V DC / Flashni, red, red lens, Shallow Base, 24V DC	6901024200
	Flashni, weiß, rote Linse, Deep Base, 24V DC / Flashni, white, red lens, Deep Base, 24V DC	6902094200
	Flashni, weiß, gelbe Linse, Deep Base, 24V DC / Flashni, white, amber lens, Deep Base, 24V DC	6902014300
	Flashni, rot, gelbe Linse, Deep Base, 24V DC / Flashni, red, amber lens, Deep Base, 24V DC	6902024300
	Flashni, rot, klare Linse, Deep Base, 24V DC / Flashni, red, clear lens, Deep Base, 24V DC	6902024100
	Flashni, rot, rote Linse, Shallow Base, 24V DC / Flashni, rot, rote Linse, Shallow Base, 24V DC	690102326009

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

	Flacher Sockel, rot / Shallow Base, red	7201020000
	Flacher Sockel, weiß / Shallow Base, white	7201010000
	Tiefer Sockel, rot / Deep Base, red	7202020000
	Tiefer Sockel, weiß / Deep Base, white	7202090000
	U-Base, rot / U-Base, red	7203020000
	U-Base, weiß / U-Base, white	7203090000
	Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), rot / Powered Deep Base, red	7212028000
	Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), weiß / Powered Deep Base, white	7212098000
	2-fach Base, rot / Double Deep Base, red	7222020000
	2-fach Base, weiß / Double Deep Base, white	7222090000
	3-fach Base, rot / Triple Deep Base, red	7232020000
	3-fach Base, weiß / Triple Deep Base, white	7232090000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual

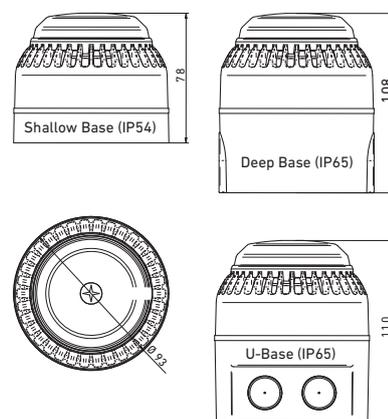




ROLP SOLISTA BEACON

OPTISCH-AKUSTISCHER SIGNALGEBER

- | Sehr geringe Stromaufnahme
- | Hohe Zuverlässigkeit
- | LED-Blitz
- | Automatische Synchronisation
- | Nicht separat ansteuerbar



ROLP SOLISTA BEACON

SOUNDER-BEACON UNIT

- | Low current consumption
- | High steadiness
- | LED flash
- | Automatic synchronisation
- | Cannot be controlled separately

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	ROLP SOLISTA BEACON
Spannungsbereich Operating voltage	9-28 V DC
Stromaufnahme Current consumption	35 mA @ 24 V DC
Lautstärke Sound output	112 dB(A) @ 24 V DC 112 dB(A) @ 24 V DC
Schutzklasse IP rating	IP21C (Shallow Base) / IP65 (Deep Base, U-Base)
Stromaufnahme bei DIN-Ton Current consumption @ DIN-Ton	18 mA @ 24 V DC
Lautstärke bei DIN-Ton Sound output @ DIN-Ton	103 dB(A) @ 24 V DC
Temperaturbereich Operating temperature	-10 °C bis +55 °C -10 °C to +55 °C
LED Farben LED colours	rot red
Kalottenfarben Lens colours	rot red
Gehäusefarben Body colours	rot oder weiß red or white
Material Construction	ABS FR / PC
Signaltöne Alarm tones	32 32
Signal Alarm	Zweitonalarm 2-stage alarm
Blitzrate Flash rate	1 Hz
Zulassungen Approvals	VdS (G206020), CPD



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

ROLP SOLISTA BEACON / ROLP SOLISTA BEACON

	Rolp Solista Beacon, rote Linse, rot, Shallow Base / Rolp Solista Beacon, red lens, red, Shallow Base		6911024200
	Rolp Solista Beacon, rote Linse, rot, Deep Base / Rolp Solista Beacon, red lens, red, Deep Base		6912024200
	Rolp Solista Beacon, rote Linse, weiß, Shallow Base / Rolp Solista Beacon, red lens, white, Shallow Base		6911094200
	Rolp Solista Beacon, rote Linse, weiß, Deep Base / Rolp Solista Beacon, red lens, white, Deep Base		6912094200

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

	Flacher Sockel, rot / Shallow Base, red	7201020000
	Flacher Sockel, weiß / Shallow Base, white	7201010000
	Tiefer Sockel, rot / Deep Base, red	7202020000
	Tiefer Sockel, weiß / Deep Base, white	7202090000
	U-Base, rot / U-Base, red	7203020000
	U-Base, weiß / U-Base, white	7203090000
	Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), rot / Powered Deep Base, red	7212028000
	Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), weiß / Powered Deep Base, white	7212098000
	2-fach Base, rot / Double Deep Base, red	7222020000
	2-fach Base, weiß / Double Deep Base, white	7222090000
	3-fach Base, rot / Triple Deep Base, red	7232020000
	3-fach Base, weiß / Triple Deep Base, white	7232090000

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual



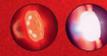
VdS certificate VdS-Zertifikat /





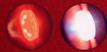
ROLP LX WALL

- OPTISCH-AKUSTISCH | SOUNDER-BEACON
- IP65
- EN 54-23
- 102 dB(A) @ DIN-Tone
- LED-Blitz | LED flash
- W-2,4-7,5 (135 m³)



SYMPHONI LX WP WALL

- OPTISCH-AKUSTISCH | SOUNDER-BEACON
- IP66
- EN 54-23
- 109 dB(A) @ DIN-Tone
- LED-Blitz | LED flash
- W-2,4-7,5 (135 m³)



SYMPHONI LX WALL

- OPTISCH-AKUSTISCH | SOUNDER-BEACON
- IP21C
- EN 54-23
- 109 dB(A) @ DIN-Tone
- LED-Blitz | LED flash
- W-2,4-7,5 (135 m³)





EN 54-23

Im Juni 2010 ist die Norm „DIN EN 54-23 Brandmeldeanlagen – Teil 23: Feueralarmeinrichtungen – Optische Signalgeber“ als harmonisierte EU-Norm erschienen. Ab dem 1. Januar 2014 sind an Brandmeldeanlagen mit bauordnungsrechtlich geforderter optischer Alarmierung Signalgeber nach DIN EN 54-23 einzusetzen.

Die Firma COMPRO ELECTRONIC GMBH bietet Ihnen optische Signalgeber die nach DIN EN 54-23 und zusätzlich VdS-Zertifiziert sind.

Die DIN EN 54-23 legt spezifische Anforderungen, Prüfverfahren und Leistungsmerkmale für optische Signalgeber fest. Diese Merkmale haben wir für Sie zusammengefasst:

Lichtfarbe: weißes oder rotes Blitzlicht bei einer Blitzfrequenz von 0,5 bis 1,0 Hz
 Beleuchtungsstärke: 0,4 lm/m²
 Gebäudetyp/Umweltklasse: Gebäude (Typ A) / Anwendung im Freien (Typ B)

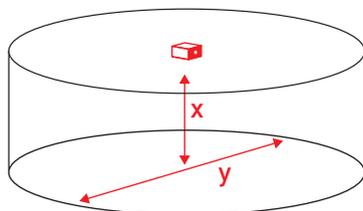
Montageposition:

Deckenmontage (Kategorie C)

Beschreibung: C-x-y

X = Höhen bis 3, 6 oder 9 Meter

Y = Durchmesser des Signalisierungsbereiches



Beispiel: C-3-7,5 steht für einen deckenmontierten Signalgeber mit einem zylindrischen Signalisierungsbereich von 7,5 m Durchmesser und einer Anbauhöhe von max. 3 m.

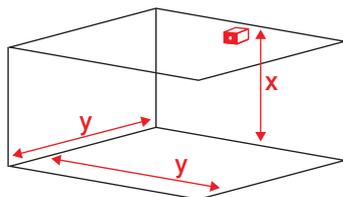
Montageposition:

Wandmontage (Kategorie W)

Beschreibung: W-x-y

X = mind. 2,4 Meter / max. 2,4 m

Y = Definierte Grundfläche



Beispiel: W-2,4-8 steht für einen wandmontierten Signalgeber mit einem quaderförmigen Signalisierungsbereich von 2,4 m x 8 m x 8 m, wenn er in einer Höhe von 2,4 Meter angebracht ist.



EN 54-23

In June 2010, the norm „DIN EN 54-23 Fire Alarm Systems - Part 23: Fire Alarm Systems - Visual Signaling Devices“ was published as a harmonized EU norm. As of 1 January 2014, fire alarm systems with visual alerting required by building regulations must use visual signaling devices according to DIN EN 54-23.

COMPRO ELECTRONIC GMBH offers you visual alarm devices according to DIN EN 54-23 with VdS-certification.

The DIN EN 54-23 predefines specific requirements, test methods and performance features for visual signaling devices. We have summarized these features for you:

Flash color:	white or red flashlight with a frequency of 0,5 to 1,0 Hz
Illumination intensity:	0,4 lm/m ²
Type of building/environmental class:	Building (Type A) / Outdoor use (Type B)

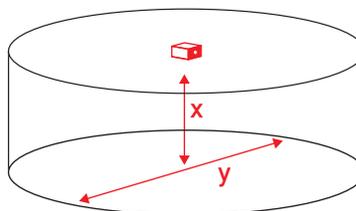
Installation position:

Ceiling (Category C)

Description: C-x-y

X = height up to 3, 6 or 9 meters

Y = diameter of signaling coverage



Example: C-3-7.5 stands for a ceiling-mounted visual alarm device with a cylindrical coverage volume of 7.5 m diameter and a mounting height of max. 3 m.

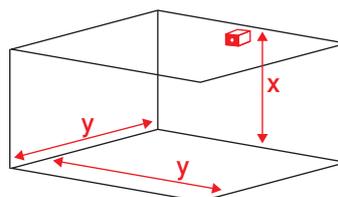
Installation position:

Wall (Category W)

Description: W-x-y

X = min. 2,4 m / max. 2.4 m

Y = square area coverage



Example: W-2.4-8 stands for a wall-mounted visual alarm device with a cuboid signaling coverage of 2.4 m x 8 m x 8 m when it is installed at a height of 2.4 meters.



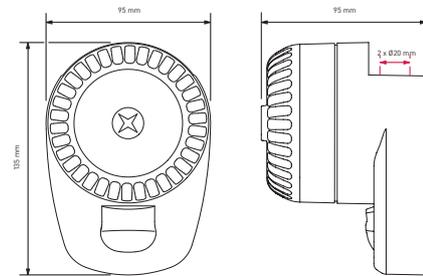
ROLP LX WALL

- OPTISCH-AKUSTISCHER SIGNALGEBER
 | Einzigartige Optik für Lichtmanagement
 | Raumvolumen bis zu 7,5 m
 | 0,5 Hz oder 1,0 Hz Blitzrate
 | Separat ansteuerbar
 | Automatische Synchronisation



ROLP LX WALL

- SOUNDER-BEACON UNIT
 | Ultra low current consumption
 | Up to 7.5 m coverage volume (switchable to 2.5 m)
 | 0.5 Hz or 1.0 Hz flash rate
 | Controlled separately
 | Automatic synchronisation



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	ROLP LX WALL
Spannungsbereich Operating voltage	9-28 V DC
Stromaufnahme Current consumption	60 mA @ 24 V DC
Lautstärke Sound output	112 dB(A) 112 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP65
Stromaufnahme bei DIN-Ton Current consumption @ DIN-Ton	43 mA @ 24 V DC
Lautstärke bei DIN-Ton Sound output @ DIN-Ton	103 dB(A)
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
LED Farben LED colours	rot oder weiß red or white
Kalottenfarben Lens colours	rot oder klar red or clear
Gehäusefarben Body colours	rot oder weiß red or white
Material Construction	ABS FR / PC
Signaltöne Alarm tones	32 32
Signal Alarm	Zweitonalarm 2-stage alarm
Blitzrate Flash rate	0,5 / 1 Hz
Erfassung (y) Coverage (y)	7,5 m (schaltbar auf 2,5 m) 7.5 m (switchable to 2.5 m)
Montagehöhe (x) Mounting height (x)	2,4 m (max.)
Reichweite Coverage volume	W-2,4-7,5 (135 m³)
Zulassungen Approvals	Sirene VdS (G214070) / Sockel VdS (G206019), CPD, EN54-23



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

ROLP LX WALL / ROLP LX WALL

	Rolp LX Wall, rot, Blitz weiß / Rolp LX Wall, red, white flash		6922024100
	Rolp LX Wall, weiß, Blitz weiß / Rolp LX Wall, white, white flash		6922094100
	Rolp LX Wall, rot, Blitz rot / Rolp LX Wall, red, red flash		6922024200
	Rolp LX Wall, weiß, Blitz rot / Rolp LX Wall, white, red flash		6922094200

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual



VdS-Zertifikat / VdS certificate





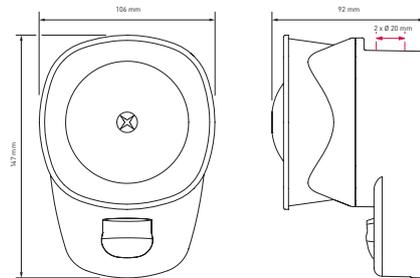
SYMPHONI LX WALL

- OPTISCH-AKUSTISCHER SIGNALGEBER
- | Einzigartige Optik für Lichtmanagement
- | Raumvolumen bis zu 7,5 m
- | 0,5 Hz oder 1,0 Hz Blitzrate
- | Separat ansteuerbar
- | Automatische Synchronisation



SYMPHONI LX WALL

- SOUNDER-BEACON UNIT
- | Ultra low current consumption
- | Up to 7.5 m coverage volume (switchable to 2.5 m)
- | 0.5 Hz or 1.0 Hz flash rate
- | Controlled separately
- | Automatic synchronisation



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	SYMPHONI LX WALL
Spannungsbereich Operating voltage	9-28 V DC
Stromaufnahme Current consumption	285 mA @ 24 V DC
Lautstärke Sound output	120 dB(A) 120 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP21C
Stromaufnahme bei DIN-Ton Current consumption @ DIN-Ton	265 mA@ 24 V DC
Lautstärke bei DIN-Ton Sound output @ DIN-Ton	112 dB(A)
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
LED Farben LED colours	rot oder weiß red or white
Kalottenfarben Lens colours	rot oder klar red or clear
Gehäusefarben Body colours	rot oder weiß red or white
Material Construction	ABS FR / PC
Signaltöne Alarm tones	32 32
Signal Alarm	Zweitonalarm 2-stage alarm
Blitzrate Flash rate	0,5 / 1,0 Hz
Erfassung (y) Coverage (y)	7,5 m (schaltbar auf 2,5 m) 7.5 m (switchable to 2.5 m)
Montagehöhe (x) Mounting height (x)	2,4 m (max.)
Reichweite Coverage volume	W-2,4-7,5 (135 m³)
Zulassungen Approvals	Sirene VdS (G214071) / Base VdS (G206027), CPD, EN 54-23



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

SYMPHONI LX WALL / SYMPHONI LX WALL

	Symphoni HO LX Wall, rot, Blitz weiß / Symphoni HO LX Wall, red, white flash		6932024100
	Symphoni HO LX Wall, weiß, Blitz weiß / Symphoni HO LX Wall, white, white flash		6932094100
	Symphoni HO LX Wall, rot, Blitz rot / Symphoni HO LX Wall, red, red flash		6932024200
	Symphoni HO LX Wall, weiß, Blitz rot / Symphoni HO LX Wall, white, red flash		6932094200

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual



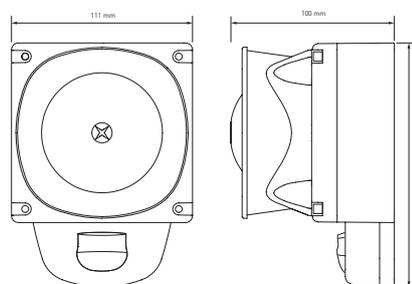
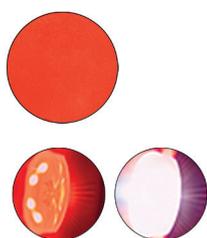
VdS-Zertifikat / VdS certificate





SYMPHONI LX WP WALL

- OPTISCH-AKUSTISCHER SIGNALGEBER
- | Einzigartige Optik für Lichtmanagement
- | Raumvolumen bis zu 7,5 m
- | 0,5 Hz oder 1,0 Hz Blitzrate
- | Separat ansteuerbar
- | Automatische Synchronisation



SYMPHONI LX WP WALL

- SOUNDER-BEACON UNIT
- | Ultra low current consumption
- | Up to 7.5 m coverage volume (switchable to 2.5 m)
- | 0.5 Hz or 1.0 Hz flash rate
- | Controlled separately
- | Automatic synchronisation

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	SYMPHONI LX WP WALL
Spannungsbereich Operating voltage	9-28 V DC
Stromaufnahme Current consumption	285 mA @ 24 V DC
Lautstärke Sound output	120 dB(A) 120 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP66
Stromaufnahme bei DIN-Ton Current consumption @ DIN-Ton	265 mA@ 24 V DC
Lautstärke bei DIN-Ton Sound output @ DIN-Ton	112 dB(A)
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
LED Farben LED colours	rot oder weiß red or white
Kalottenfarben Lens colours	rot oder klar red or clear
Gehäusefarben Body colours	rot oder weiß red or white
Material Construction	ABS FR / PC
Signaltöne Alarm tones	32 32
Signal Alarm	Zweitonalalarm 2-stage alarm
Blitzrate Flash rate	0,5 / 1,0 Hz
Erfassung (y) Coverage (y)	7,5 m (schaltbar auf 2,5 m) 7.5 m (switchable to 2.5 m)
Montagehöhe (x) Mounting height (x)	2,4 m (max.)
Reichweite Coverage volume	W-2,4-7,5 (135 m³)
Zulassungen Approvals	Sirene VdS (G214071) / Base VdS (G206027), CPD, EN 54-23



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

SYMPHONI LX WALL /
SYMPHONI LX WALL

	Symphoni HO LX Wall WP, rot, roter Blitz, IP66 / Symphoni HO LX Wall WP, red, red flash, IP66		6942024200
	Symphoni HO LX Wall WP, rot, weißer Blitz, IP66 / Symphoni HO LX Wall WP, red, white flash, IP66		6942024100

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual



VdS-Zertifikat / VdS certificate





ASSERTA MINI AV [24 V]

OPTISCH-AKUSTISCHER SIGNALGEBER

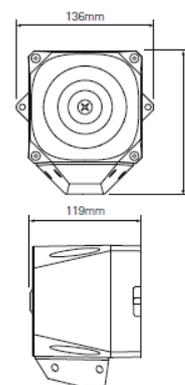
- | Hohe Lautstärke für Industrieanwendungen
- | Einfache Installation
- | Xenon-Blitz
- | Zweitonalarm
- | Automatische Synchronisation
- | Separat ansteuerbar



ASSERTA MINI AV [24 V]

SOUNDER-BEACON UNIT

- | High sound output for industrial applications
- | Easy installation
- | Xenon flash
- | 2-stage alarm
- | Automatic synchronisation
- | Controlled separately



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	ASSERTA MINI AV [24 V]
Spannungsbereich Operating voltage	9-60 V DC
Stromaufnahme Current consumption	224 mA @ 24 V DC
Lautstärke Sound output	111 dB 111 dB
Schutzklasse IP rating	IP66
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
Kalottenfarben Lens colours	rot oder gelb red or amber
Gehäusefarben Body colours	rot oder grau red or grey
Material Construction	ABS / PC
Signaltöne Alarm tones	32 32
Signal Alarm	Zweitonalarm 2-stage alarm
Blitzrate Flash rate	2 J @ 1 Hz



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

ASSERTA MINI AV / ASSERTA MINI AV

	Asserta Mini AV, rot, rote Linse, 9-60V DC / Asserta Mini AV, red, red lens, 9-60V DC	6892025200
	Asserta Mini AV, grau, gelbe Linse, 9-60V DC / Asserta Mini AV, grey, amber lens, 9-60V DC	6892085300
	Asserta Mini AV, grau, rote Linse, 9-60V DC / Asserta Mini AV, grey, red lens, 9-60V DC	6892085200

Produktkatalog / catalog





ASSERTA MINI AV [230 V]

OPTISCH-AKUSTISCHER SIGNALGEBER

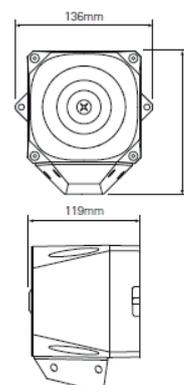
- | Hohe Lautstärke für Industrieanwendungen
- | Einfache Installation
- | Xenon-Blitz
- | Zweitonalarm
- | Automatische Synchronisation
- | Separat ansteuerbar



ASSERTA MINI AV [230 V]

SOUNDER-BEACON UNIT

- | High sound output for industrial applications
- | Easy installation
- | Xenon flash
- | 2-stage alarm
- | Automatic synchronisation
- | Controlled separately



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	ASSERTA MINI AV [230 V]
Spannungsbereich Operating voltage	115/230 V AC
Stromaufnahme Current consumption	80 mA @ 230 V AC
Lautstärke Sound output	105 dB 105 dB
Schutzklasse IP rating	IP66
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
Kalottenfarben Lens colours	rot oder gelb red or amber
Gehäusefarben Body colours	rot oder grau red or grey
Material Construction	ABS / PC
Signaltöne Alarm tones	32 32
Signal Alarm	Zweitonalarm 2-stage alarm
Blitzrate Flash rate	2 J @ 1 Hz



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

ASSERTA MINI AV / ASSERTA MINI AV

	Asserta Mini AV, grau, gelbe Linse, 230V AC / Asserta Mini AV, red, amber lens, 230V AC	6892027300
	Asserta Mini AV, rot, rote Linse, 230 AC / Asserta Mini AV, red, red lens, 230V AC	6892027200

Produktkatalog / catalog





ASSERTA MIDI AV [9-60 V]

OPTISCH-AKUSTISCHER SIGNALGEBER

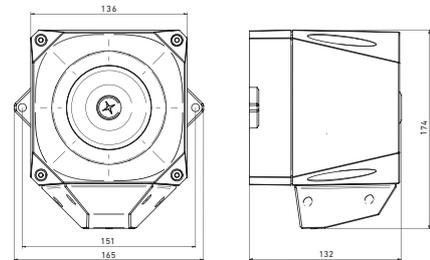
- | Hohe Lautstärke für Industrieanwendungen
- | Einfache Installation
- | Xenon-Blitz
- | Zweittonalarm
- | Automatische Synchronisation
- | Separat ansteuerbar



ASSERTA MIDI AV [9-60 V]

SOUNDER-BEACON UNIT

- | High sound output for industrial applications
- | Easy installation
- | Xenon flash
- | 2-stage alarm
- | Automatic synchronisation
- | Controlled separately



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	ASSERTA MIDI AV [9-60 V]
Spannungsbereich Operating voltage	9-60 V DC
Stromaufnahme Current consumption	131 mA @ 24 V DC
Lautstärke Sound output	112 dB(A) 112 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP66
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C
Kalottenfarben Lens colours	rot oder gelb red or amber
Gehäusefarben Body colours	rot oder grau red or grey
Material Construction	ABS FR / PC
Signaltöne Alarm tones	32 32
Signal Alarm	Zweittonalarm 2-stage alarm
Blitzrate Flash rate	2,5 J @ 1 Hz
Zulassungen Approvals	CPD



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

ASSERTA MIDI AV / ASSERTA MIDI AV

	Asserta Midi AV, rot, rote Linse, 9-60V DC / Asserta Midi AV, red, red lens, 9-60V AC	6972025200
	Asserta Midi AV, rot, gelbe Linse, 9-60V DC / Asserta Midi AV, red, amber lens, 9-60V AC	6972025300
	Asserta Midi AV, grau, gelbe Linse, 9-60V DC / Asserta Midi AV, grey, amber lens, 9-60V AC	6972085300

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





ASSERTA MIDI AV [230 V]

OPTISCH-AKUSTISCHER SIGNALGEBER

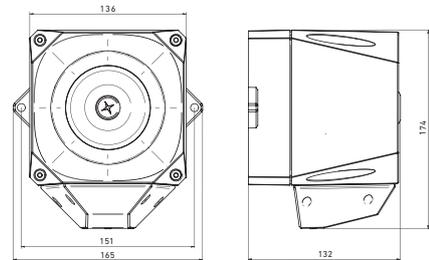
- | Hohe Lautstärke für Industrieanwendungen
- | Einfache Installation
- | Xenon-Blitz
- | Zweitonalarm
- | Automatische Synchronisation
- | Separat ansteuerbar



ASSERTA MIDI AV [230 V]

SOUNDER-BEACON UNIT

- | High sound output for industrial applications
- | Easy installation
- | Xenon flash
- | 2-stage alarm
- | Automatic synchronisation
- | Controlled separately



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	ASSERTA MIDI AV [230 V]
Spannungsbereich Operating voltage	230 V AC
Stromaufnahme Current consumption	43 mA
Lautstärke Sound output	112 dB(A) 112 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP66
Temperaturbereich Operating temperature	-20 °C bis +70 °C -20 °C to +70 °C
Kalottenfarben Lens colours	rot oder gelb red or amber
Gehäusefarben Body colours	rot oder grau red or grey
Material Construction	ABS FR / PC
Signaltöne Alarm tones	32 32
Signal Alarm	Zweitonalarm 2-stage alarm
Blitzrate Flash rate	2,5 J @ 1 Hz
Zulassungen Approvals	CPD



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

ASSERTA MIDI AV / ASSERTA MIDI AV

	Asserta Midi AV, rot, rote Linse, 230V AC / Asserta Midi AV, red, red lens, 230V AC	6972027200
	Asserta Midi AV, rot, gelbe Linse, 230V AC / Asserta Midi AV, red, amber lens, 230V AC	6972027300
	Asserta Midi AV, grau, gelbe Linse, 230V AC / Asserta Midi AV, grey, amber lens, 230V AC	6972087300

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





ASSERTA MAXI 110 [24 V]

OPTISCH-AKUSTISCHER SIGNALGEBER

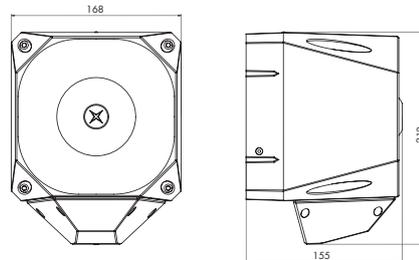
- | Hohe Lautstärke für Industrieanwendungen
- | Einfache Installation
- | Xenon-Blitz
- | Dreitonalalarm
- | Automatische Synchronisation
- | Separat ansteuerbar



ASSERTA MAXI 110 [24 V]

SOUNDER-BEACON UNIT

- | High sound output for industrial applications
- | Easy installation
- | Xenon flash
- | 3-stage alarm
- | Automatic synchronisation
- | Controlled separately



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	ASSERTA MAXI 110 [24 V]
Spannungsbereich Operating voltage	18 - 30 V DC
Stromaufnahme Current consumption	742 mA @ 24 V DC
Lautstärke Sound output	110 dB 110 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP66
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +75 °C -25 °C to +75 °C
Kalottenfarben Lens colours	rot oder gelb red or amber
Gehäusefarben Body colours	rot red
Material Construction	ABS FR / PC FR
Signaltöne Alarm tones	42 42
Signal Alarm	Dreitonalalarm 3-stage alarm
Blitzrate Flash rate	3,5 J @ 1 Hz
Zulassungen Approvals	CPD



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

ASSERTA MAXI AV / ASSERTA MAXI AV

	Asserta Maxi AV, rot, rote Linse, 110 dB, 24V DC / Asserta Maxi AV, red, red lens, 110 dB, 24V DC	6982022200
	Asserta Maxi AV, rot, gelbe Linse, 110 dB, 24V DC / Asserta Maxi AV, red, amber lens, 110 dB, 24V DC	6982022300

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





ASSERTA MAXI 110 [230 V]

OPTISCH-AKUSTISCHER SIGNALGEBER

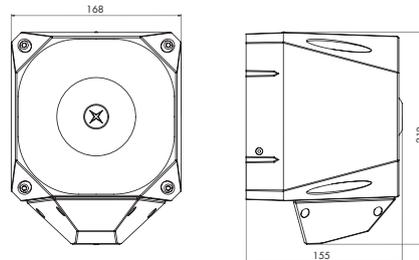
- | Hohe Lautstärke für Industrieanwendungen
- | Einfache Installation
- | Xenon-Blitz
- | Dreitonalarm
- | Automatische Synchronisation
- | Separat ansteuerbar



ASSERTA MAXI 110 [230 V]

SOUNDER-BEACON UNIT

- | High sound output for industrial applications
- | Easy installation
- | Xenon flash
- | 3-stage alarm
- | Automatic synchronisation
- | Controlled separately



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	ASSERTA MAXI 110 [230 V]
Spannungsbereich Operating voltage	230 V AC
Stromaufnahme Current consumption	54 mA @ 230 V AC
Lautstärke Sound output	110 dB(A) 110 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP66
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +75 °C -25 °C to +75 °C
Kalottenfarben Lens colours	rot oder gelb red or amber
Gehäusefarben Body colours	rot red
Material Construction	ABS FR / PC FR
Signaltöne Alarm tones	42 42
Signal Alarm	Dreitonalarm 3-stage alarm
Blitzrate Flash rate	3,5 J @ 1 Hz



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

ASSERTA MAXI AV / ASSERTA MAXI AV

	Asserta Maxi AV, rot, rote Linse, 110 dB, 230V AC / Asserta Maxi AV, red, red lens, 110 dB, 230V AC	7002028200
	Asserta Maxi AV, rot, gelbe Linse, 110 dB, 230V AC / Asserta Maxi AV, red, amber lens, 110 dB, 230V AC	7002028300

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual

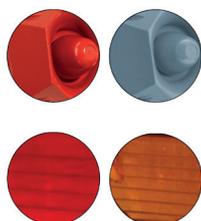




ASSERTA MAXI 120 [24 V]

OPTISCH-AKUSTISCHER SIGNALGEBER

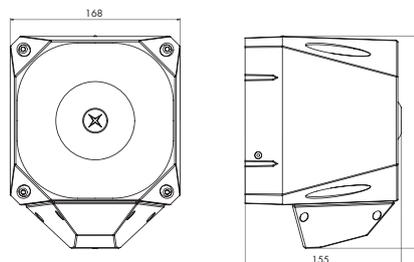
- | Hohe Lautstärke für Industrieanwendungen
- | Einfache Installation
- | Xenon-Blitz
- | Dreitonalarm
- | Automatische Synchronisation
- | Separat ansteuerbar



ASSERTA MAXI 120 [24 V]

SOUNDER-BEACON UNIT

- | High sound output for industrial applications
- | Easy installation
- | Xenon flash
- | 3-stage alarm
- | Automatic synchronisation
- | Controlled separately



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	ASSERTA MAXI 120 [24 V]
Spannungsbereich Operating voltage	18 - 30 V DC
Stromaufnahme Current consumption	1070 mA @ 24 V DC
Lautstärke Sound output	120 dB(A) 120 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP66
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +75 °C -25 °C to +75 °C
Kalottenfarben Lens colours	rot oder gelb red or amber
Gehäusefarben Body colours	rot red
Material Construction	ABS FR / PC FR
Signaltöne Alarm tones	42 42
Signal Alarm	Dreitonalarm 3-stage alarm
Blitzrate Flash rate	3,5 J @ 1 Hz
Zulassungen Approvals	CPD



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

ASSERTA MAXI AV / ASSERTA MAXI AV

	Asserta Maxi AV, rot, rote Linse, 120 dB, 24V DC / Asserta Maxi AV, red, red lens, 120 dB, 24V DC	6992022200
	Asserta Maxi AV, rot, gelbe Linse, 120 dB, 24V DC / Asserta Maxi AV, red, amber lens, 120 dB, 24V DC	6992022300
	Asserta Maxi AV, grau, gelbe Linse, 120 dB, 24V DC / Asserta Maxi AV, grey, amber lens, 120 dB, 24V DC	6992082300

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





ASSERTA MAXI 120 [230 V]

OPTISCH-AKUSTISCHER SIGNALGEBER

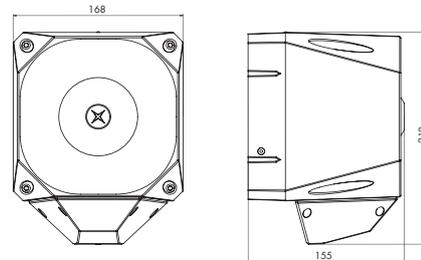
- | Hohe Lautstärke für Industrieanwendungen
- | Einfache Installation
- | Xenon-Blitz
- | Dreitonalarm
- | Automatische Synchronisation
- | Separat ansteuerbar



ASSERTA MAXI 120 [230 V]

SOUNDER-BEACON UNIT

- | High sound output for industrial applications
- | Easy installation
- | Xenon flash
- | 3-stage alarm
- | Automatic synchronisation
- | Controlled separately



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	ASSERTA MAXI 120 [230 V]
Spannungsbereich Operating voltage	230 V AC
Stromaufnahme Current consumption	80 mA @ 230 V AC
Lautstärke Sound output	120 dB(A) 120 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP66
Temperaturbereich Operating temperature	-25 °C bis +75 °C -25 °C to +75 °C
Kalottenfarben Lens colours	rot oder gelb red or amber
Gehäusefarben Body colours	rot red
Material Construction	ABS FR / PC FR
Signaltöne Alarm tones	42 42
Signal Alarm	Dreitonalarm 3-stage alarm
Blitzrate Flash rate	3,5 J @ 1 Hz



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

ASSERTA MAXI AV / ASSERTA MAXI AV

	Asserta Maxi AV, rot, rote Linse, 120 dB, 230V AC / Asserta Maxi AV, red, red lens, 120 dB, 230V AC	7012028200
	Asserta Maxi AV, rot, gelbe Linse, 120 dB, 230V AC / Asserta Maxi AV, red, amber lens, 120 dB, 230V AC	7012028300
	Asserta Maxi AV, grau, gelbe Linse, 120 dB, 230V AC / Asserta Maxi AV, grey, amber lens, 120 dB, 230V AC	7012088300
	Asserta Maxi AV, grau, rote Linse, 120 dB, 230V AC / Asserta Maxi AV, grey, red lens, 120 dB, 230V AC	7012088200

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





X10 MINI AV

OPTISCH-AKUSTISCHER SIGNALGEBER

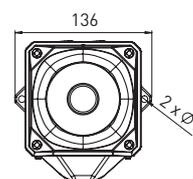
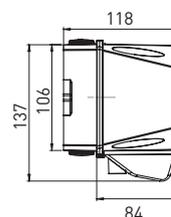
- | Hoher Schallpegel für Industrieanwendungen
- | Schutzklasse IP66 & IP69K
- | Erweiterter Temperaturbereich (-40°C bis +70°C)
- | 4-Ton-Alarm
- | Automatische Synchronisation
- | Separat ansteuerbar



X10 MINI AV

SOUNDER-BEACON UNIT

- | High sound output for industrial applications
- | IP66 & IP69K
- | Extended operating temperature (-40 °C to +70 °C)
- | 4-stage alarm
- | Automatic synchronisation
- | Controlled separately



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	X10 MINI AV
Spannungsbereich Operating voltage	10-60 V DC
Stromaufnahme Current consumption	90 mA @ 24 V DC
Lautstärke Sound output	100 dB(A) 100 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP66 & IP69K
Temperaturbereich Operating temperature	-40 °C bis +70 °C -40 °C to +70 °C
LED Farben LED colours	rot oder gelb red or amber
Kalottenfarben Lens colours	rot oder gelb red or amber
Gehäusefarben Body colours	rot oder grau red or grey
Material Construction	ABS / PC
Signaltöne Alarm tones	102 102
Signal Alarm	Viertonalarm 4-stage alarm
Blitzrate Flash rate	0,5 / 1 Hz



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

X10 MINI AV / X10 MINI AV

	X10 Mini AV, rot, rote Linse, 9-60V AC/DC / X10 Mini AV, red, red lens, 9-60V AC/DC	6882025280
	X10 Mini AV, rot, gelbe Linse, 9-60V AC/DC / X10 Mini AV, red, amber lens, 9-60V AC/DC	6882025380
	X10 Mini AV, grau, rote Linse, 9-60V AC/DC / X10 Mini AV, grey, red lens, 9-60V AC/DC	6882085280
	X10 Mini AV, grau, gelbe Linse, 9-60V AC/DC / X10 Mini AV, grey, amber lens, 9-60V AC/DC	6882085380

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual

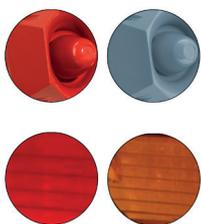




X10 MIDI AV

OPTISCH-AKUSTISCHER SIGNALGEBER

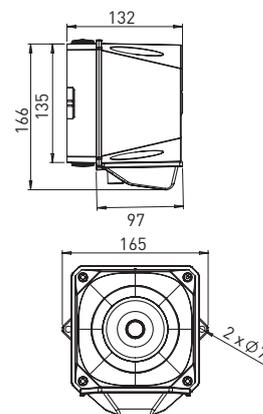
- | Hoher Schallpegel für Industrieanwendungen
- | Schutzklasse IP66 & IP69K
- | Erweiterter Temperaturbereich (-40°C bis +70°C)
- | 4-Ton-Alarm
- | Automatische Synchronisation
- | Separat ansteuerbar



X10 MIDI AV

SOUNDER-BEACON UNIT

- | High sound output for industrial applications
- | IP66 & IP69K
- | Extended operating temperature (-40 °C to +70 °C)
- | 4-stage alarm
- | Automatic synchronisation
- | Controlled separately



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	X10 MIDI AV
Spannungsbereich Operating voltage	10-60 V DC
Stromaufnahme Current consumption	120 mA @ 24 V DC
Lautstärke Sound output	110 dB(A) 110 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP66 & IP69K
Temperaturbereich Operating temperature	-40 °C bis +70 °C -40 °C bis +70 °C
LED Farben LED colours	rot oder gelb red or amber
Kalottenfarben Lens colours	rot oder gelb red or amber
Gehäusefarben Body colours	rot oder grau red or grey
Material Construction	ABS / PC
Signaltöne Alarm tones	102 102
Signal Alarm	Viertonalarm 4-stage alarm
Blitzrate Flash rate	0,5 / 1 Hz



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

X10 MIDI AV / X10 MIDI AV

	X10 Midi AV, rot, rote Linse, 9-60V AC/DC / X10 Midi AV, red, red lens, 9-60V AC/DC	6882025260
	X10 Midi AV, rot, gelbe Linse, 9-60V AC/DC / X10 Midi AV, red, amber lens, 9-60V AC/DC	6882025360
	X10 Midi AV, grau, rote Linse, 9-60V AC/DC / X10 Midi AV, grey, red lens, 9-60V AC/DC	6882085260
	X10 Midi AV, grau, gelbe Linse, 9-60V AC/DC / X10 Midi AV, grey, amber lens, 9-60V AC/DC	6882085360

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual

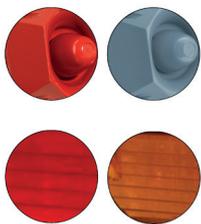




X10 MAXI AV

OPTISCH-AKUSTISCHER SIGNALGEBER

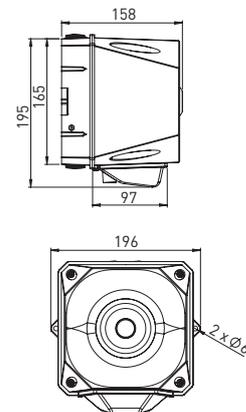
- | Hoher Schallpegel für Industrieanwendungen
- | Schutzklasse IP66 & IP69K
- | Erweiterter Temperaturbereich (-40°C bis +70°C)
- | 4-Ton-Alarm
- | Automatische Synchronisation
- | Separat ansteuerbar



X10 MAXI AV

SOUNDER-BEACON UNIT

- | High sound output for industrial applications
- | IP66 & IP69K
- | Extended operating temperature (-40 °C to +70 °C)
- | 4-stage alarm
- | Automatic synchronisation
- | Controlled separately



SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	X10 MAXI AV
Spannungsbereich Operating voltage	10-60 V DC
Stromaufnahme Current consumption	620 mA @ 24 V DC
Lautstärke Sound output	120 dB(A) 120 dB(A)
Schutzklasse IP rating	IP66 & IP69K
Temperaturbereich Operating temperature	-40 °C bis +70 °C -40 °C to +70 °C
LED Farben LED colours	rot oder gelb red or amber
Kalottenfarben Lens colours	rot oder gelb red or amber
Gehäusefarben Body colours	rot oder grau red or grey
Material Construction	ABS / PC
Signaltöne Alarm tones	102 102
Signal Alarm	Viertonalarm 4-stage alarm
Blitzrate Flash rate	0,5 / 1 Hz



Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

Artikel /
Article

Bestellnummer /
Order number

PRODUKTVARIANTEN / PRODUCT VARIANT

X10 MAXI AV / X10 MAXI AV

	X10 Maxi AV, rot, rote Linse, 9-60V AC/DC / X10 Maxi AV, red, red lens, 9-60V AC/DC	6882025200
	X10 Maxi AV, rot, gelbe Linse, 9-60V AC/DC / X10 Maxi AV, red, amber lens, 9-60V AC/DC	6882025300
	X10 Maxi AV, grau, rote Linse, 9-60V AC/DC / X10 Maxi AV, grey, amber lens, 9-60V AC/DC	6882085200
	X10 Maxi AV, grau, gelbe Linse, 9-60V AC/DC / X10 Maxi AV, grey, amber lens, 9-60V AC/DC	6882085300

Produktkatalog / catalog



Bedienungsanleitung / user manual





ZUBEHÖR

ACCESSORIES

Unsere Produkte kommen in unterschiedlichen Bereichen zur Anwendung. Durch die richtige Auswahl der Sockel können Sie die Montage optimieren. Unsere Shallow Base (IP54) bietet Ihnen zum Beispiel eine einfache Kabelführung durch die Gehäuserückseite, während unsere U- bzw. Deep Base eine seitliche Kabelverschraubung vorsieht, um Ihnen mit der Schutzklasse IP65 eine Außenmontage zu ermöglichen. Besteht keine Möglichkeit für einen 24 V Betrieb, können Sie die Powered Base wählen. In diesem Sockel ist ein zusätzlicher Spannungswandler integriert.

Our products are used in different areas. You can optimize the installation by choosing the right base. Our Shallow Base (IP54), for example, offers you easy cable management through the back of the base, while our U or Deep Base have a lateral cable gland that provides you an IP rating of IP65 to ensure an outdoor installation. If there is no possibility for a 24 V operation, you can choose the Powered Base. In this base a voltage converter is integrated.



INDUSTRIE INDUSTRY



LED-SIGNALSÄULEN LED-SIGNAL TOWER

- CO ST 40
- CO ST 70



SOCKEL BASES

- Solex
- Solista Maxi
- Solista Lx Wall
- Solista Lx Ceiling
- Roshni Low Profile (Rolp)
- Flashni
- Rolp Solista Beacon
- Chiasso 100
- Chiasso 100 Razor



MONTAGEWINKEL WALL MOUNT

- COBL 50
- COBL 70I
- COBL 90
- COBL G9
- COBL 595



STAHLSCHUTZKORB STEEL CAGE



BRANDSCHUTZ FIRE SAFETY



SOCKEL BASES

- Solex
- Solista Maxi
- Solista Lx Wall
- Solista Lx Ceiling
- Roshni Low Profile (Rolp)
- Flashni
- Rolp Solista Beacon

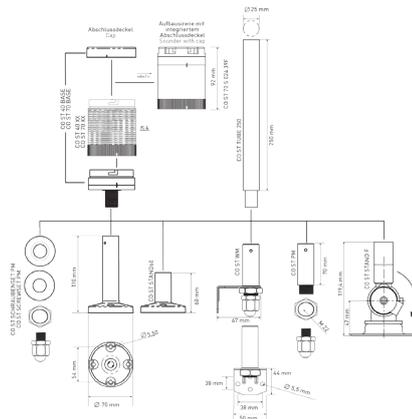
SCHRAUBEN-SET SCREW-SET

LED-SIGNALSÄULEN [CO ST 70]
LED-SIGNAL TOWERS [CO ST 70]

ZUBEHÖR
ACCESSORIES

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	SCREW-SET
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	Stahl steel



BESTELLNUMMERN / ORDER NUMBERS

 CO ST Schraubenset PM / CO ST Screwset PM	610970060
--	-----------

BESTELLNUMMERN ZUBEHÖR ORDER NUMBERS ACCESSORIES

 Gelenkfuss / Stand Foldable	610970000
 Montagefuss 60 mm / Stand 60 mm	6109570000
 Montagefuss 110 mm / Stand 110 mm	6109670000
 Montagewinkel / Wall Mount	6109770000
 Verlängerungsrohr 250 mm / Extension Tube 250 mm	6109870000
 Rohr mit Verschraubung / Panel Mount	6109970000



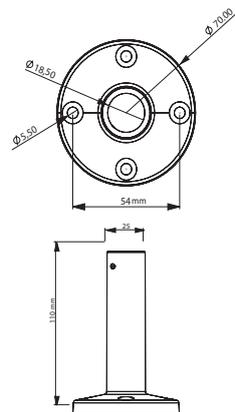
MONTAGEFUSS 110 mm STAND 110 mm

ZUBEHÖR
ACCESSORIES

LED-SIGNALSÄULEN
LED-SIGNAL TOWERS

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	STAND 110 mm
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	ABS ABS



BESTELLNUMMERN / ORDER NUMBERS

	Montagefuss 110 mm / Stand 110 mm	6109670000
---	--------------------------------------	------------

BESTELLNUMMERN ZUBEHÖR ORDER NUMBERS ACCESSORIES

	Gelenkfuss / Stand Foldable	6109070000
	Montagefuss 60 mm / Stand 60 mm	6109570000
	Montagewinkel / Wall Mount	6109770000
	Verlängerungsrohr 250 mm / Extension Tube 250 mm	6109870000
	CO ST Schraubenset PM / CO ST Screwset PM	6109070060
	Rohr mit Verschraubung / Panel Mount	6109970000

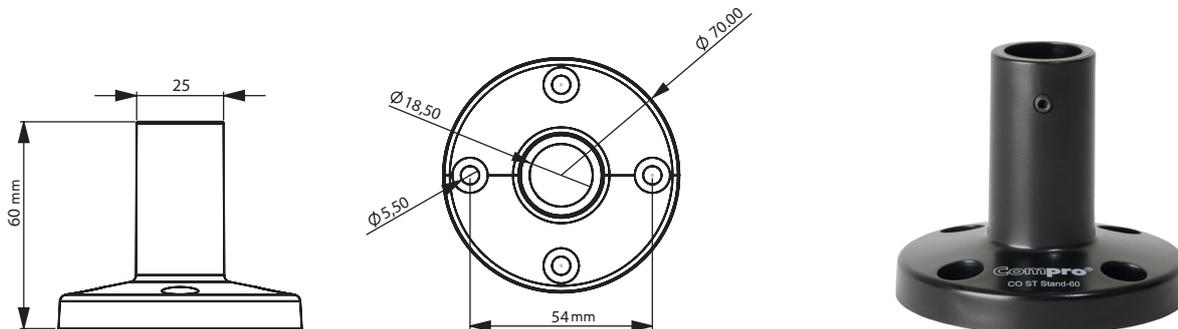
MONTAGEFUSS 60 mm STAND 60 mm

ZUBEHÖR
ACCESSORIES

LED-SIGNALSÄULEN
LED-SIGNAL TOWERS

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	STAND 60 mm
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	ABS ABS



BESTELLNUMMERN / ORDER NUMBERS

	Montagefuss 60 mm / Stand 60 mm	6109570000
---	------------------------------------	------------

BESTELLNUMMERN ZUBEHÖR ORDER NUMBERS ACCESSORIES

	Gelenkfuss / Stand Foldable	6109070000
	Montagefuss 110 mm / Stand 110 mm	6109670000
	Montagewinkel / Wall Mount	6109770000
	Verlängerungsrohr 250 mm / Extension Tube 250 mm	6109870000
	CO ST Schraubenset PM / CO ST Screwset PM	6109070060
	Rohr mit Verschraubung / Panel Mount	6109970000



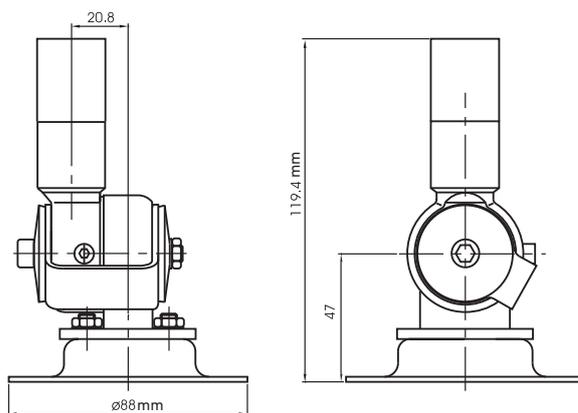
GELENKFUSS STAND FOLDABLE

ZUBEHÖR
ACCESSORIES

LED-SIGNALSÄULEN
LED-SIGNAL TOWERS

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	STAND FOLDABLE
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	Gusseisen cast iron



BESTELLNUMMERN / ORDER NUMBERS

 Gelenkfuss / Stand Foldable	6109070000
--	------------

BESTELLNUMMERN ZUBEHÖR ORDER NUMBERS ACCESSORIES

 Montagefuss 60 mm / Stand 60 mm	6109570000
 Montagefuss 110 mm / Stand 110 mm	6109670000
 Montagewinkel / Wall Mount	6109770000
 Verlängerungsrohr 250 mm / Extension Tube 250 mm	6109870000
 CO ST Schraubenset PM / CO ST Screwset PM	6109070060
 Rohr mit Verschraubung / Panel Mount	6109970000

ROHR MIT VERSCHRAUBUNG PANEL MOUNT

ZUBEHÖR
ACCESSORIES

LED-SIGNALSÄULEN
LED-SIGNAL TOWERS

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	PANEL MOUNT
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	ABS / Metall ABS / metal



BESTELLNUMMERN / ORDER NUMBERS

↓ Rohr mit Verschraubung / Panel Mount	6109970000
---	------------

BESTELLNUMMERN ZUBEHÖR ORDER NUMBERS ACCESSORIES

↓ Gelenkfuss / Stand Foldable	6109070000
↓ Montagefuss 60 mm / Stand 60 mm	6109570000
↓ Montagefuss 110 mm / Stand 110 mm	6109670000
↓ Montagewinkel / Wall Mount	6109770000
↓ Verlängerungsrohr 250 mm / Extension Tube 250 mm	6109870000
↓ CO ST Schraubenset PM / CO ST Screwset PM	6109070060

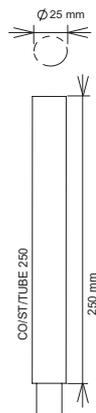
VERLÄNGERUNGSROHR 250 mm EXTENSION TUBE 250 mm

ZUBEHÖR
ACCESSORIES

LED-SIGNALSÄULEN
LED-SIGNAL TOWERS

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	EXTENSION TUBE 250 mm
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	ABS ABS



BESTELLNUMMERN / ORDER NUMBERS

 Verlängerungsrohr 250 mm / Extension Tube 250 mm	6109870000
---	------------

BESTELLNUMMERN ZUBEHÖR ORDER NUMBERS ACCESSORIES

 Gelenkfuss / Stand Foldable	6109070000
 Montagefuss 60 mm / Stand 60 mm	6109570000
 Montagefuss 110 mm / Stand 110 mm	6109670000
 Montagewinkel / Wall Mount	6109770000
 CO ST Schraubenset PM / CO ST Screwset PM	6109070060
 Rohr mit Verschraubung / Panel Mount	6109970000

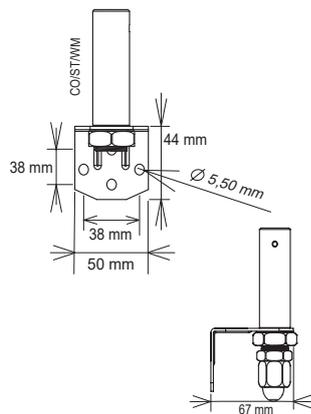
MONTAGEWINKEL WALL MOUNT

ZUBEHÖR
ACCESSORIES

LED-SIGNALSÄULEN
LED-SIGNAL TOWERS

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	WALL MOUNT
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	Metall metal



BESTELLNUMMERN / ORDER NUMBERS

	Montagewinkel / Wall Mount	6109770000
---	-------------------------------	------------

BESTELLNUMMERN ZUBEHÖR ORDER NUMBERS ACCESSORIES

	Gelenkfuss / Stand Foldable	6109070000
	Montagefuss 60 mm / Stand 60 mm	6109570000
	Montagefuss 110 mm / Stand 110 mm	6109670000
	Verlängerungsrohr 250 mm / Extension Tube 250 mm	6109870000
	CO ST Schraubenset PM / CO ST Screwset PM	6109070060
	Rohr mit Verschraubung / Panel Mount	6109970000



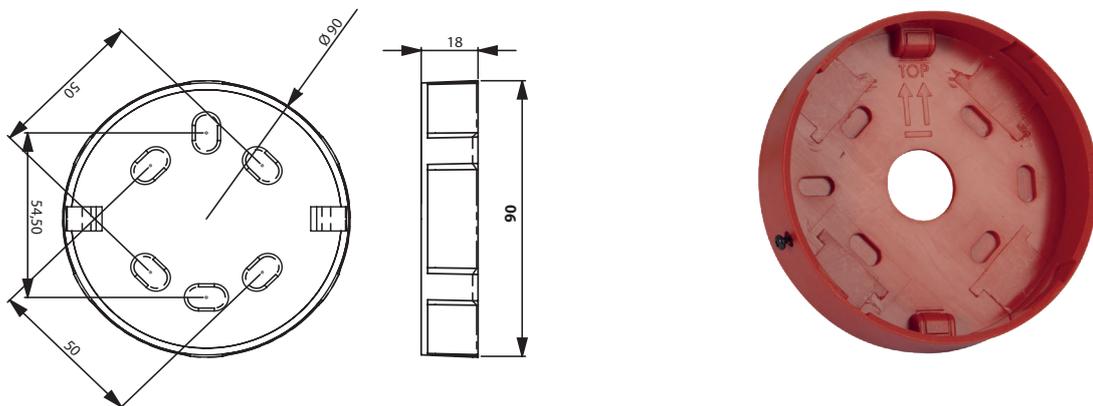
FLACHER SOCKEL SHALLOW BASE

ZUBEHÖR ACCESSORIES

[ROLP, SOLEX, SOLISTA, FLASHNI, ROLP SOLISTA]
[ROLP, SOLEX, SOLISTA, FLASHNI, ROLP SOLISTA]

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	SHALLOW BASE
Schutzklasse IP rating	IP54
Temperaturbereich Operating temperature	-25°C bis +70°C -25°C to + 70°C
Gehäusefarben Body colours	rot oder weiß red or white
Material Construction	ABS FR ABS FR



BESTELLNUMMERN / ORDER NUMBERS

 Flacher Sockel, rot / Shallow Base, red	7201020000
 Flacher Sockel, weiß / Shallow Base, white	7201010000

BESTELLNUMMERN ZUBEHÖR / ORDER NUMBERS ACCESSORIES

 Tiefer Sockel, rot / Deep Base, red	7202020000
 Tiefer Sockel, weiß / Deep Base, white	7202090000
 U-Base, rot / U-Base, red	7203020000
 U-Base, weiß / U-Base, white	7203090000
 Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), rot / Powered Deep Base, red	7212028000
 Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), weiß / Powered Deep Base, white	7212098000
 2-fach Base, rot / Double Deep Base, red	7222020000
 2-fach Base, weiß / Double Deep Base, white	7222090000
 3-fach Base, rot / Triple Deep Base, red	7232020000
 3-fach Base, weiß / Triple Deep Base, white	7232090000

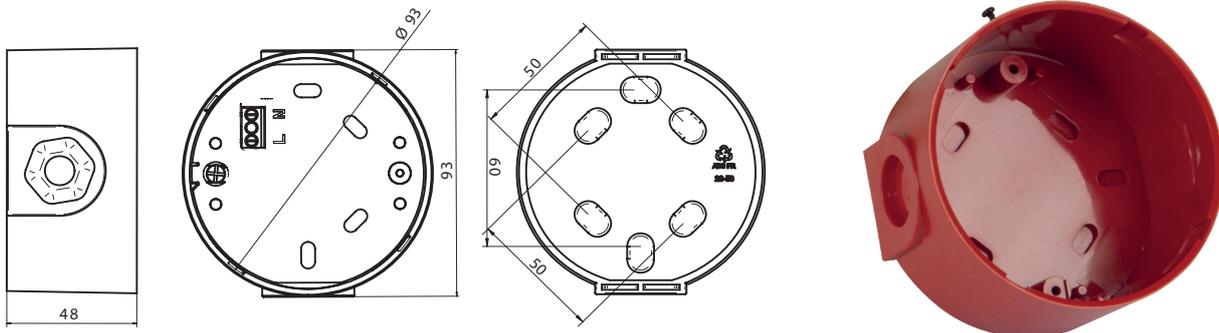
TIEFER SOCKEL DEEP BASE

ZUBEHÖR ACCESSORIES

[ROLP, SOLEX, SOLISTA, FLASHNI, ROLP SOLISTA]
[ROLP, SOLEX, SOLISTA, FLASHNI, ROLP SOLISTA]

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	DEEP BASE
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-25°C bis +70°C -25°C to + 70°C
Gehäusefarben Body colours	rot oder weiß red or white
Material Construction	ABS FR ABS FR



BESTELLNUMMERN / ORDER NUMBERS

 Tiefer Sockel, rot / Deep Base, red	7202020000
 Tiefer Sockel, weiß / Deep Base, white	7202090000

BESTELLNUMMERN ZUBEHÖR / ORDER NUMBERS ACCESSORIES

 Flacher Sockel, rot / Shallow Base, red	7201020000
 Flacher Sockel, weiß / Shallow Base, white	7201010000
 U-Base, rot / U-Base, red	7203020000
 U-Base, weiß / U-Base, white	7203090000
 Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), rot / Powered Deep Base, red	7212028000
 Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), weiß / Powered Deep Base, white	7212098000
 2-fach Base, rot / Double Deep Base, red	7222020000
 2-fach Base, weiß / Double Deep Base, white	7222090000
 3-fach Base, rot / Triple Deep Base, red	7232020000
 3-fach Base, weiß / Triple Deep Base, white	7232090000



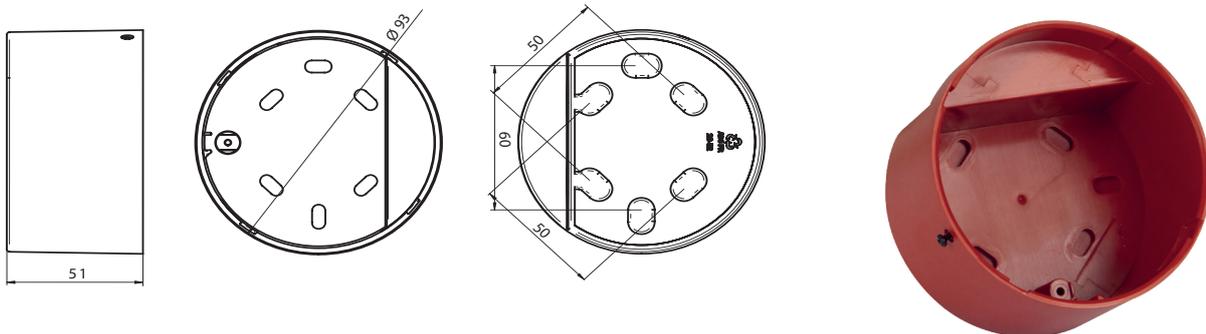
U-SOCKEL U-BASE

ZUBEHÖR ACCESSORIES

[ROLP, SOLEX, SOLISTA, FLASHNI, ROLP SOLISTA]
[ROLP, SOLEX, SOLISTA, FLASHNI, ROLP SOLISTA]

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	U-BASE
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-25°C bis +70°C -25°C to + 70°C
Gehäusefarben Body colours	rot oder weiß red or white
Material Construction	ABS FR ABS FR



BESTELLNUMMERN / ORDER NUMBERS

 U-Base, rot / U-Base, red	7203020000
 U-Base, weiß / U-Base, white	7203090000

BESTELLNUMMERN ZUBEHÖR / ORDER NUMBERS ACCESSORIES

 Flacher Sockel, rot / Shallow Base, red	7201020000
 Flacher Sockel, weiß / Shallow Base, white	7201010000
 Tiefer Sockel, rot / Deep Base, red	7202020000
 Tiefer Sockel, weiß / Deep Base, white	7202090000
 Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), rot / Powered Deep Base, red	7212028000
 Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), weiß / Powered Deep Base, white	7212098000
 2-fach Base, rot / Double Deep Base, red	7222020000
 2-fach Base, weiß / Double Deep Base, white	7222090000
 3-fach Base, rot / Triple Deep Base, red	7232020000
 3-fach Base, weiß / Triple Deep Base, white	7232090000

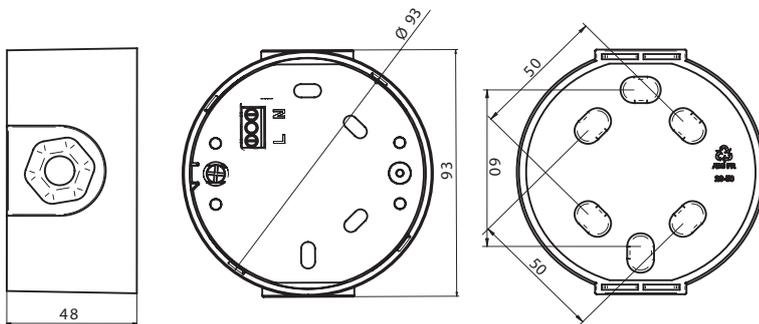
SOCKEL MIT SPANNUNGSWANDLER POWERED DEEP BASE

ZUBEHÖR
ACCESSORIES

BASES [ROLP, SOLEX 3, SOLEX 10, SOLISTA, FLASHNI, ROLP SOLISTA]
BASES [ROLP, SOLEX 3, SOLEX 10, SOLISTA, FLASHNI, ROLP SOLISTA]

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	POWERED DEEP BASE
Spannungsbereich Operating voltage	100-230 V AC
Stromabgabe Current supply	100 mA (Ausgang) 100 mA (output)
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-10 °C bis + 55 °C -10 °C to + 55 °C
Gehäusefarben Body colours	rot oder weiß red or white
Material Construction	ABS FR ABS FR



BESTELLNUMMERN / ORDER NUMBERS

	Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), rot / Powered Deep Base, red	7212028000
	Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), weiß / Powered Deep Base, white	7212098000

BESTELLNUMMERN ZUBEHÖR / ORDER NUMBERS ACCESSORIES

	Flacher Sockel, rot / Shallow Base, red	7201020000
	Flacher Sockel, weiß / Shallow Base, white	7201010000
	Tiefer Sockel, rot / Deep Base, red	7202020000
	Tiefer Sockel, weiß / Deep Base, white	7202090000
	U-Base, rot / U-Base, red	7203020000
	U-Base, weiß / U-Base, white	7203090000
	2-fach Base, rot / Double Deep Base, red	7222020000
	2-fach Base, weiß / Double Deep Base, white	7222090000
	3-fach Base, rot / Triple Deep Base, red	7232020000
	3-fach Base, weiß / Triple Deep Base, white	7232090000



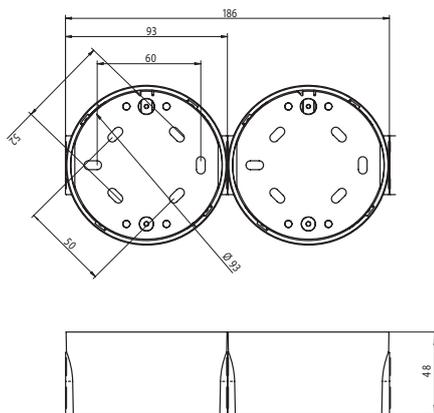
2-FACH SOCKEL DOUBLE DEEP BASE

ZUBEHÖR
ACCESSORIES

[ROLP, SOLEX, SOLISTA, FLASHNI, ROLP SOLISTA]
[ROLP, SOLEX, SOLISTA, FLASHNI, ROLP SOLISTA]

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	DOUBLE DEEP BASE
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-25°C bis +70°C -25°C to + 70°C
Gehäusefarben Body colours	rot oder weiß red or white
Material Construction	ABS FR ABS FR



BESTELLNUMMERN / ORDER NUMBERS

 2-fach Base, rot / Double Deep Base, red	7222020000
 2-fach Base, weiß / Double Deep Base, white	7222090000

BESTELLNUMMERN ZUBEHÖR / ORDER NUMBERS ACCESSORIES

 Flacher Socket, rot / Shallow Base, red	7201020000
 Flacher Socket, weiß / Shallow Base, white	7201010000
 Tiefer Socket, rot / Deep Base, red	7202020000
 Tiefer Socket, weiß / Deep Base, white	7202090000
 U-Base, rot / U-Base, red	7203020000
 U-Base, weiß / U-Base, white	7203090000
 Tiefer Socket mit Spannungswandler (230V), rot / Powered Deep Base, red	7212028000
 Tiefer Socket mit Spannungswandler (230V), weiß / Powered Deep Base, white	7212098000
 3-fach Base, rot / Triple Deep Base, red	7232020000
 3-fach Base, weiß / Triple Deep Base, white	7232090000

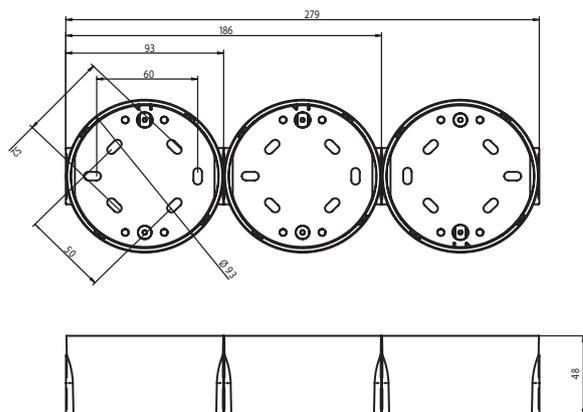
3-FACH SOCKEL TRIPLE DEEP BASE

ZUBEHÖR
ACCESSORIES

[ROLP, SOLEX, SOLISTA, FLASHNI, ROLP SOLISTA]
[ROLP, SOLEX, SOLISTA, FLASHNI, ROLP SOLISTA]

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	TRIPLE DEEP BASE
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-25°C bis +70°C -25°C to + 70°C
Gehäusefarben Body colours	rot oder weiß red or white
Material Construction	ABS FR ABS FR



BESTELLNUMMERN / ORDER NUMBERS

 3-fach Base, rot / Triple Deep Base, red	7232020000
 3-fach Base, weiß / Triple Deep Base, white	7232090000

BESTELLNUMMERN ZUBEHÖR / ORDER NUMBERS ACCESSORIES

 Flacher Sockel, rot / Shallow Base, red	7201020000
 Flacher Sockel, weiß / Shallow Base, white	7201010000
 Tiefer Sockel, rot / Deep Base, red	7202020000
 Tiefer Sockel, weiß / Deep Base, white	7202090000
 U-Base, rot / U-Base, red	7203020000
 U-Base, weiß / U-Base, white	7203090000
 Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), rot / Powered Deep Base, red	7212028000
 Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), weiß / Powered Deep Base, white	7212098000
 2-fach Base, rot / Double Deep Base, red	7222020000
 2-fach Base, weiß / Double Deep Base, white	7222090000



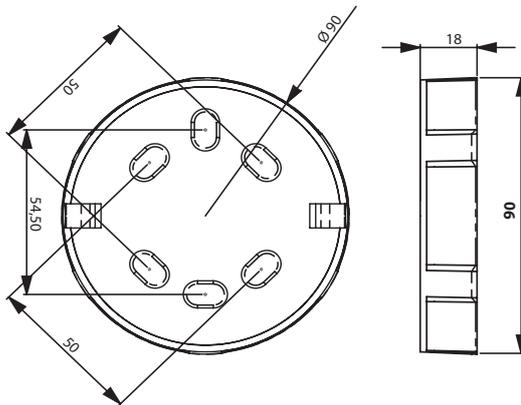
FLACHER SOCKEL SHALLOW BASE

ZUBEHÖR
ACCESSORIES

[CHIASO 100-SERIE]
[CHIASO 100-SERIE]

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	SHALLOW BASE
Schutzklasse IP rating	IP54
Temperaturbereich Operating temperature	-25°C bis +70°C -25°C to + 70°C
Gehäusefarben Body colours	rot, weiß oder grau red, white or grey
Material Construction	ABS ABS



BESTELLNUMMERN / ORDER NUMBERS

	Flacher Sockel, rot / Shallow Base, red	7301020060
	Flacher Sockel, weiß / Shallow Base, white	7301010060
	Flacher Sockel, grau / Shallow Base, grey	7301080000

BESTELLNUMMERN ZUBEHÖR / ORDER NUMBERS ACCESSORIES

	Tiefer Sockel, rot / Deep Base, red	7302020060
	Tiefer Sockel, weiß / Deep Base, white	7302010060
	Tiefer Sockel, grau / Deep Base, grey	7302080000
	Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), rot / Powered Deep Base, red	7302028000
	Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), weiß / Powered Deep Base, white	7302018060
	Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), grau / Powered Deep Base, grey	7302088000

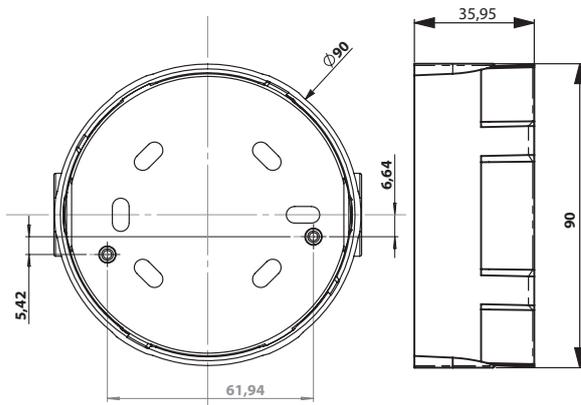
TIEFER SOCKEL DEEP BASE

ZUBEHÖR
ACCESSORIES

[CHIASO 100-SERIE]
[CHIASO 100-SERIE]

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	DEEP BASE
Schutzklasse IP rating	IP54
Temperaturbereich Operating temperature	-25°C bis +70°C -25°C to + 70°C
Gehäusefarben Body colours	rot, weiß oder grau red, white or grey
Material Construction	ABS ABS



BESTELLNUMMERN / ORDER NUMBERS

	Tiefer Sockel, rot / Deep Base, red	7302020060
	Tiefer Sockel, weiß / Deep Base, white	7302010060
	Tiefer Sockel, grau / Deep Base, grey	7302080000

BESTELLNUMMERN ZUBEHÖR / ORDER NUMBERS ACCESSORIES

	Flacher Sockel, rot / Shallow Base, red	7301020060
	Flacher Sockel, weiß / Shallow Base, white	7301010060
	Flacher Sockel, grau / Shallow Base, grey	7301080000
	Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), rot / Powered Deep Base, red	7302028060
	Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), weiß / Powered Deep Base, white	7302018060
	Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), grau / Powered Deep Base, grey	7302088000



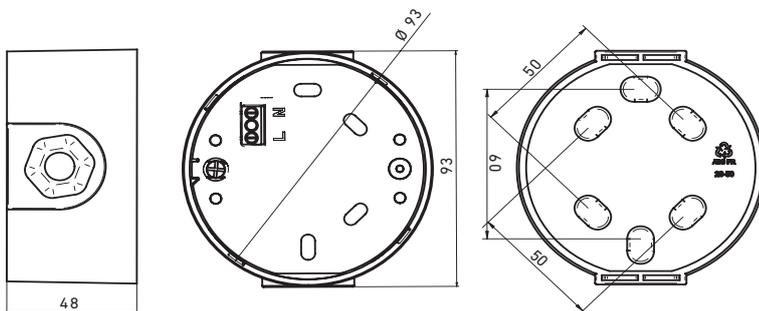
SOCKEL MIT SPANNUNGSWANDLER POWERED DEEP BASE

ZUBEHÖR
ACCESSORIES

[CHIASO 100-SERIE]
[CHIASO 100-SERIE]

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	POWERED DEEP BASE
Schutzklasse IP rating	IP65
Temperaturbereich Operating temperature	-25°C bis +70°C -20°C to + 55°C
Gehäusefarben Body colours	rot, weiß oder grau red, white or grey
Material Construction	ABS ABS



BESTELLNUMMERN / ORDER NUMBERS

	Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), rot / Powered Deep Base, red	7302028060
	Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), weiß / Powered Deep Base, white	7302018060
	Tiefer Sockel mit Spannungswandler (230V), grau / Powered Deep Base, grey	7302088000

BESTELLNUMMERN ZUBEHÖR / ORDER NUMBERS ACCESSORIES

	Flacher Sockel, rot / Shallow Base, red	7301020060
	Flacher Sockel, weiß / Shallow Base, white	7301010060
	Flacher Sockel, grau / Shallow Base, grey	7301080000
	Tiefer Sockel, rot / Deep Base, red	7302020060
	Tiefer Sockel, weiß / Deep Base, white	7302010060
	Tiefer Sockel, grau / Deep Base, grey	7302080000

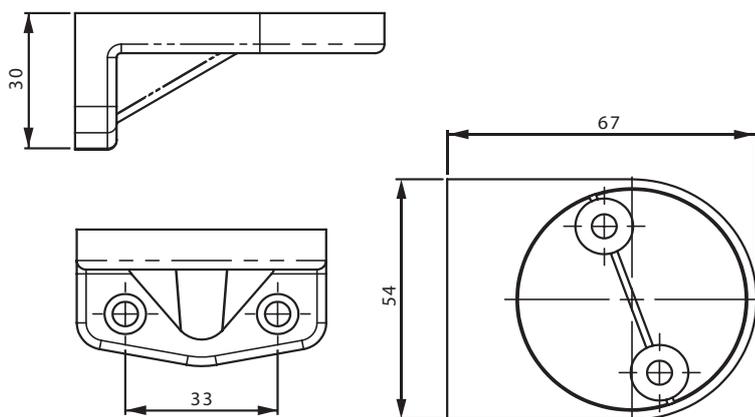
MONTAGEWINKEL WALL MOUNT

ZUBEHÖR
ACCESSORIES

LED-SIGNALLEUCHTEN [CO BL 50]
LED-BEACON [CO BL 50]

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	WALL MOUNT
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	ABS ABS



BESTELLNUMMERN / ORDER NUMBERS

 Montagewinkel CO BL 50 / Wall Mount CO BL 50	6159070000
---	------------

BESTELLNUMMERN ZUBEHÖR / ORDER NUMBERS ACCESSORIES

 Montagewinkel CO BL 70 / Wall Mount CO BL 70	6169070000
 Montagewinkel CO BL 90 / Wall Mount CO BL 90	6179070000



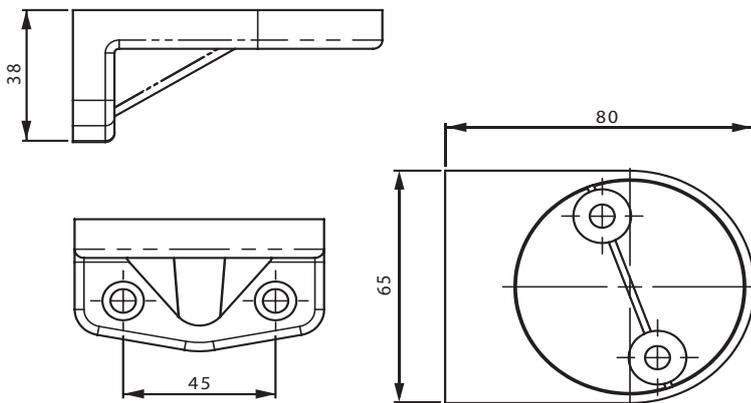
MONTAGEWINKEL WALL MOUNT

ZUBEHÖR
ACCESSORIES

LED-SIGNALLEUCHTEN [CO BL 70]
LED-BEACON [CO BL 70]

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	WALL MOUNT
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	ABS ABS



BESTELLNUMMERN / ORDER NUMBERS

 Montagewinkel CO BL 70 / Wall Mount CO BL 70	6169070000
---	------------

BESTELLNUMMERN ZUBEHÖR / ORDER NUMBERS ACCESSORIES

 Montagewinkel CO BL 50 / Wall Mount CO BL 50	6159070000
 Montagewinkel CO BL 90 / Wall Mount CO BL 90	6179070000

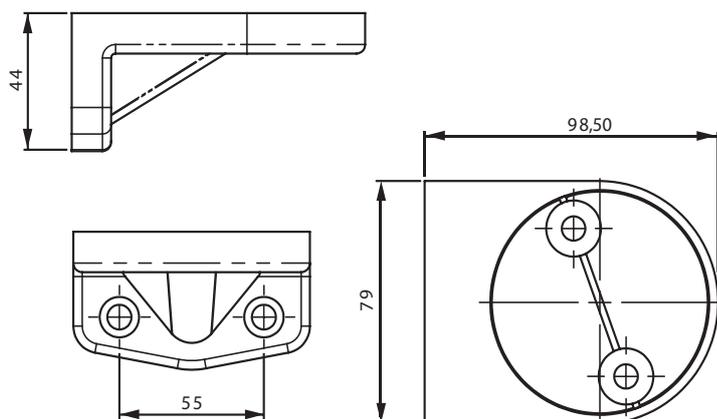
MONTAGEWINKEL WALL MOUNT

ZUBEHÖR
ACCESSORIES

LED-SIGNALLEUCHTEN [CO BL 90]
LED-BEACON [CO BL 90]

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	WALL MOUNT
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	ABS ABS



BESTELLNUMMERN / ORDER NUMBERS

 Montagewinkel CO BL 90 / Wall Mount CO BL 90	6179070000
---	------------

BESTELLNUMMERN ZUBEHÖR / ORDER NUMBERS ACCESSORIES

 Montagewinkel CO BL 50 / Wall Mount CO BL 50	6159070000
 Montagewinkel CO BL 70 / Wall Mount CO BL 70	6169070000



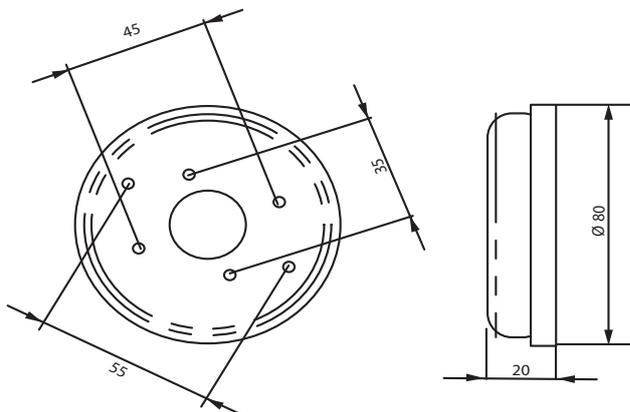
MAGNETFUSS MAGNET BASE

ZUBEHÖR
ACCESSORIES

LED-SIGNALLEUCHTEN [CO BL 50/70/90]
LED-BEACON [CO BL 50/70/90]

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	MAGNET BASE
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	ABS ABS



BESTELLNUMMERN / ORDER NUMBERS



Magnetfuss /
Magnet Base

6229070000

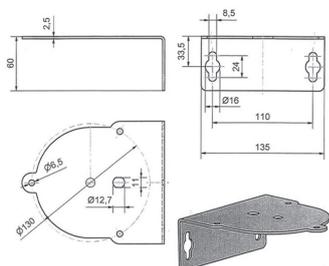
MONTAGEWINKEL WALL MOUNT

ZUBEHÖR
ACCESSORIES

CO BL G9- & CO BL 595-SERIE
CO BL G9- & CO BL 595-SERIES

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	WALL MOUNT
Gehäusefarben Body colours	schwarz black
Material Construction	Gusseisen cast iron



BESTELLNUMMERN / ORDER NUMBERS



Wandhalterung /
Wall Mount

6399070700



STAHLSCHUTZKORB CO BL G9 & CO BL 595

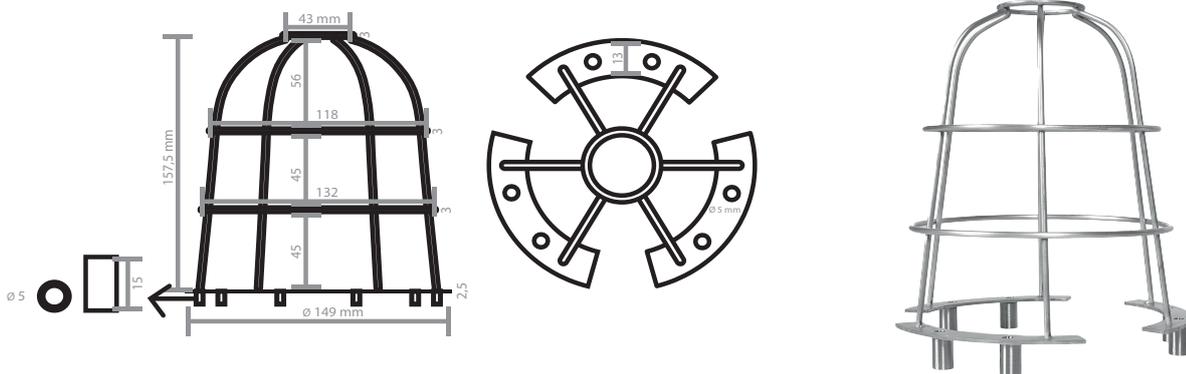
STEEL CAGE CO BL G9 & CO BL 595

ZUBEHÖR
ACCESSORIES

CO BL G9- & CO BL 595-SERIE
CO BL G9- & CO BL 595-SERIES

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	STEEL CAGE CO BL G9 & CO BL 595
Gehäusefarben Body colours	silbergrau silvergrey
Material Construction	V2A V2A



BESTELLNUMMERN / ORDER NUMBERS



Stahlschutzkorb für CO BL G9 /
Steel Cage for CO BL-Series

6239070060

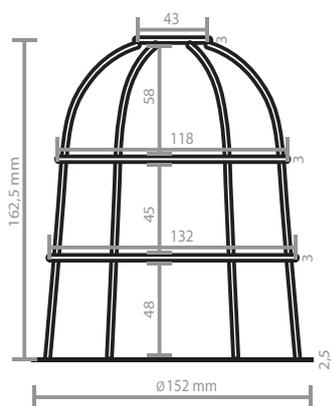
STAHLSCHUTZKORB STEEL CAGE

ZUBEHÖR
ACCESSORIES

CO BL 50/70/90, SOLEX, SOLISTA MAXI, CHIASSO 100, ROLP, CS200, CHIASSO 100 RAZOR,
FLASHNI, ROLP SOLISTA

SPEZIFIKATIONEN | SPECIFICATIONS

Model	STEEL CAGE
Gehäusefarben Body colours	silbergrau silvergrey
Material Construction	V2A V2A



BESTELLNUMMERN / ORDER NUMBERS



Stahlschutzkorb /
Steel Cage

6239070000



LED-Kennleuchten CO BL G9



Compro Electronic GmbH

Beim Alten Flugplatz 3
49377 Vechta · Germany

T +49 (0) 4441 89112-50

F +49 (0) 4441 89112-55

Customer Service

T +49 (0) 4441 89112-50

info@compro.de

Direkt alle

Bestellnummern

aufs Handy ▶

All order numbers

directly on your

mobile phone ▶

