

11/20



marco zenner

s.à.r.l.
MATERIEL ELECTRIQUE & INFORMATIQUE
ECLAIRAGE ARCHITECTURAL & TECHNIQUE

PRODUKTNEUHEITEN

AUDIO-VIDEO TECHNIK
SYSTÈMES AUDIO-VIDÉO



BELEUCHTUNGSTECHNIK
ÉCLAIRAGE



ELEKTROINSTALLATIONSTECHNIK
SYSTÈMES ÉLECTRIQUES



GEBÄUDESYSTEMTECHNIK
SYSTÈMES DOMOTIQUES



NETZWERKTECHNIK
RÉSEAUX INFORMATIQUES



SICHERHEITSTECHNIK
SYSTÈMES DE SÉCURITÉ



Showrooms

ELECTRICITY | NETWORKING | LIGHTING | SMARTHOUSE

www.smarthouse.lu

www.zenner.lu

UNSER PARTNER DES MONATS



Theben ist unser Partner des Monats November.

Zu diesem Anlass haben wir ab heute, bis zum 30 November und nur solange der Vorrat reicht folgende **Angebotspakete** für Sie :



5x theLuxa S180 WH Bewegungsmelder + 1 GRATIS

- Für den Außenbereich (IP 55)
- Zusätzlicher Unterkriechschutz (Exit-On-Funktion)
- Sensorkopf horizontal um $\pm 90^\circ$ drehbar und nach unten um 30° neigbar
- Helligkeitsschaltwert und Nachlaufzeit einstellbar
- Teach-in des aktuellen Helligkeitwertes
- Impulsfunktion und Test-Funktion
- Montage auf UP-Dose (60 mm) möglich

Artikelnummer: 1234794

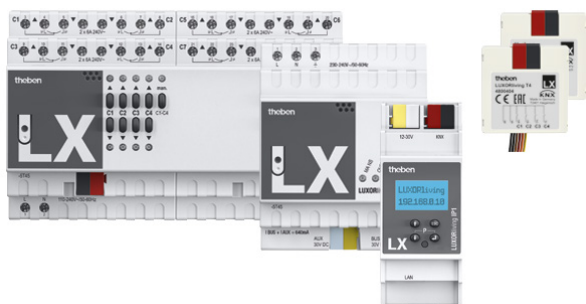


5x theben-timer 26 zum Sonderpreis (-10% Rabatt)

- Einfach einstecken und Energie sparen
- Tageszeitprogramm durch 15-Minuten-Segmente programmierbar
- Analoge Steckdosenschaltuhr
- 400 Watt LED-Leistung
- Schaltzustandsanzeige EIN/AUS
- 5 Jahre Garantie

Artikelnummer: 1196453

P.S. Kleiner Tipp für Weihnachten: Schaltet die Lichter an ihrem Weihnachtsbaum automatisch an und aus.



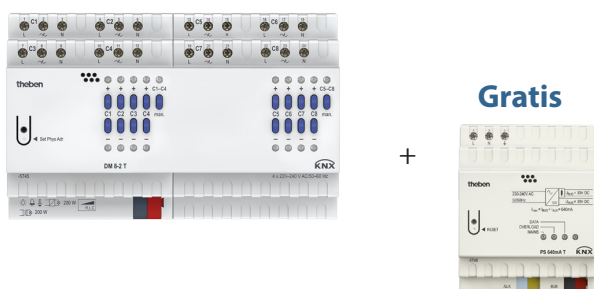
1x LUXORliving Starterpaket zum Sonderpreis (-10% Rabatt)

Bestehend aus :

- 1x Systemzentrale LUXORliving
- 1x Spannungsversorgung LUXORliving P640,
- 1x Jalousieaktor LUXORliving
- 4x Tasterschnittstelle LUXORliving T4

Das Smart Home-System LUXORliving macht Einfamilienhäuser, Wohnungen, Büros und Arztpraxen kinderleicht steuerbar. Es ist ebenso einfach installiert wie bedient und deshalb sowohl für den Elektriker als auch für den Nutzer attraktiv. Und das Beste: LUXORliving ist erweiterbar.

Artikelnummer: 1754834



1x 8-Kanal Dimmaktor DM8-2 T KNX + 1x KNX-Spannungsversorgung 640 mA GRATIS dazu

- 8-fach Universaldimmaktor FIX2
- Durch unterschiedliche Dimmkurven auch zum Dimmen von dimmbaren Kompaktleuchtstofflampen geeignet
- Auch zum Ansteuern von Lüftern geeignet
- Automatische Lasterkennung (deaktivierbar)
- Für R-, L- und C-Lasten

Artikelnummer: 1730232

basalte



BASALTE Core mini

Basalte Core ist das Herzstück Ihres Basalte Home. Dieser intelligente Server ist schnell, zuverlässig und erfüllt die Anforderungen exklusiver Häuser weltweit.

Der Core Mini sieht zwar kleiner aus als sein großer Bruder der Core S4, aber hat genau so viel Power! Dieser nagelneue Core hat so viel zu bieten.

Bei einer Größe von nur 12 x 12 x 2,5 cm lügen wir nicht, wenn wir behaupten, dass der Core mini tatsächlich mini ist. Darüber hinaus ist er magnetisch, so dass er auf jeder Metalloberfläche, wie z.B. auf dem Sideboard des Schaltschranks, installiert werden kann.

Der Core mini hat die gleiche Benutzeroberfläche wie sein größerer Bruder S4 mit genau den gleichen Möglichkeiten und einer unbegrenzten Anzahl von Räumen mit Ausnahme der Integration in unser Asano Multiroom-Audiosystem.

Nicht nur das Ellie Display, sondern auch verschiedene IP Türsprechanlagen können mit dem neuesten Mitglied der Core-Familie kombiniert werden. Des Weiteren hat er auch ein integriertes AV Control System an Bord, und so viel mehr.



BRUMBERG



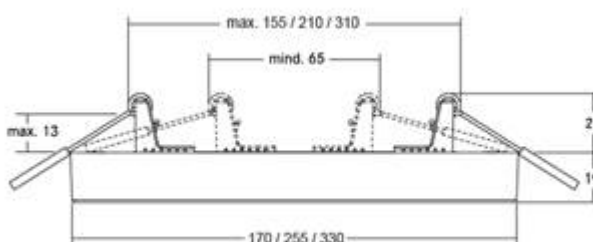
MOON - Einfache Montage, flexibles Lochmaß.

Moon ist in drei Größen mit wechselbarem Frontring verfügbar und bietet drei abhängig von der Größe aufsteigende Wattagen mit unterschiedlichen Lumenpaketen. Zudem lässt sich die Farbtemperatur bauseitig auf 3000 Kelvin, 4000 Kelvin oder 6000 Kelvin einstellen. Das variable Lochmaß ermöglicht einen unkomplizierten Einbau. Zudem ist die Leuchte sowohl für Schraub- (Anbau) als auch für die Federmontage (Einbau) geeignet. Moon ist ideal für Etagen-, Durchgangs- oder Wartebereiche sowie kleine Badezimmer und Flure.



Technische Daten:

12W – 18W – 24W
Material Aluminium, Farbe weiss
Spannung 230V AC
Lichtfarbe wahlweise 3000K/4000K/6000K
Schutzart IP20



Optionales Zubehör: Frontringe (s. u.), zur Modifikation der Gehäusefarbe (Magnetbefestigung) in chrom, schwarz, nickel matt.





Aquasit Kaltvergussmasse schützt Elektroinstallationen flexibel und einfach vor Nässe

OBO Aquasit Kaltvergussmasse ist die ideale Lösung für Elektroinstallationen in besonders feuchter Umgebung. Ob Anschlüsse im Garten, an Uferpromenaden, in Waschanlagen oder in einem Pumpensumpf – Aquasit sorgt überall für eine sichere, vor Feuchtigkeit geschützte Elektroinstallation.

Gerade elektrische Installationen, die durch extreme oder langanhaltende Feuchtigkeit zu Schaden kommen könnten, werden mit Aquasit gegen Schäden geschützt.

Die Anwendung ist denkbar einfach: Für kleinere Kabelabzweigkästen wird Aquasit einfach mit einer handelsüblichen Kartuschenpistole sauber vergossen, während Aquasit für größere Kästen in praktischen, passenden Mischbeuteln verarbeitet werden kann.

Die transparente, bernsteinfarbene Kaltvergussmasse auf Basis von Kohlenwasserstoffharzen härtet weichelastisch aus, so dass im Anschluss eine Spannungsprüfung mit Prüfspitzen möglich ist. Da Aquasit „selbstheilend“ die entstandenen Prüftunnel wieder vollständig verschließt, bleibt die Schutzart IP 68 erhalten. Aquasit kann zudem leicht wieder entfernt werden, sodass dem Nachinstallieren und regelmäßigem Prüfen der Installation nichts im Wege steht.

Produktbeschreibung im Überblick

- Schutzart: IP68 bei 1,8 bar/1000 h
- Nennspannung: 400 V
- Durchschlagfestigkeit: >20 kV/mm nach VDE 0291 Teil 2
- Betriebstemperatur: -40 bis +90 °C
- Verarbeitungstemperatur: 0 bis +40 °C
- Halogenfrei, silikonfrei, isocyanatfrei
- Umweltverträglich und kennzeichnungsfrei





PCE hat für die verschiedenen Anwendungsfälle die passende Lösung und bietet die Ladeinfrastruktur für den privaten und auch für den öffentlichen Bereich.

Wallbox GLB / GLB+



Ladesteckdose Typ 2
mit Verriegelung



Ladekabel 4,5m
mit Kupplung Typ 2

Starten Sie einfach mit einer "PLUG and CHARGE" Lösung und erweitern Sie bei Bedarf problemlos zu einer individuellen Ladeinfrastruktur mit mehreren Ladepunkten, dynamischem Lastmanagement (DLM), Steuerung der Wallbox über die Web-App oder Freischaltung mit RFID-Karten.

Die WALLBOX GLB /GLB+ kommuniziert auch mit ausgewählten Überschussreglern von Photovoltaik-Anlagen und Lastmanagementsystemen und ermöglicht somit das Laden mit 100%iger Sonnenenergie.

Twinbox GTB mit 2 Ladepunkten

Die TWINBOX GTB ist die perfekte Lösung für eine Wohnanlage oder für einen Firmenparkplatz.

Ausgestattet mit zwei Ladepunkten ermöglicht diese Wallbox gleichzeitiges Laden von zwei Fahrzeugen – einfach, sicher und platzsparend.

Konzipiert für dynamisches Lastmanagement wird der Ladestrom automatisch an die verfügbare Leistung angepasst.



2x Ladesteckdose Typ 2
mit Verriegelung

2x Ladekabel 4m
mit Kupplung Typ 2

PCE

Ladesäule LS4

Die LADESÄULE LS4 wurde speziell für den harten Einsatz im öffentlichen Bereich entwickelt. Die stabile Alusäule mit 360° rundum LED Ladezustandsanzeige, sowie Beleuchtung für eine Werbefläche an der Vorderseite, besitzt seitlich 2 Ladepunkte vom Typ 2 mit einer Leistung von bis zu 2 x 22kW. Moderne Kommunikationsmodule (LAN, RFID, 4G,...) und Schnittstellen nach internationalen Standards und Protokollen bieten eine einfache und problemlose Anbindung an Backend-Systeme für Communities, Monitoring und Verrechnungslösungen.

Und wenn Sie eine individuelle Gestaltung für Ihre Ladesäule wünschen, das geradlinige Design der LADESÄULE LS4 eignet sich hervorragend für individuelle Gestaltungsmöglichkeiten. Das LED-Frontlicht setzt Ihr Logo dabei auch bei Dunkelheit perfekt in Szene.



Falls Sie eine Ladelösung suchen die kompatibel mit dem Chargy-System in Luxemburg ist, kein Problem die GLB+ Wallbox und die Ladesäule LS4 sind



Ihre Ansprechpartner: Marco Leonhardt, Alain Simon

thePrema P360 KNX AP Multi WH – Passiv-Infrarot- Präsenzmelder und Raumluftsensor KNX

Als Komplettgerät erhältlich und als Nachrüstset für vorhandene KNX-Melder thePrema S / P KNX UP WH

Multisensor KNX bestehend aus KNX-Passiv-Infrarot- Präsenzmelder und Raumluftsensor (= 2 KNX Bausteilnehmer)

Funktionen Raumluftsensor

- **Misst die CO₂-Konzentration, relative Feuchtigkeit, Temperatur und Luftdruck**
- Drei unabhängige parametrierbare Schwellen für CO₂-Konzentration und relative Feuchtigkeit
- Integrierter Raumtemperaturregler
- **4 Binäreingänge**

Funktionen Präsenzmelder

- Quadratischer Erfassungsbereich 360° (bis 100 m²) für sichere und einfache Planung
- 3 Kanäle Licht und 2 Kanäle Präsenz
- 2 Kanäle Licht C1, C2 mit 2 Lichtmessungen und zusätzlichen Lichtkanal C3 ohne Helligkeitseinfluss
- 2 Präsenzkanäle einzeln einstellbar
- Adaptive 3-Kanal-Lichtmessung
- Mischlichtmessung für LEDs, Fluoreszenzlampen (FL/PL/ESL), Halogen- und Glühlampen geeignet Betrieb als Voll- oder Halbautomat, umschaltbar
- Betrieb Schalten oder Konstantlichtregelung mit Stand-by Funktionalität
- Dimmbare Beleuchtung im Schaltbetrieb mit Stand-by Funktionalität
- Helligkeitsschaltwert bzw. Sollwert über Parameter, Objekt oder Fernbedienung in Lux einstellbar
- Teach-In des Helligkeitsschaltwerts bzw. Sollwerts
- Einstellung des Raumkorrekturfaktors für Abgleich Helligkeitsmessung
- Nachlaufzeit Licht einstellbar über Parameter, Objekt oder Fernbedienung
- Einschaltverzögerung und Nachlaufzeit Präsenz einstellbar
- Erfassungsempfindlichkeit einstellbar
- Selbstlernende Nachlaufzeit
- Verkürzung der Nachlaufzeit bei kurzer Anwesenheit (Kurzpräsenz)
- Szenenfunktionalität
- Äußerst einfache Einstellung des Energiesparverhaltens mit der neuen „eco plus“ Funktion
- Testbetrieb zur Überprüfung von Funktion und Erfassungsbereich
- Parallelschaltung mehrerer Melder in Master/Slave oder Master/Master möglich
- Benutzer-Fernbedienung und Management-Fernbedienung (optional)
- **Lieferbar : voraussichtlich ab November 2020**





Hier passt alles rein!



Nach dem Öffnen - ready 2 use!



Fujikura Spleissplatz 90S

Der Fujikura Spleissplatz 90S/CT50 ist das verbesserte Nachfolgemodell des Spleissplatzes 70S+. Der Spleissplatz verarbeitet vollautomatisch Einzelfasern (SM und MM-Fasern) mit 3-Achs-Kernzentrierung und Spleisszeiten von 7 Sekunden. Freuen Sie sich auf den zurzeit benutzerfreundlichsten Spleissplatz!

Den geräumigeren Gerätekofter können Sie vielfältig nutzen. Direkt nach dem Öffnen ist der sehr stabile Spleissplatz einsatzbereit. Die Arbeitsplattform ist teilbar. Der Kofferdeckel kann zum Arbeitstisch umfunktioniert werden. Der Transportkoffer an sich bietet sehr viel Platz. Neu sind 2 Schubladen mit Ablagemöglichkeiten für Trenngerät und Werkzeuge.



Die Faserklammern des 90S sind kompatibel zu Loose Tube Fasern. Sie werden mit LED besser ausgeleuchtet.

Das neue Design garantiert einen optimalen Workflow Prozess und liefert deutlich reduzierte Durchlaufzeiten des gesamten Spleissvorgangs (z.B. durch schnellere Windschutzautomatik mit Faserrückhalteklammern).

Die Active Blade Management Technologie sichert kontinuierliche Brüche bester Qualität durch Rückmeldungen vom Spleissgerät zum Cleaver. Das 90 S kann sich mit zwei CT50-Fasertrenngeräten gleichzeitig verbinden.





ALLE WEICHEN AUF ZUKUNFT –
INNOVATIV UND INTELLIGENT

Zutrittskontrollsystem hilock® 5000 ZK



Ein unberechtigter Zutritt zu Gebäuden und Betriebsausstattungen birgt enorme Risiken hinsichtlich Diebstahl, Vandalismus und Datenklau. Diese bringen zwangsläufig Betriebsausfälle und damit verbundene Umsatzverluste mit sich. Kundenabwanderungen und gleichzeitig finanzielle Engpässe können die Folge sein.

Schützen Sie Ihr Objekt, Ihre Mitarbeiter und Besucher vor unberechtigtem Zutritt und sichern Sie sich somit den Erfolg Ihres Unternehmens.

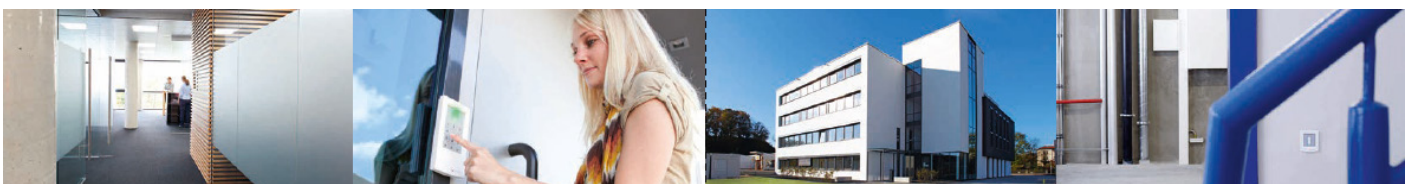
Durch die Anerkennung der hilock 5500 als Schalteinrichtung für eine Einbruchmeldeanlage ist eine wirtschaftliche Verknüpfung von Zutrittskontrolle und einer Einbruchmeldetechnik möglich.

TELENOT präsentiert Ihnen mit dem Zutrittskontrollsystem hilock 5000 ZK ein hochmodernes, leistungsfähiges und effizientes System.

Das System besticht durch seine einfache und effiziente Skalierbarkeit und die enorme Auswahl intelligenter Module.

hilock 5000 ZK versetzt Sie in die Lage, den Zutritt mit vielfältigen Berechtigungslösungen in Gebäuden jeglicher Art optimal zu konfigurieren und zu steuern – und damit optimale Geschäftsabläufe und Besucherströme zu realisieren.

Die webbasierte Verwaltungssoftware compasZ 5500 und das Auswerte- und Steuergerät hilock 5500 mit integrierter Ethernet-Schnittstelle ermöglichen Ihnen außerdem die Realisierung standortübergreifender Projekte sowie die Koordinierung aller Zutrittsrechte. Flexibel von einem oder auch von mehreren Standorten aus.



Ihre Ansprechpartner : Alain Simon, Marco Leonhardt

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.
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