



PRODUKTNEUHEITEN 02/2025

AUDIO-VIDEO TECHNIK
SYSTÈMES AUDIO-VIDÉO



BELEUCHTUNGSTECHNIK
ÉCLAIRAGE



ELEKTROINSTALLATIONSTECHNIK
SYSTÈMES ÉLECTRIQUES



GEBÄUDESYSYSTEMTECHNIK
SYSTÈMES DOMOTIQUES



NETZWERKTECHNIK
RÉSEAUX INFORMATIQUES



SICHERHEITSTECHNIK
SYSTÈMES DE SÉCURITÉ



Nur diesen Monat

2 Hersteller - 3 Aktionen



Aktion 1

1x Palette JINKO 440 FULL Black N-Type

Beinhaltet: 36 Module zum Preis von je 49,99 € das Stück
+ Frachtkosten des Herstellers in Höhe von 49,99€

Gesamtpreis: 1849,63€



Aktion 2:

**1x Palette Solarcells Design 410 Wp
Full Black IP68**

Größe: 1146x1736x35 mm

Beinhaltet: 1 Transport-Leihbox mit **21 Modulen**

Stückpreis: 198 €

Gesamtpreis: 4.158 €



Aktion 3:

**1x Palette Solarcells Performance
420 Wp IP68**

Größe: 1146x1736x35 mm

Beinhaltet: 1 Transport-Leihbox mit **21 Modulen**

Stückpreis: 193 €

Gesamtpreis: 4.053 €

*** Flexible Bestellmengen für
Solarcells-Module sind ebenfalls möglich
(Aktion 2 & 3)**

Falls Sie keine volle Box benötigen, können Sie
auch individuelle Stückzahlen bestellen:

Solarcells Design 410 Wp: 205 € pro Stück
Solarcells Performance 420 Wp: 200 € pro Stück

BRUMBERG



MUNA LED-Einbaudownlight.

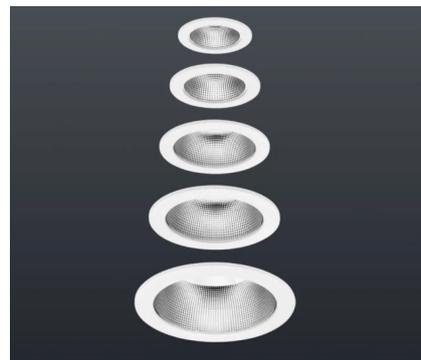
Flexibles Licht für jeden Raum.

Die MUNA LED-Einbaudownlights bieten eine flexible Beleuchtungslösung in fünf verschiedenen Leistungsstufen, passend für jede Raumgröße – von kleinen Räumen bis hin zu großen, offenen Bereichen.

Mit variabler Lichttemperatur eignen sich diese Downlights für Wohn- und Geschäftsräume gleichermaßen. Zusätzlich stehen zahlreiche Zubehörteile zur Verfügung, die eine individuelle Anpassung und Erweiterung Ihrer Beleuchtung ermöglichen.

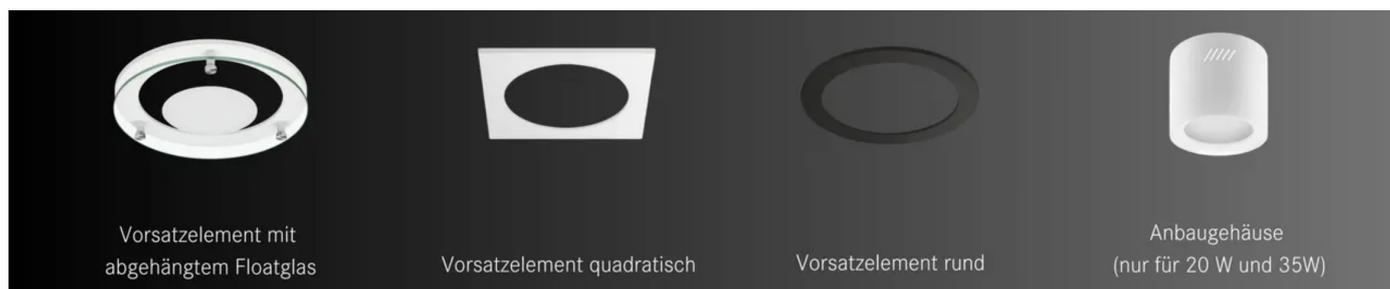
Größenübersicht.

- 10 W (90 mm DA, 950 lm) für kleine Räume.
- 20 W (145 mm DA, 1.900 lm) für Esszimmer.
- 28 W (165 mm DA, 2.660 lm) für Büros.
- 35 W (195 mm DA, 3.325 lm) für Konferenzräume.
- 50 W (240 mm DA, 4.750 lm) für große Räume.



Produktvorteile

- Einfache Installation: Jedes Downlight wird mit einem Konverter für den Anschluss an 230 V-Netzspannung geliefert.
- Flexible Farbtemperaturen: 3.000 K, 4.000 K und 5.700 K.
- Gute Lichtqualität: CRI > 80.
- Ansteuerung: Phasenabschnitt-Dimmung.
- Blendungsreduktion: UGR < 19.
- Abstrahlwinkel: 60°.
- Schutzart: IP20.



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



Neuer Name - gleiche POWER!

Aus GAZ wird G-SYSTEMS. G-SYSTEMS repräsentiert eine neue Ära und baut auf einer langen Tradition in der Entwicklung und Bereitstellung von innovativen Lösungen in den Bereichen Notstromsysteme und Sicherheitsbeleuchtung auf.

Der Buchstabe G steht als direkte Referenz zur GAZ, einem Unternehmen mit über 70 Jahren Erfahrung in der Branche. „G“ symbolisiert den Übergang und die Weiterentwicklung des Unternehmens in eine neue, zukunftsorientierte Phase, ohne dabei seine Wurzeln und die etablierten Werte zu vergessen.

G-SYSTEMS ist also nicht nur ein Name, sondern ein Symbol für Stabilität, Zuverlässigkeit und technologische Exzellenz, das auf der Basis jahrzehntelanger Erfahrung aufbaut und sich den Herausforderungen der modernen Energie- und Sicherheitstechnik stellt.

„Systems“ bezieht sich auf die hochspezialisierten und modularen Lösungen, die das Unternehmen bietet, von unterbrechungsfreien Stromversorgungen (USV) bis hin zu modernster Sicherheitsbeleuchtung.



Indem die bestehende Marke G SYSTEMS (für die Bereiche USV, BSV, NEA, etc.) in die eindeutige Bezeichnung G POWER umgearbeitet wird, bleibt unsere Markenlandschaft weiter erhalten und erweitert sich um den Schulungsbereich G ACADEMY, der nun intern und extern eigenständig in unserem Leistungsspektrum steht.

Was ändert sich für Sie?

Mit dem neuen Namen ändern sich auch im Laufe des Jahres 2025 unsere E-Mail-Adressen und natürlich der Zugang zur Homepage. Wir halten Sie über jeden neuen Schritt, den wir gehen, auf dem Laufenden und lassen Ihnen wichtige Informationen, die Sie betreffen, gern zukommen.

Wir freuen uns, Sie auf diesem Weg mit dabei zu haben. Lassen Sie uns gemeinsam diesen großen Schritt gehen. **Die Zukunft wird genial!**



OBO BlackLine - Premiümlösungen für Aufputzinstallationen

Elegant, edel, emotional: Schwarz liegt bereits seit einigen Jahren in der Architektur und Innenraumgestaltung im Trend.

Die lichtabsorbierende Nichtfarbe glänzt in jeder Umgebung und veredelt das Ambiente unterschiedlichster Interieurs – ganz gleich, ob im Wohnungs- oder Gewerbebau. Zugleich erfahren Aufputzinstallationen im Zuge des Industrial-Style-Trends ein Revival.

Mit der BlackLine präsentiert OBO nun ein einzigartiges Sortiment, das beiden Trends gerecht wird: Systemlösungen für schwarze Aufputzinstallationen.

Zum Portfolio zählen unter anderem Kabeltrag-, Leitungsführungs- sowie Verbindungs- und Befestigungssysteme. Ob Retro oder Industrial Style – unsere Produkte aus dem Sortiment OBO BlackLine ermöglichen durchgängige Designstatements, die sich nahtlos in zeitgemäße Architektur einfügen und so den Wert der Objekte steigern.



Kabeltragsysteme



Leitungsführungssysteme



Bodeninstallationssysteme und Unterfluranwendungen



Verbindungs- und Verlegesysteme



Einbausysteme



Neue Produkte aus dem Bereich Massivholzbau



Brandschutz Geräte-Verbindungsdose Massivholz PROTECT

- Für Massivholzelemente F30-B bis F120-B
- Montage durch Klemmrippenbefestigung
- Leitungseinführung ermöglicht Toleranzausgleich des Leitungsweg
- Auch für den direkt gegenüberliegenden Einbau
- Erhält die Schallschutzeigenschaft der Massivholzelemente
- Artikel-Nr.: 9464-05
- Tiefe: 60 mm
- Fräsloch Ø: 74 mm
- Schraubabstand: 60 mm



Geräte-Verbindungsdose für Massivholz

- Klemmrippenbefestigung für die Montage in Brettsperrholz- bzw. Brettschichtholz-wänden oder in Massivholz-platten
- Innovative, seitlich am Dosen-umfang positionierte Lei-tungseinführungen
- 4 Schraubdome
- Werkzeuglose Öffnung der Leitungseinführungen mittels Öffnungs-lasche
- vollisolierte Durchverdrah-tung bei Kombinationen durch Verbindungsstutzen inklusive Setzwerkzeug (Art.-Nr. 1090-12) pro Verpa-ckungseinheit
- Artikel-Nr.: 9274-22
- Tiefe: 60 mm
- Fräsloch Ø: 74 mm
- Schraubabstand: 60 mm



Geräte-Verbindungsdose für Massivholz

- Für Schiffbauwände und –decken der Trennflächen Kategorie B15
- Für vorkonfektionierte Lei-tungen
- Zum brandschutztechnischen Abschotten von Lei-tungsdurchführungen
- Ohne Verwendung von Brandschutzkitt
- Selbständiges Abdichten durch dämmschichtbildendes Material
- Artikel-Nr.: 9459-15
- Tiefe: 25 mm
- Einbauöffnung Ø: 50 mm
- Für Blechstärken: 0,5 – 0,8 mm



2N



Update mit vielen Verbesserungen: das neue 2N OS 2.46

Die neueste Version von 2N OS (Version 2.46) ist vollgepackt mit Verbesserungen, die das Benutzererlebnis steigern, die Integrationsmöglichkeiten verbessern und die Sicherheit stärken.

Für noch mehr Flexibilität: Automatisierung für 2N Flexi Layout

2N Flexi Layout, unser integriertes Tool zur Anpassung der Anzeige von 2N IP Style, bietet nun auch die Möglichkeit, 2N Flexi Layout über die Automatisierung zu kontrollieren.

Es gibt zwei neue Blöcke für die Automatisierung im 2N OS des 2N IP Style, die 2N Flexi Layout verbessern werden:

Mit **Flexi Page** können Sie eine Automatisierung verwenden, um eine bestimmte Seite des Bildschirms von 2N IP Style nach einer bestimmten Benutzeraktion anzuzeigen. Wenn ein Benutzer zum Beispiel seine PIN in die Türsprechanlage eingibt, wird eine maßgeschneiderte Seite angezeigt, die je nach Bedürfnis variiert – Tore öffnen, Alarme ausschalten und vieles mehr. Oder Sie können für Gäste während der Öffnungszeiten eine Seite mit den Zutrittsoptionen anzeigen, und eine andere Seite, wenn das Gebäude geschlossen ist, mit den Öffnungszeiten und einer Kontaktnummer.

Flexi Trigger: Dies macht es einfach, Tasten zu erlauben, automatisierte Aktionen in Flexi Layout auszulösen!

- Vor 2N OS 2.46 mussten Sie, wenn Sie eine Aktion mit einer maßgeschneiderten Taste auslösen wollten, einen HTTP-Befehl für den Auslöser mit einer IP-Adresse für die gewünschte Aktion verwenden.
- Nun können Sie Flexi Trigger verwenden, um einen Block in der Automatisierung für den von Ihnen gewählten Auslöser zu erstellen und ihn zu benennen. Wenn Sie dann eine Aktion für Ihre maßgeschneiderte Taste zuweisen, wählen Sie einfach den benannten Auslöser aus einer Liste aus.

Alle weiteren Vorteile die dieses Update mit sich bringt finden Sie unter folgendem QR-Code:



Ihre Ansprechpartner: Marco Leonhardt, Joe Mosar

Cradle to Cradle: Nachhaltigkeit neu gedacht

Vielleicht haben Sie den Begriff „Cradle to Cradle“ noch nicht gehört – in Luxemburg ist dieses Konzept bisher wenig bekannt. Es handelt sich um einen wegweisenden Ansatz, der darauf abzielt, Produkte so zu gestalten, dass sie nach ihrem Gebrauch vollständig recycelt oder in biologische Kreisläufe zurückgeführt werden können – ohne Abfall zu hinterlassen.

Im Gegensatz zu herkömmlichem Recycling setzt Cradle to Cradle auf innovative Produktgestaltung. Materialien werden bewusst ausgewählt, um unendlich oft wiederverwendet oder biologisch abgebaut werden zu können. Das Programm legt zudem hohen Wert auf Ressourcenschonung und soziale Verantwortung.

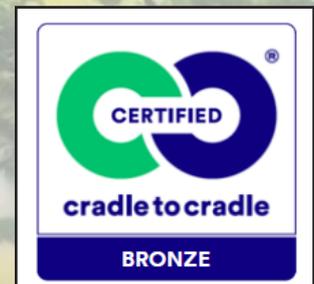
Gira macht den Unterschied

Wir freuen uns, Ihnen mitteilen zu können, dass unser Hersteller Gira ab sofort für ausgewählte Produktserien eine Cradle-to-Cradle-Zertifizierung erhalten hat. Nach einem umfangreichen Prüfprozess wurde Gira mit dem „Bronze“-Standard der Version 4.0 ausgezeichnet. Gira kombiniert Umweltfreundlichkeit mit hochwertigem Design und erstklassiger Qualität.

Diese Produkte tragen das Cradle-to-Cradle-Siegel:

- Gira SCHUKO-Steckdose
- Gira Standard 55 (reinweiß glänzend und matt)
- Gira E2 (reinweiß glänzend und matt)
- Gira Abdeckrahmen für Aufputz-Schalter (reinweiß glänzend und matt)

Die Zertifizierung ist bis zum 12. Januar 2028 gültig.



Was bedeutet das für Sie?

Mit der Cradle-to-Cradle-Zertifizierung können Sie sicher sein, dass Sie nicht nur hochwertige Produkte erhalten, sondern auch aktiv zur Ressourcenschonung beitragen. Diese Produkte unterstützen eine Kreislaufwirtschaft, die Abfall vermeidet und die Umwelt langfristig schützt. Das macht sie ideal für Bauvorhaben mit Fokus auf Nachhaltigkeit und Zukunftsfähigkeit.

Darüber hinaus zeigt die Nutzung dieser Produkte, dass Ihnen als Bauherr oder Planer Umweltbewusstsein am Herzen liegt – ein Aspekt, der zunehmend auch von Kunden und Partnern geschätzt wird.

Ihre Ansprechpartner: Marco Leonhardt, Joe Mosar



Öffnet noch mehr Türen – Türmodul MT810



Das Türmodul MT810-C2B ermöglicht die effiziente Anbindung von Zugangstüren an das com2BUS-System der Einbruchmeldezentrale hiplex und bietet dabei vielseitige Einsatzmöglichkeiten.

Pro com2BUS können bis zu 64 Türmodule (ab Featurepaket F12) angeschlossen werden. Das Modul unterstützt die Steuerung von zwei Türen oder Lesern, einschließlich der kompletten Tür-Peripherie.

Mit zwei RS485- und einer Dallas-Schnittstelle, fünf Eingängen, vier schaltenden 12V-Ausgängen und zwei bistabilen Relais erfüllt es umfassende Anforderungen in der Zugangskontrolle.

Für maximale Flexibilität ist das MT810-C2B in vier Gehäusevarianten erhältlich:

Art.-Nr. 100076885 Türmodul MT810-C2B K21

Art.-Nr. 100076886 Türmodul MT810-C2B LSA K31

Art.-Nr. 100076887 Türmodul MT810-C2B FK K31

Art.-Nr. 100076888 Türmodul MT810-C2B uP

Das Türmodul glänzt mit innovativen Eigenschaften wie einem integrierten Abhebekontakt und der Möglichkeit für schnelle Firmware-Updates, die bequem über hiplex oder USB-C durchgeführt werden können. Der com2BUS ermöglicht Kabellängen von bis zu 1000 m bei nur vier Adern, was eine besonders wirtschaftliche Installation gewährleistet.

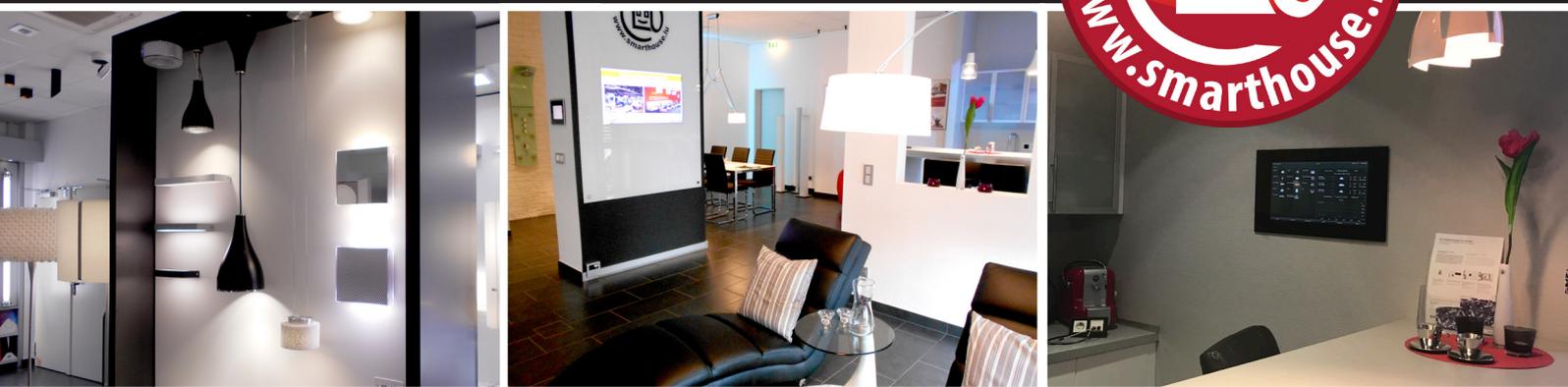
Darüber hinaus punktet das MT810-C2B mit Push-in-Anschlusstechnik, dreifach ausgeführten Versorgungsspannungsanschlüssen und der Unterstützung von Kabeln bis 0,8 mm². Damit wird nicht nur eine einfache Installation ermög-

licht, sondern auch eine zuverlässige Verbindung sichergestellt.

Zulassungstechnisch erfüllt das Modul höchste Anforderungen und ist gemäß VdS-Klasse C sowie EN 50131 Grad 3 zertifiziert. Dies macht es zu einer idealen Wahl für sicherheitskritische Anwendungen in anspruchsvollen Umgebungen.

Mit dem Türmodul MT810-C2B erhalten Sie eine flexible und zukunftssichere Lösung, die nicht nur bei der Installation, sondern auch im Betrieb überzeugt.

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
Internet: www.zenner.lu
www.smarthouse.lu