



**marco zenner**

MATERIEL ELECTRIQUE & INFORMATIQUE  
ECLAIRAGE ARCHITECTURAL & TECHNIQUE

Umfassendes Sortiment  
für IHR HANDWERK



Jetzt  
**5+1**  
bestellen!

Bestellen Sie in einem Los  
(gleichfarbig) 5 hi-flac-Signalgeber,  
und erhalten Sie den Sechsten gratis dazu!



Aktion gültig bis zum 31. Dezember 2024

# PRODUKTNEUHEITEN 09/2024

AUDIO-VIDEO TECHNIK  
SYSTÈMES AUDIO-VIDÉO



BELEUCHUNGSTECHNIK  
ÉCLAIRAGE



ELEKTROINSTALLATIONSTECHNIK  
SYSTÈMES ÉLECTRIQUES



GEBÄUDESISTEMTECHNIK  
SYSTÈMES DOMOTIQUES



NETZWERKTECHNIK  
RÉSEAUX INFORMATIQUES



SICHERHEITSTECHNIK  
SYSTÈMES DE SÉCURITÉ



## Smarte Sicherheitslösungen für alle Gebäudearten

Bestellen Sie 5 hiflac-Signalgeber (gleichfarbig),  
erhalten Sie den Sechsten **gratis dazu**.



Diese neuen Signalgeber (kabelgebunden) ergänzen die bereits etablierten Hybrid-Alarmanlagen compact easy, complex 400H und hiplax 8400H von TELENOT. Dadurch lassen sich umfassende und zuverlässige Sicherheitslösungen für unterschiedliche Gebäudearten realisieren.

Der hiflac ist in den Farben Verkehrsweiß und Graphitgrau erhältlich, sodass Kunden eine Auswahl treffen können, die ihrem persönlichen Stil entspricht.

Der Signalgeber verfügt über eine Sabotageüberwachung durch eine Öffnungskontrolle und eine Wandabreißsicherung. Das Gehäuse besteht aus schlag- und wetterfestem Kunststoff. Dank der klappbaren Federkraftklemmen ist der hiflac einfach und schnell anzuschließen.

Die hiflac Signalgeber (kabelgebunden) überzeugen durch ihre starke Leuchtkraft mit 36 LEDs, die für eine effektive optische Alarmierung sorgen. Zur akustischen Alarmierung ist ein Druckkammer-Lautsprecher mit Tongenerator und Sprachausgabe integriert.

Es können zwei Sounddateien über einen Micro-USB-Anschluss auf den Signalgeber geladen werden, um je nach Bedarf entweder einen Signalton oder eine Sprachansage abzuspielen.

Der neue Signalgeber hiflac kombiniert modernes Design mit hoher Sicherheit – vollständig „Made by TELENOT“.

**Verkehrsweiß Artikelnummer: 1906791** (Hersteller: 100059410)

**Graphitgrau Artikelnummer: 1906792** (Hersteller: 100059411)

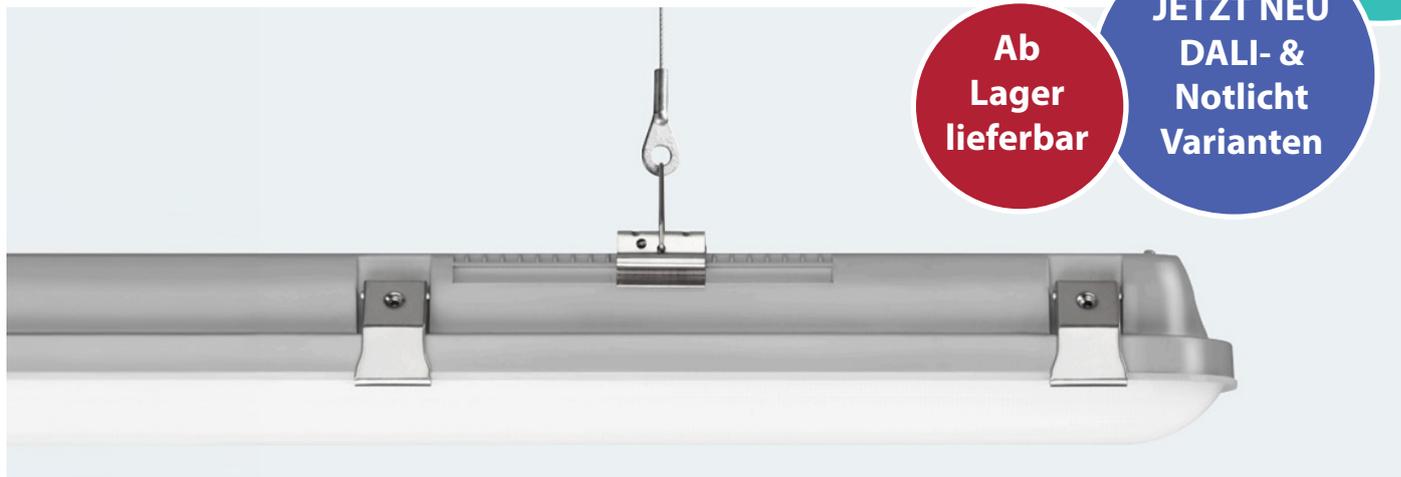


**Begeisterung beginnt  
mit kleinen Details!**



Hier geht es zum  
Produktvideo!

## BRUMBERG



Ab  
Lager  
lieferbar

JETZT NEU  
DALI- &  
Notlicht  
Varianten

### HUMID ONE. LED-Feuchtraumleuchten.

Gemacht für einen langlebigen Einsatz. Solide, smart und sicher.

Die Feuchtraum-Wannenleuchten sind speziell für den Einsatz in feuchten, nassen und staubigen Umgebungen entwickelt. Sie eignen sich ideal für Werkstätten und die Industrie, ebenso wie für private Bereiche wie Hauswirtschaftsräume, Keller und Garagen.

- + Widerstandsfähig und langlebig.**  
Robustes, schlagfestes Gehäuse aus recyceltem Polycarbonat. Schlagfest IK08.
- + Effizient bei hoher Lichtleistung.**  
Bis zu 7.100 lm.  
Bis zu 135 lm/W  
bei L80B50 > 50.000 h.
- + Multilumen / Dimmbar.**  
Helligkeit/Lichtstrom in 4 Stufen (schaltbar) einstellbar oder DALI dimmbar.
- + Ansteuerung**  
on/off,  
DALI-2.
- + In verschiedenen Längen erhältlich.**  
580 mm, 1190 mm und 1490 mm.
- + Schnelle und einfache Montage.**  
Vormontierbar dank separater Lichteinheit und separatem Unterteil. Inklusive Fallsicherung für Easy-Handling.
- + Inklusive Montagezubehör**  
Für Wand-, Decken- oder Pendelmontage.
- + Optionales Zubehör.**  
3h Notlicht Modul sowie Durchgangsverdrahtung.
- + Sieben Einspeisemöglichkeiten.**  
2x links, 2x rechts und 3x zentral.
- + Nachhaltig.**  
Gehäuse aus recyceltem Polycarbonat sowie jegliche Komponente als Ersatzteil verfügbar.
- + Schutzart IP65.**  
Leuchte verfügt über einen vollständigen Berührungsschutz. Staub kann nicht eindringen und es ist gegen Strahlwasser aus beliebiger Richtung geschützt.
- + Vandalensicher.**  
Hoher Schutz gegen äußere Einwirkungen (IK08). Verschraubbare Edelstahl Scharniere. Einsetzbar in öffentlichen Bereichen.

## BRUMBERG



### LED- Einlege-Panel

#### AGGY

620 x 620 mm,  
Gewicht 2,900 kg

#### PINOS

595 x 595 mm,  
Gewicht 2,700 kg

#### Gemeinsame Eigenschaften:

- mikrop Prismatische Abdeckung,
- UGR<19, schaltbar
- Einlegeleuchte für Decken mit sichtbaren Tragschienen.
- Einbautiefe 11 mm
- mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung
- Kunststoff mikrop Prismatische Abdeckung.
- Bemessungslichtstrom 4.200 lm,
- UGR < 19,
- Bemessungsleistung 1 x 28 W,
- Lichtfarbe neutralweiß,
- ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4.000 K,
- allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 80
- Gehäusewerkstoff: Aluminium / PMMA,
- Farbe: weiß,
- zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20°C bis +45°C,
- Schutzklasse (EN 61140): II,
- Schutzart (DIN EN 60529): IP20,
- Stoßfestigkeitsgrad nach IEC62262: IK04
- Mit elektronischem Betriebsgerät



## GIRA



### Gira E1 - die perfekte Ergänzung zum bestehenden Sortiment

#### Reduziert und selbstverständlich.

In nahezu jedem Ambiente überzeugt das Schalterprogramm Gira E1 aus dem Gira System 55 mit unaufdringlicher Selbstverständlichkeit. Das Design ist reduziert aber durch weiche Konturen dennoch ausdrucksvoll.

#### Schlicht, sachlich, prägnant

Kunden mit einem ästhetischen Anspruch, ohne dabei mit ihrem Schalterprogramm besonders auffallen zu wollen, finden mit dem Gira E1 das passende elegante, zurückhaltende Design.

#### Alternative zu Gira E2

Das Schalterprogramm Gira E1 mit seinen abgerundeten Ecken lässt Kundinnen und Kunden die Wahl zwischen zwei ausdrucksvollen aber zurückhaltenden Designlinien. Dennoch kann ein Gira E1 Schalter mit seiner Farbvielfalt auf Wunsch auch als Design-Highlight platziert werden.

#### Alle Funktionen aus dem Gira System 55

Die Einsätze des Gira System 55 sind kompatibel mit dem Gira E1 Schalterprogramm. Für eine gewohnt uneingeschränkte Flexibilität und Kombinationsvielfalt.

#### Farben und Rahmen in allen Varianten

Das Gira E1 Schalterprogramm ist erhältlich in den Gira System 55 Farbvarianten:



## PRIMO®



### DIE NEUEN AUSGEKLÜGELTEN HELFER FÜR DIE BETONINSTALLATION

Die C-Serie vereint die neueste Technik von Tüllen, Krümmern und Krallmuffen. Die Übergänge und Verbindungen garantieren dank der hauseigenen Rohrgrip-Technologie eine absolut sichere Zugentlastung im Betonbau – völlig unabhängig davon, welcher Rohr-Hersteller verwendet wird. Eine zusätzliche Fixierung durch Klebeband oder andere Hilfsmittel wie bisher üblich ist nun nicht mehr notwendig.

Der besondere Clou der neuen Baureihe sind die optionalen Flügel, mit denen die C-Serie direkt an der Stahlarmierung befestigt werden kann. Ganz ohne Gegenlager oder Stützelement können so Betonüberdeckungen von 20 bis 40 mm – je nach Aufsteckrichtung – erreicht werden.

Aufgrund der standardmäßigen Schraubdome entfällt zusätzliches Bohren nach Montage der Muffen, Krümmer, Übergangs- oder Endtüllen. Durch die kleine Bauform werden die Kunststoffteile auch bei sehr engen Stahlarmierungen oder zur Weiterführung von Rohren unter dem Estrich problemlos verwendet. So liefert jeder Elektroinstallateur in kurzer Zeit qualitativ hochwertige Arbeit. Überzeugen Sie sich selbst.



**Ihre Ansprechpartner:** Marc Krier, Ben Godefroy, Maxime Thiébaud

## Did you know?

### == Photovoltaik ==

Seit kurzem können wir auch PV-Module der Hersteller JINKO und TRINA anbieten.  
Bei uns ab Lager lieferbar : JINKO 440 FULL BLACK N-TYPE



### == Aufkleber ==

Nach der Richtlinie VDE-AR-E 2100-712 muss eine Produktionsanlage, wie etwa eine Photovoltaikanlage, durch ein Hinweisschild / einen Aufkleber gekennzeichnet werden.

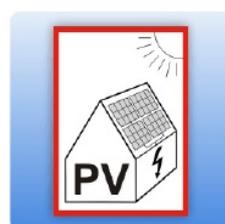
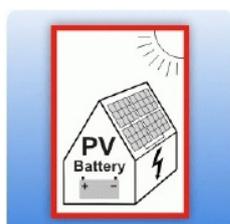
Dieser Aufkleber sollte am Übergabepunkt angebracht werden, in der Regel am Hausanschlusskasten oder an der Zählertafel.

Der Aufkleber muss vom Elektriker gut sichtbar an der Vorderseite angebracht werden.  
(Quelle: Creos Infoblatt „Installation von PV-Anlagen“)

Folgende Aufkleber ( Dimension 74x105mm ) sind in diesen Versionen bei uns Lagerartikel :

**Artikelnummer 1908683**

**Artikelnummer 1897172**



**Ihre Ansprechpartner:** Marco Leonhardt, Joe Mosar

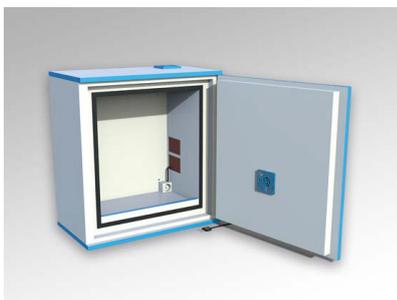


## CBC - CELSION BATTERY CASE

Die Batteriegehäuse des Typs CBC sind geeignet für die Lagerung und das Laden von unbeschädigten Batterien, insbesondere Lithium-Ionen-Akkus z.B. von E-Bikes und E-Scootern oder anderen Kleinbatterien, die mit genügend Abstand im Gehäuse platziert werden können.

Die Produktserie Celsion-CBC small mit einer Kabeldurchführung zur selbstständigen Bestückung kann mit dem Innenmaß von 550 x 500 x 290 mm (HxBxT) und dem Außenmaß von 728 x 678 x 365 mm (HxBxT) als Wandschrank bestellt werden. Das System kann zusätzlich mit einer fest installierten Steckdose ausgestattet werden.

Die Produktserie Celsion-CBC BIG verfügt über ein Innenmaß von 1600 x 900 x 400 mm (HxBxT) und über ein Außenmaß von 1778 x 1078 x 494 mm (HxBxT). Das System ist als Standschrank mit Einlegeböden (Traglast je Fachboden max. 100kg) und einer Bodenwanne erhältlich. Es kann als Wand- oder Bodenbefestigung (freistehend) bestellt werden.



## LED Signalsäule RST 56



### RST 56 - Modernes Design trifft auf optimale Funktionalität

Die neue LED-Signalsäule "RST" von WERMA besticht durch ihr modernes, schlichtes Erscheinungsbild, ihre herausragende Leistung und vielseitigen Einsatzmöglichkeiten. Mit ihrem integrierten Design bietet sie nicht nur eine raffinierte und ansprechende Optik, sondern auch eine homogene Ausleuchtung und optimale Sichtbarkeit der Leuchtsignale in alle Richtungen.

Die ästhetische Signalsäule überzeugt darüber hinaus mit raffinierten Features, dem kompakten, schlanken Durchmesser von 57 mm, vielfachen Montagemöglichkeiten und der hohen Schutzart IP 66 / IP 69K.

- Modernes & robustes Industriedesign
- 2- bis 5-stufig
- 360° Sichtbarkeit - keine toten Winkel
- Summer: Maximal 90 dB
- Anschlussmöglichkeit über Kabel oder M12
- Manipulationssicherheit für öffentliche Bereiche
- Die Schutzart IP66/IP69K ermöglicht die Anwendung in verschiedensten Umgebungen
- Montagearten: Boden -/ Rohrmontage, Einbaumontage, weitere Montagearten über Zubehör möglich



Die RST ist mit ihrem Durchmesser von knapp 60 mm ideal für kleinere bis mittlere Maschinen, Anlagen, Schaltschränke und den Apparatebau geeignet:

- an Maschinen und Anlagen
- an Automatisierungsanlagen
- an Montageanlagen, z. B. in der Automobilindustrie an Transport- und Förderbändern in der Produktion und Logistik

AUDIO-VIDEOTECHNIK | SYSTÈMES AUDIO-VIDÉO  
BELEUCHTUNGSTECHNIK | ECLAIRAGE  
ELEKTROINSTALLATIONSTECHNIK | SYSTÈMES ÉLECTRIQUES  
GEBÄUDESYSYSTEMTECHNIK | SYSTÈMES DOMOTIQUES  
NETZWERKTECHNIK | RÉSEAUX INFORMATIQUES  
SICHERHEITSTECHNIK | SYSTÈMES DE SÉCURITÉ



**marco zenner**

MATERIEL ELECTRIQUE & INFORMATIQUE  
ECLAIRAGE ARCHITECTURAL & TECHNIQUE

marco zenner s.à r.l.  
2b, Z.I. Zare Est  
L-4385 Ehlerange  
G.-D. de Luxembourg

Tel: 44 15 44-1 | Fax: 45 57 73  
E-mail: [contact@zenner.lu](mailto:contact@zenner.lu)  
Internet: [www.zenner.lu](http://www.zenner.lu)  
[www.smarthouse.lu](http://www.smarthouse.lu)