



**marco zenner**

MATERIEL ELECTRIQUE & INFORMATIQUE  
ECLAIRAGE ARCHITECTURAL & TECHNIQUE

**Umfassendes Sortiment  
für IHR HANDWERK**

**HAPPY**  
*New Year*  
**2026**



## PRODUKTNEUHEITEN 01/2026

**AUDIO-VIDEO TECHNIK**  
SYSTÈMES AUDIO-VIDÉO



**BELEUCHTUNGSTECHNIK**  
ÉCLAIRAGE



**ELEKTROINSTALLATIONSTECHNIK**  
SYSTÈMES ÉLECTRIQUES



**GEBÄUDESYSTEMTECHNIK**  
SYSTÈMES DOMOTIQUES



**NETZWERKTECHNIK**  
RÉSEAUX INFORMATIQUES



**SICHERHEITSTECHNIK**  
SYSTÈMES DE SÉCURITÉ







**marco zenner**

MATERIEL ELECTRIQUE & INFORMATIQUE  
ECLAIRAGE ARCHITECTURAL & TECHNIQUE

messe frankfurt



**light+building**

**10.3.2026**

Frankfurt am Main

Electrifying Places.  
Illuminating Spaces.

**SAVE THE  
DATE!**

BE  
ELECTRIFIED





## K-LEX PAGO SPOT

Der K-LEX PAGO SPOT ist eine innovative LED-Deckeneinbauleuchte, die **speziell für Contour Raster-Abhängedecken in den Größen 30 mm und 40 mm** entwickelt wurde. Dank seines einzigartigen Designs lässt sich die Leuchte extrem einfach von oben in das Contour-Rastermodul einstecken, ganz ohne sichtbare Befestigungselemente.

Im ausgeschalteten Zustand bleibt der K-LEX PAGO SPOT nahezu unsichtbar im Deckensystem. Sobald er eingeschaltet wird, erzeugt er ein präzises, klar definiertes Licht, das einem stimmungsvollen Sternenhimmel ähnelt – ideal für moderne Architektur- und Designkonzepte.

### Wesentliche Vorteile

- Flexibel positionierbar: Frei wählbare Anzahl und Anordnung der Leuchten.
- Allgemein- und Notbeleuchtung möglich: Eine Leuchte, zwei Einsatzbereiche.
- Austauschbare Optiken: Abstrahlwinkel wählbar: 74°, 44° oder elliptisch 24×44°. Weitere Optionen auf Anfrage.
- Hochwertige Materialien: Gehäuse aus Kunststoff, schwarz eloxierter Metallkühlkörper.
- Installationstiefe unter 65 mm: Ideal für flache Deckenkonstruktionen.

### Technische Highlights

- LED-Lebensdauer: > 70.000 h (L80 B10)
- Externer Konverter (auch DALI, Bluetooth oder AC/DC möglich)
- Schutzart: IP20 (weitere Optionen auf Anfrage)
- Farbtemperatur, Farbwiedergabe, Lichtstrom und RAL-Farben frei konfigurierbar
- Mindestbestellmenge: < 200 Stück auf Anfrage

## lightnet



### Neuer Katalog von Lightnet

Entdecken Sie die aktuellen Unterlagen von Lightnet rund um moderne Architekturbeleuchtung:

In ihren neuen Katalog erhalten Sie einen Überblick über ihre Produkte der **Kollektion 2025/26**, die sich durch nachhaltiges Design, innovative Materialien und energieeffiziente Lösungen auszeichnen.

Gerne können Sie sich den Katalog unter dem folgenden QR-Code online ansehen. Sollten Sie eine Druck-Version bevorzugen, können Sie die gerne bei unseren Mitarbeitern aus der Beleuchtungstechnik beantragen. Gerne stellen wir Ihnen ein Exemplar zur Verfügung.

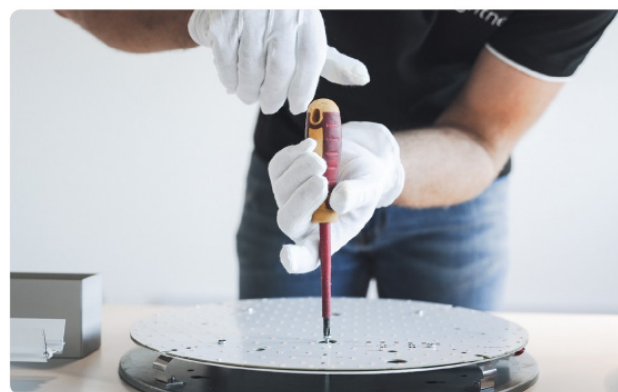


### Nachhaltiges Design

Eco Design ist ein wesentlicher Aspekt unserer Produktentwicklung. Unsere Produkte sind in ihre Einzelbestandteile zerlegbar, was die Wartung und Reparatur erleichtert und eine gezielte Wiederverwertung sowie das Recycling der Materialien ermöglicht.

Wir setzen auf nachhaltige und zeitlose Designs, die sowohl funktionale als auch ästhetische Ansprüche erfüllen. Jedes Element wird sorgfältig ausgewählt, um den ökologischen Fußabdruck zu minimieren und die Lebensdauer der Produkte zu verlängern.

Die modulare Bauweise unserer Produkte ermöglicht Anpassungen an sich ändernde Bedürfnisse. Mit diesem Ansatz tragen wir dazu bei, verantwortungsbewusste und innovative Lösungen zu schaffen, die den Anforderungen an Nachhaltigkeit gerecht werden.



**Ihre Ansprechpartner:** Gabriele Martin-Schwarz, Thierry Delchambre, Tom Frantzen



## Funktionserhaltungssysteme – kabelspezifische Verlegevarianten in schwarz nach DIN4102 Teil 12

OBO hat die BlackLine, das Premiumportfolio für schwarze Aufputzinstallationen, um weitere Abhängungen für kabelspezifische Verlegevarianten nach DIN 4102 Teil 12 ergänzt.

Neben den bereits vorhandenen Abhängungen mit Gewindestange TR M10 BR (in den Längen 1.000 und 2.000mm) + Mittenabhängung MAH 60 (in den Breiten 100 und 200mm für den Funktionserhalt zugelassen) ist **ab sofort auch die klassische Deckenabhängung aus Hängestiel und Ausleger in schwarz** als Teil der OBO BlackLine verfügbar.

Der US5 Hängestiel ist in den Längen 400 und 600mm in der Farbe RAL9005 tiefschwarz erhältlich, der Wandausleger AW30 in der Größe 200mm. Darüber hinaus bietet OBO das Distanzstück DSK45 sowie die Schutzkappe für den US5 Hängestiel in schwarz an. Die Systeme sind für die Funktionserhaltungsklassen E30 bis E90 für kabelspezifische Verlegesysteme nach DIN4102 Teil 12 zugelassen.



Diese kabelspezifischen Verlegesysteme nach DIN 4102 Teil 12 bietet die OBO BlackLine:

- **Mittenabhängung:** MAH 60 + TR M10 BR in den Breiten 100 und 200mm
- **Deckenabhängung:** Hängestiel US5 in den Längen 400 und 600mm, Wand- und Stielausleger AW30 in der Breite 200mm
- **Wandbefestigung:** Wand- und Stielausleger AW30 in der Breite 200mm

### Simply the Black: Die OBO BlackLine

Ob Retro oder Industrial Style, ob Wohnungs- oder Gewerbebau, die Produkte aus dem Sortiment OBO BlackLine ermöglichen durchgängige Designstatements, die sich nahtlos in zeitgemäße Architektur einfügen und so den Wert der Objekte steigern. Zugleich steht die BlackLine für höchste Funktionalität und trägt mit kreislauffähigen Produkten auch zu einer nachhaltigeren Bauindustrie bei. Zahlreiche OBO-Produkte aus dem Bereich der Kabeltragsysteme sind Teil der OBO BlackLine und werden standardmäßig in der Trendfarbe RAL 9005 tiefschwarz angeboten.

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



Connection  
to the future

## Combo-Pol2

### Die kompakte 3-fach Wandsteckdose

Mit der COMBO-POL2 bietet PCE eine praktische und robuste Lösung für flexiblen Stromanschluss auf kleinstem Raum.

Das kompakte Gehäuse aus schlagfestem PA6-Kunststoff eignet sich ideal für den Einbau in Werkstätten mit begrenztem Platzangebot und engen Nischen.

Die 3-fach Steckdosenkombination ist fertig vorverdrahtet und verfügt trotz kompakter Abmessungen über einen großen Anschlussraum.

### Technische Eigenschaften

- CEE-Steckdose 16/32 A, 3/4/5-polig, 6h
- 2x Schutzkontaktsteckdosen 250 V / 16 A (AT/DE oder FR/BE), bei 32 A Zuleitung jeweils mit 1x10 A Glassicherung
- optionaler EIN/AUS-Schalter AC 22 A (10 kA nach EN 60947-3)
- großer Anschlussraum, komplett vorverdrahtet mit Schraubklemmen
- Leitungseinführung: oben M25 inkl. Würgenippel oder hinten Ø25
- Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff PA6
- Schutzart IP44

Verschiedene Konfigurationen sind je nach Bedarf möglich.







## Unterputz-Stromstoßschalter OKTO 540 BN

Mit dem OKTO 540 BN erweitert Theben die bewährte OKTO-Stromstoßschalter-Serie für den Reiheneinbau um eine Variante für den Unterputz. Der 4-Leiter-Stromstoßschalter mit Neutraleiter ist ultrakompakt, geräuschlos und feuchtraumgeeignet.

Die Theben OKTO-Serie steht für Qualität und Zuverlässigkeit bei Stromstoßschaltern im Reiheneinbau. Mit dem OKTO 540 BN gibt es diese Premium-Technik nun auch für den Unterputzeinbau – ideal für Installationen, bei denen es auf kompakte Maße, geräuschloses Schalten und langlebige Zuverlässigkeit ankommt.

### Passt immer, auch wenn's eng wird

Dank seiner extrem kompakten Bauform (26,4 x 32,5 x 10,4 mm) lässt sich der OKTO 540 BN problemlos in kleinen und flachen Unterputzdosen oder sogar direkt in Möbeln und Leuchten verbauen.

### Schalten ohne Klacken

Das absolut geräuschlose Schaltverhalten sorgt für Komfort in sensiblen Umgebungen – ob Schlafzimmer, Hotelzimmer, Patientenzimmer oder Theater.

### Dauerhaft geschützt – innen wie außen

Das vollständig vergossene Gehäuse macht den Stromstoßschalter wartungsfrei und schützt zuverlässig vor Feuchtigkeit, Schmutz und tierischen Einwirkungen.

### Montieren statt Schrauben: Kabel dran, fertig

Die vormontierten Anschlussleitungen sparen wertvolle Zeit, vermeiden Fehler und sorgen für eine schnelle, sichere Installation.



**Ihre Ansprechpartner:** Marco Leonhardt, Mark Templer

## Der kleinste Dimmer der Welt ganz smart: Der neue Mini-Dimmer DIMAX 540 APP B

Der neue Mini-Dimmer DIMAX 540 APP B für Unterputz von Theben bringt mehr Komfort und Intelligenz in Altbauten – und das auf kleinstem Raum. Er basiert auf dem bewährten DIMAX 540 plus B, erweitert dessen Funktionsumfang jedoch deutlich: Per App steuerbar, Bluetooth Mesh-fähig und mit Szenen- und Astrofunktionen.

### DIMAX 540 APP B vs. DIMAX 540 plus B – was ist neu?

Beide Varianten sind extrem kompakt, benötigen keinen Neutralleiter und lassen sich ideal hinter Standardtastern installieren. Der neue DIMAX 540 APP B bietet darüber hinaus:

- App-Steuerung: Programmierung und Bedienung bequem per Smartphone
- Bluetooth Mesh: Geräte untereinander vernetzbar für mehr Reichweite, Zuverlässigkeit und schaltbare Szenen
- Szenen- und Astroprogramme: Licht lässt sich noch individueller gestalten
- Erweiterte Komfortfunktionen: Nachtabstaltung bei Astrofunktion, Stromverbrauchsanzeige, Datumssteuerung



### App-Steuerung und Bluetooth Mesh

Die Programmierung und Bedienung erfolgen komfortabel per App über Bluetooth. In das Bluetooth Mesh-Netzwerk können beliebig viele DIMAX 540 APP B integriert werden. Die Kommunikation über Bluetooth ist effizient, sicher, zuverlässig und punktet mit einer erweiterten Reichweite. Jedes Gerät wird Teil eines starken Netzwerks – sie sprechen miteinander, reichen Informationen weiter.

Selbst über große Distanzen hinweg, durch Wände und Stockwerke. Das Signal findet immer seinen Weg – zuverlässig, intelligent und ganz ohne Umwege.



### Smart und sicher – auch bei wenig Platz

Mit nur 32,5 x 26,6 x 9,6 mm ist der neue Unterputz Mini-Dimmer kaum größer als eine 2-Euro-Münze. Der DIMAX 540 APP B ist auch für Wechselschaltungen mit größeren Abständen und mehreren Tastern für bis zu 100 m Kabellänge geeignet. Dank Memoryfunktion, Mindesthelligkeit, Überstrom- und Temperaturabschaltung bietet er nicht nur smarte, sondern auch sichere Lichtsteuerung.



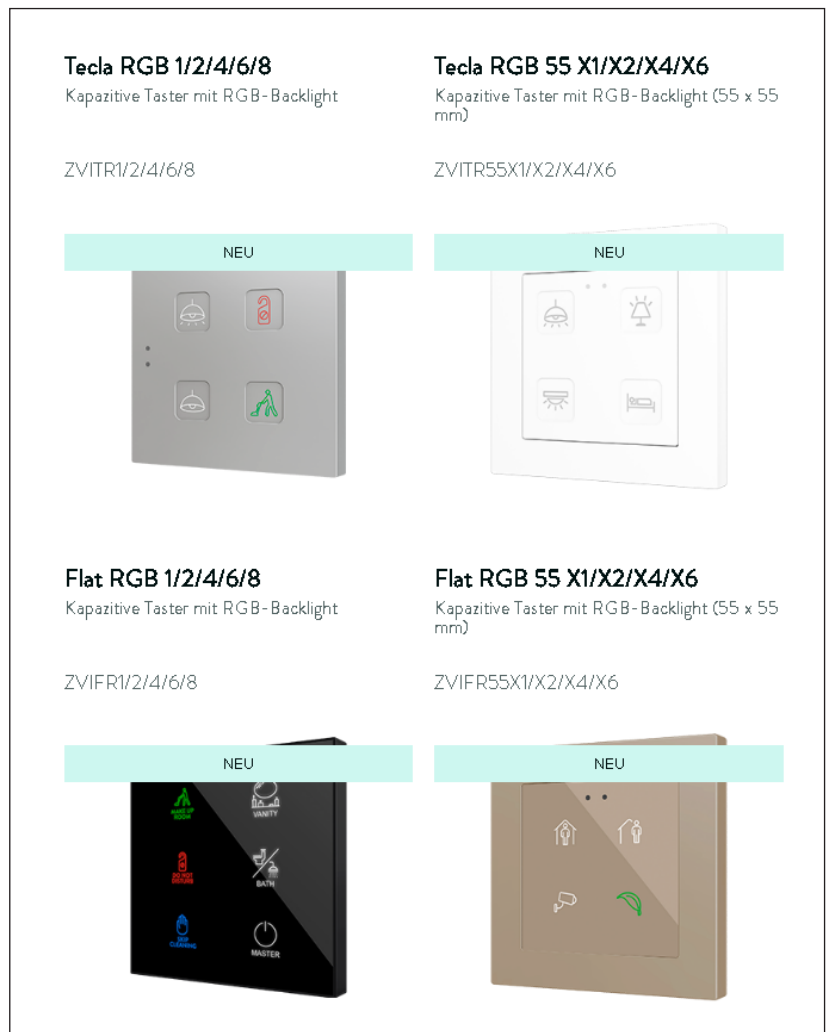
## Produktupdate: Flat RGB & Tecla RGB

Mit den neuen Flat RGB und Tecla RGB Tastern präsentiert sich die bewährte Produktfamilie in einer technisch und optisch weiterentwickelten Generation. Die bisherigen Versionen werden abgelöst und durch neue Artikelnummern ersetzt.

### Ablösung bestehender Artikel

Die bisherigen Flat- und Tecla-Taster werden durch folgende neue Varianten ersetzt:

Flat v2	-->	Flat RGB
Flat 55 v2	-->	Flat RGB 55
Tecla	-->	Tecla RGB
Tecla 55	-->	Tecla RGB 55



## Die wichtigsten Produktneuheiten auf einen Blick

- RGBW-LED-Hintergrundbeleuchtung zur individuellen Farbzuordnung je Symbol
- Zwei analoge bzw. digitale Eingänge
- Integrierter Temperaturfühler
- Zwei spezifische Applikationsprogramme, jeweils optimiert für Flat- und Tecla-Familie
- Erweiterung der Variantenvielfalt:
  - Flat RGB jetzt auch als 8-Tasten-Version
  - Flat RGB 55 jetzt als 6-Tasten-Version
- Überarbeitetes Design bei Flat RGB 55: vergrößerte Glasfläche ohne sichtbaren Kunststoffrand
- KNX Secure für erhöhte Sicherheit

## Farbvarianten

Alle neuen Referenzen sind in den Farben Weiß, Schwarz, Silber und Champagner erhältlich.



Fluchttüren dienen dem Schutz von Menschenleben, weshalb man sie jederzeit von innen öffnen können muss. Diese Vorgabe birgt allerdings das Risiko, dass sie missbräuchlich geöffnet werden. Aus diesem Grund werden elektrische Verriegelungssysteme eingesetzt, die Türen nur im Gefahrenfall auf Anforderung freigeben.

Bei der Auswahl solcher Fluchttürsysteme stehen Planungseteiligte – angefangen beim Bauherren oder Objektnutzer über Architekten und Fachplaner bis hin zum Elektriker – bisher vor stark limitierten Lösungsmöglichkeiten und Funktionsvarianten.



Mit dem **Terminal FT-16 uP/aP** kommt in diesem Jahr ein Fluchttür-Steuerungskonzept auf den Markt, das mit neuer Technik, innovativen Funktionalitäten und Designvielfalt herkömmliche Einschränkungen beseitigt. Der Hersteller Maniago & Henss setzt dabei erstmals auf die Integration eines Farbdisplays und löst somit die interpretierungsbedürftige Symbolik durch Klartext ab.



Dies ermöglicht zum einen die verständliche Anzeige für Betriebszustände und zum anderen eine einfache Einstellung der Parameter mittels Servicemenü. Auch was die Flexibilität betrifft, öffnet das System neue Wege, indem es den Produktmix verschiedener Hersteller oder auch die nachträgliche Vernetzung von Stand-Alone-Systemen ohne Austausch bestehender Geräte erlaubt.

## Die Vorteile des neuen Fluchttür-Terminals FT-16

### für Fachplaner:

- größerer Planungsraum durch Einsatz der optimalen Elemente (Produktmix)
- Projektierung kostengünstigerer Lösungen
- Schnittstellen-Anbindung an übergeordnete Systeme
- individueller Ausbau mit Zusatzmodulen (zum Beispiel Zentralsteuerung)

### für Facherrichter:

- kurze Montagezeit durch vorkonfektionierte Terminals
- einfache Installation durch größeren Montageraum in den UP-Anschlussdosen
- schnelle Inbetriebnahme mit komfortablem Servicemenü
- Farbdisplay mit Text- und Bildanzeigen, zum Beispiel für Logo/Service Nummer

### für Bauherren und Objektnutzer:

- Kostenreduzierung und Investitionssicherheit durch nachträgliche Vernetzbarkeit und Modernisierung ohne Geräteaustausch
- Design-Vielfalt (Edelstahl und Wunschfarben)
- Auf- und Unterputzvarianten
- hohe Energieeffizienz

**Ihr Ansprechpartner:** Alain Simon





## Mechatronische Schließelemente

Mehr Farbe braucht das Land!

Ob im privaten Wohnbereich, im gehobenen Objektbau oder in modernen Gewerbeimmobilien – die Gestaltung von Eingangs- und Durchgangsbereichen prägt maßgeblich den Gesamteindruck.

Neben Funktionalität, Sicherheit und Langlebigkeit gewinnt heute auch das Design zunehmend an Bedeutung. Genau hier setzen die Mechatronischen Schließelemente von Telenot neue Maßstäbe – sowohl in puncto Sicherheit und Zuverlässigkeit als auch beim Design.

Ab sofort sind die Elemente für das Zutrittskontrollsystem hi-lock 5000 ZK sowie die Einbruchmeldetechnik von Telenot in drei stilvollen Farbvarianten erhältlich: Gold, Bronze und einer schwarzen PVD-Beschichtung. Letztere überzeugt nicht nur durch ihre edle Optik, sondern auch durch besondere Kratzfestigkeit und hohe Widerstandsfähigkeit im täglichen Gebrauch.

Die erweiterte Farbpalette umfasst das gesamte Sortiment: Knäufe, Türdrücker und Türbeschläge sind nun in den neuen Farbtönen verfügbar und lassen sich perfekt auf individuelle Raumkonzepte und architektonische Anforderungen abstimmen. Selbstverständlich bleibt auch die klassische Edelstahl-Optik weiterhin im Programm – ideal für alle, die zeitlose Eleganz bevorzugen.



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



**marco zenner**

S.A.R.L.  
MATÉRIEL ÉLECTRIQUE & INFORMATIQUE  
ÉCLAIRAGE 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)