



**marco zenner**

MATERIEL ELECTRIQUE & INFORMATIQUE  
ECLAIRAGE ARCHITECTURAL & TECHNIQUE

**Umfassendes Sortiment  
für IHR HANDWERK**



**Partner  
des  
Monats**

**PEAK<sup>NX</sup>**

**-10% auf alle kompletten  
KNX Touchpanels**

# PRODUKTNEUHEITEN 11/2021

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



**GEBÄUDESYSTEMTECHNIK  
SYSTÈMES DOMOTIQUES**



**BELEUCHUNGSTECHNIK  
ÉCLAIRAGE**



**NETZWERKTECHNIK  
RÉSEAUX INFORMATIQUES**



**ELEKTROINSTALLATIONSTECHNIK  
SYSTÈMES ÉLECTRIQUES**



**SICHERHEITSTECHNIK  
SYSTÈMES DE SÉCURITÉ**



# UNSER PARTNER DES MONATS



## Das Smart Home voll im Griff!

Mit der Hard- und Software von PEAKnx steuern Sie Ihr KNX Smart Home einfach und intuitiv – von einem zentralen Ort im Gebäude, per Sprachbefehl, Smartphone oder mit dem Tablet.

**Sie erhalten nur diesen Monat einen Rabatt von 10% auf alle kompletten KNX Touchpanels!** Ihr individuelles Angebot erstellen wir Ihnen gerne.

[marco.leonhardt@zenner.lu](mailto:marco.leonhardt@zenner.lu)    [joe.mosar@zenner.lu](mailto:joe.mosar@zenner.lu)



### Controlpro 18,5“

Die High-End Smart Home Zentrale zur Haus- und Gebäudesteuerung und für Multimediaanwendungen.



### Controlmini 11,6“

Elegant, kompakt, vielseitig: Der All-rounder unter den PEAKnx Touchpanels für die Haus- und Raumsteuerung.



### Controlmicro 8“

Im Hoch- oder Querformat ideal zur Raumsteuerung und Türkommunikation geeignet.

Die Touchpanels von PEAKnx sind leistungsstark und mit einer KNX Schnittstelle ausgestattet. Somit ist keine weitere Hardware in Form von Servern oder IP Routern nötig.



KNX-Server

+



IP-Router

+



Smart Home App

+



KNX Visualisierung

=



All-In-One

**designplan**  
LEUCHTEN



IP 66

20 JOULE = IK 10



## DPB 100

DPB 100 ist speziell für die Anwendung und Anforderungen auf Bahnsteigen von Personenbahnhöfen entwickelt worden. Sie bietet eine mittelschlagfeste, vandalismus- und insbesondere dauerhaft wetterresistente Beleuchtung mit der Möglichkeit zur Aufbaumontage, oder zur Integration in Medienträgersysteme und/oder Einbau in Bahnsteigüberdachungen.

## Aztec G2

Aztec G2 ist eine kompakte und dekorative Leuchte mit flexiblen Einsatz- und Kombinationsmöglichkeiten. Sie fügt sich optisch angenehm unauffällig in Fassaden ein, verfügt über eine sehr hohe Lichtausbeute und ist resistent gegen zufälligen sowie vorsätzlichen Vandalismus.



IP 65

200 JOULE = IK 18



IP 65

100 JOULE = IK 14

## Quadratum G2 Surface Anbauleuchte

Versiegelte Aufbauleuchte Quadratum der zweiten Generation, geeignet für den Einsatz in rauen Umgebungen. Sie wurde entwickelt, um das Eindringen von Staub und Feuchtigkeit bei Verwendung in Reinraumumgebungen zu verhindern.





## LICA



Lichtfarbe 2700K, 3500K oder 4000K per Umschalter an der Leuchte einstellbar oder über Wandschalter wählbar ( BS )

Hinterleuchtung durch indirekten Lichtanteil



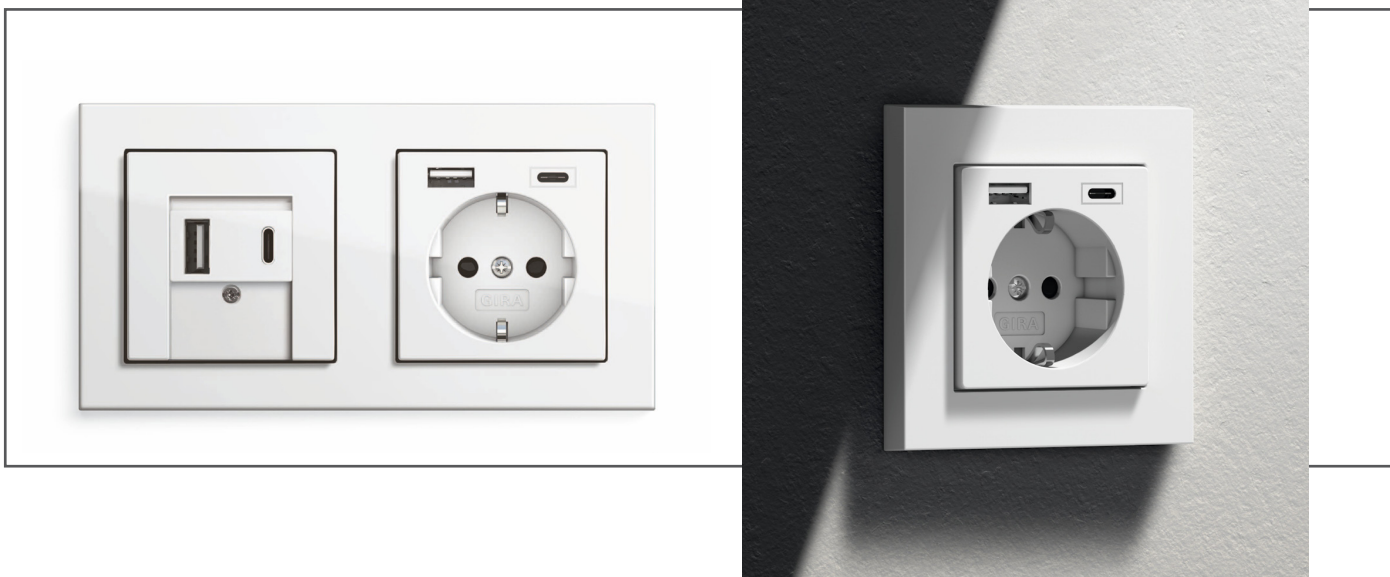
**Deckenleuchte, mattschwarz**  
**Aluminium + Acryldiffusor satiniert**  
**2.700 K - 4.000 K**  
**4.190 lm (Leuchte/netto)**

**Deckenleuchte, mattschwarz**  
**Aluminium + Acryldiffusor satiniert**  
**2.700 K - 4.000 K**  
**2.590 lm (Leuchte/netto)**

[www.helestra.de](http://www.helestra.de)

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

## GIRA



### Drei Funktionen in einem Gerät

#### Gira SCHUKO-Steckdose mit USB-Anschlüssen

Gira erweitert sein Sortiment um eine SCHUKO-Steckdose mit einem zusätzlichen USB A-Port und einem USB C-Port. Sie ermöglichen ein komfortables und schnelles Aufladen von unterschiedlichen Endgeräten ohne separates Netzteil. Aufgrund der flachen Bauweise ist hierbei die Installation besonders einfach.

Damit bietet das Gerät nicht Stromanschluss und Aufladefunktion ohne Adapter bzw. Netzteil, sondern kann mit den beiden Ports sowohl ältere Mobilgeräte aufladen als auch solche der neuesten Generation. Moderne Smartphones, Tablets und andere Geräte lassen sich künftig nur noch über USB C anschließen. Gira setzt hier auf den zukunftsfähigen USB C-Standard und bietet Nutzern hierfür eine clevere Lösung.

**Der Vorteil:** Für drei Funktionen wird nur eine Unterputzdose benötigt, was Platz und Kosten spart. Der Anschluss von Geräten mit USB A- und USB C-Steckverbindern erlaubt es zudem, zwei Geräte gleichzeitig zu laden, wenn sie über die beiden unterschiedlichen Anschlüsse verfügen.

Die geringe Einbautiefe der Gira SCHUKO-Steckdose mit den beiden USB-Anschlüssen erlaubt dem Fachhandwerker eine leichte Installation, weil sie ausreichend Platz für das Kabelgut bietet. Dazu kann er eine normale flache Einbaudose verwenden.

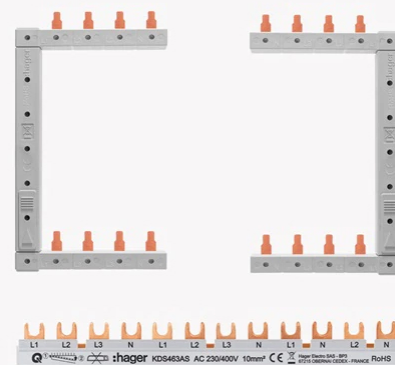
Die Gira SCHUKO-Steckdose mit USB-Anschlüssen bietet nicht nur Stromanschluss und Aufladefunktion ohne Adapter bzw. Netzteil, sondern kann mit den beiden Ports sowohl ältere Mobilgeräte aufladen als auch solche der neuesten Generation.



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

### Schneller verdrahten Phasenschiene senkrecht und waagerecht

für die FI/LS-Schnellverdrahtung



#### Leiten Sie eine neue Installationsphase ein – mit den Phasenschiene von Hager.

**Schneller, sicherer, sauberer:** Unsere neuen senkrechten und waagerechten Phasenschiene erweitern Ihren Installationsraum, verkürzen die Montagezeit und eröffnen Ihnen ungeahnte Kombinationsmöglichkeiten. Perfekt für die Einspeisung von FI/LS-Schaltern in allen Hager-Verteilersystemen.

#### Phasenschiene - senkrecht

Die neuen senkrechten Phasenschiene machen die Verdrahtung von Reihe zu Reihe einfacher als je zuvor. Wahlweise von links oder rechts. Diesen Installations-Turbo gibt es nur von Hager.

Bei der Einspeisung mehrerer Gerätereihen kommt es immer wieder zu Klemmenproblemen. Mit den neuen senkrechten Phasenschiene umgehen Sie das gekonnt, indem Sie bis zu drei Hutschiene mit einer Phasenschiene und einer Einspeiseverdrahtung versorgen. So werden Leitungsvolumen und Verdrahtungsaufwand drastisch reduziert.

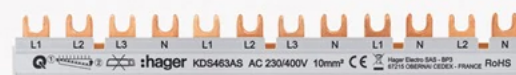
#### 100% Flexibilität - Phasenschiene senkrecht

Die neuen senkrechten Phasenschiene erhalten Sie in **acht Varianten**. Einfach einsetzen, anschrauben – fertig!

Die Einspeisung erfolgt über die schraubbare hintere Bi-Connect Käfigklemme. Die waagerechte Verschiebbarkeit ist nur mit den neuen kompakten Phasenschiene möglich.

#### Phasenschiene - waagerecht

Die neuen waagerechten Phasenschiene mit beschrifteter Phasenreihenfolge lassen sich dank quickconnect Klemmen einfach stecken und jederzeit wieder lösen. Sie ermöglichen die schnelle, sichere und saubere Einspeisung von Modulargeräten auf der Hutschiene. Perfekt für die Einspeisung von FI/LS-Schaltern. Die Komplett-Isolierung bietet höchsten Berührungsschutz. Alle Phasenschiene sind seitlich fest verschlossen, so dass Sie keine verlierbaren Abdeckkappen mehr brauchen.



#### Einfach & Kompakt - Phasenschiene waagerecht

Die neuen waagerechten Phasenschiene erhalten Sie in **vier Varianten**.





## Die neue WIN-Series für Ihren pünktlichen Feierabend

Vorhang auf für die WIN-Series: Zahlreiche innovative Produktdetails machen unsere Unterputz- und Hohlwanddosen zur ersten Wahl für alle, die gerne effizient arbeiten.

## Die neuen OBO Unterputzdosen

### Verbindungsstutzen mit Bajonettverschluss

Der Bajonettverschluss ist beidseitig koppelbar und sorgt so für maximale Flexibilität und eine schnellere Installation.

### Beschriftete Leitungs- und Rohreinführungen

Für eine einfache Entscheidung sorgen die beschrifteten Leitungs- und Rohreinführungen.

### 4 x 3 Schraubdome

4 Schraubdome mit 3 Bohrungen ermöglichen stets eine genaue Ausrichtung und exakte Befestigung des Gerätes.

### Membraneinführungen aus TPE

Die luftdichten Unterputzdosen überzeugen mit speziellen Membraneinführungen aus Thermoplastischem Elastomer (TPE).



## Die neuen Hohlwanddosen von OBO



### Verbindungsstutzen mit mehr Volumen

Mit rund 8% mehr Volumen als herkömmliche Modelle erleichtert der OBO-Verbindungsstutzen das Führen von Leitungsdrähten von einer in die andere Hohlwanddose merklich.

### Beschriftete Leitungs- und Rohreinführungen

Die Beschriftung der Leitungs- und Rohreinführungen erleichtert die Auswahl und sorgt so dafür, dass der normativ geforderte Leitungsrückhalt sichergestellt wird.

### 2 x 3 Schraubdome

Dieses Produktdetail sorgt für den maximalen Toleranzausgleich: Die 2 x 3 Schraubdome ermöglichen stets eine exakte Befestigung des Gerätes.

### Membraneinführungen aus TPE

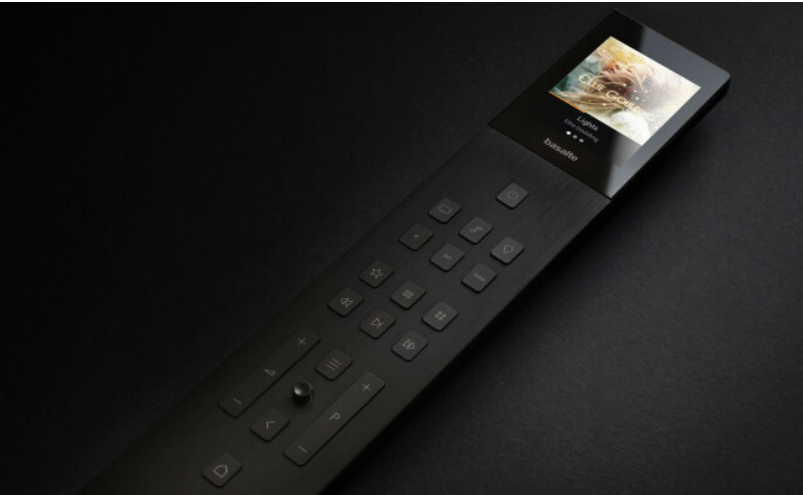
Die luftdichten Varianten haben Membraneinführungen aus Thermoplastischem Elastomer (TPE), die ein werkzeugloses Einführen von Leitungen und Rohren ermöglichen.

### Leitungseinführungen mit Öffnungskontur

Die Öffnungskontur erleichtert das Öffnen der Leitungsführungen und verhindert ein Abrutschen.

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

# basalte



## Wir hängen es an die große Glocke: Miro ist lieferbar!

Schauen Sie sich diese Schönheit mal an! Wir könnten nicht aufgeregter sein, dass nach Monaten harter Arbeit, um die Miro zu perfektionieren, unsere Designfernbedienung jetzt lieferbar ist. Bedienen Sie einfach alle Ihre Geräte in Ihrem intelligenten Basalte Home mit der leichtesten Berührung. Universell, intuitiv und elegant: die einzige Fernbedienung die Sie wirklich brauchen!

## Form, Funktion, Finish

Miro hat ein schlankes und ergonomisches Design in zeitlosem gebürstetem schwarzem Aluminium. Bedienen Sie einfach Ihren Fernseher, Ihre Lichter, Ihre Musik und so vieles mehr mit dem Joystick, den übersichtlich organisierten Tasten und dem 2" superschwarzen Touchdisplay.



## Immer einsatzbereit

Sie können die Miro mit unserer Miro Base drahtlos laden, jetzt in 6 hochwertigen Metallausführungen erhältlich, wie Aluminium, Messing und Bronze! Die Miro Base fungiert gleichzeitig als Beam.node, um das drahtlose Basalte Beam Netzwerk weiter auszubauen. Ganz schön clever!



## Sie haben die Kontrolle

Die Miro kommuniziert mit dem Basalte Core Server über Basalte Beam: unser drahtloses energieeffizientes Mesh-Netzwerk. Dank der Integration mit dem Core Server, können Sie mit der Miro alle Geräte im und rund ums Haus bedienen.

Der Core Mini hat einen eingebauten Beam Transmitter, während der Core S4 mit einer Beam Link Antenne für die drahtlose Beam Kommunikation ausgestattet werden soll. Mit einer oder mehreren Beam.nodes kann man das Beam Netzwerk erweitern und die Miro überall im Haus nutzen.



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



Kaminfeuer ohne Sorgen genießen

# Einzigiger Schutz vor unsichtbarer, tödlicher Gefahr



### Stürmische Herbstnachmittage, gefolgt von frostigen Wintertagen

Wer einen Kamin zu Hause hat, freut sich auf wohlige Wärme und den Blick auf ein gemütlich knisterndes Feuer. Um dies unbesorgt zu genießen, empfiehlt sich neben der obligatorischen Kontrolle der Feuerstätte durch den Schornsteinfeger **die Anschaffung eines Kohlenmonoxidmelders**. Denn mangelnde Frischluftzufuhr und beeinträchtigte Abluftwege können zu einer zu hohen Konzentration des Atemgiftes in der Raumluft führen. Die einzige Möglichkeit, dieses im schlimmsten Fall tödliche Gas zu bemerken, ist ein solches Gerät mit elektrochemischem Sensor, das durch einem lauten Signalton warnt. Da Kohlenmonoxid (CO) unsichtbar und geruchlos ist, können weder Mensch noch Tier es wahrnehmen.

### Kleines Gerät, großes Plus an Sicherheit

Ein **CO-Melder** macht diese unsichtbare Gefahr hörbar. Mit einem lauten Warnton stellt der Melder sicher, dass anwesende Personen rechtzeitig den Raum verlassen können, bevor es zu einer ernststen Gefahrensituation kommt. Das Gerät ist mit einem elektrochemischen Sensor ausgestattet und **kontrolliert alle vier Sekunden den CO-Gehalt** der Umgebungsluft.

Besonders praktisch sind Modelle mit digitalem Display, wie sie etwa Ei Electronics anbietet: Es zeigt den Nutzern nicht nur die gemessene Kohlenmonoxidkonzentration an, sondern auch, ob man Lüften oder schnellstmöglich den Raum verlassen sollte. Dank eines integrierten Ereignisspeichers werden auch Vorfälle dokumentiert, die während der Abwesenheit der Bewohner auftreten. Je nach Vorliebe lassen sich die Melder hinstellen oder an der Wand montieren. Eine fest verbaute 10-Jahres-Lithiumbatterie stellt die Stromversorgung über den gesamten Lebenszeitraum sicher. Sorgenfreien, gemütlichen Abenden vor dem Kamin steht nichts mehr im Weg.

**Die Melder sollten übrigens in allen Haushalten installiert werden, wo es zu einer unvollständigen Verbrennung kohlenstoffhaltiger Materialien kommen kann: Potenzielle weitere Gefahrenquellen sind Kohleöfen, Gasthermen oder andere Heizungsanlagen.**

**Ihr Ansprechpartner:** Alain Simon

### Merkmale leistungsfähiger CO-Melder

- 10 Jahre Lebensdauer für Sensor und Stromversorgung
- Geprüft nach der europäischen Produktnorm EN 50291 Teil 1 und 2
- Kalibrierung des Sensors in echtem Kohlenmonoxid
- Farbige LEDs zur Anzeige von Störungen oder Melderaustausch
- Display zur Anzeige des CO-Gehalts in ppm
- Ereignisspeicher zur Anzeige erhöhter CO-Werte bei Abwesenheit
- Auslesen von Melderdaten und Alarmspeicher möglich
- Funkvernetzbar

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)