

YESSS FÜR IHR PROJEKT!

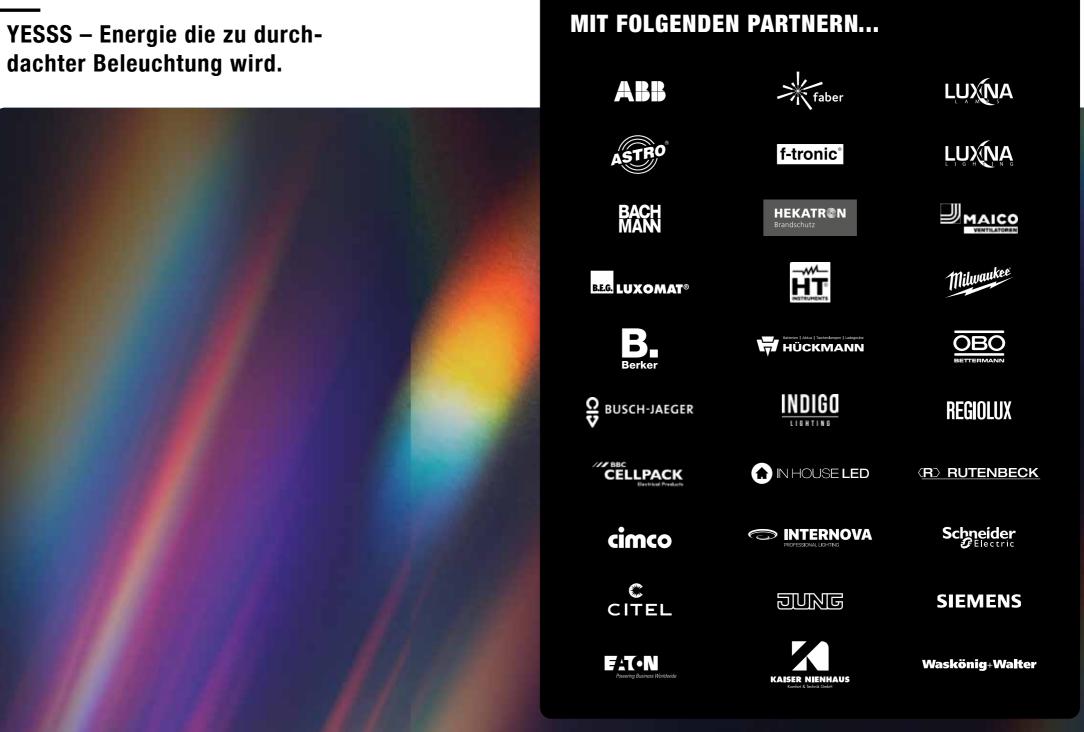
Seit über 50 Jahren ist YESSS Elektro zuverlässiger Partner im B2B-Bereich: für Elektro- und Installationsmaterial, Licht, Leuchten und Industrieprodukte.

Unsere Aktionszeitung "YESSS PRESS" verbindet attraktive Angebote mit fundierten Leitthemen und spannenden Fachbeiträgen unserer Partner - alles für Ihr Projekt!

Wir unterstützen Sie gerne bei Ihren aktuellen und zukünftigen Projekten!

Ihr YESSS-Team







Zusammenarbeit mit Plastic Bank und Avient führt zu Berker W1.

Wir legen den Schalter um*

Berker W.1 - W wie wassergeschützt

Wasserdichter Allrounder: Der hält definitiv dicht: Gehäuse, Wippen und Klappdeckel der Feuchtraum-Aufputzsteckdosen und -schalter mit Schutzart IP55 halten Nässe zuverlässig draußen. Eine Dichtung dichtet den Schalter nach hinten vollständig ab. Damit ist die Installation komplett geschützt gegen Wasser, Staub und Berührungen. So ausgerüstet, meistert der Berker W.1 auch extreme Anforderungen. Selbst Strahlwasser kann diesem wasserdichten Allrounder nichts anhaben. Damit ist der Berker W.1 die ideale Wahl für den Einsatz im Außenbereich, beispielweise dem Garten oder der Terrasse.• Kombination von 2 Geräten senkrecht oder 2-3 Geräten waagerecht.

Produkthighlights:

- IP55
- Schnellmontagesystem
- · Großer Installationsraum
- Rückseitige Dichtung zur rückseitigen Leitungseinführung und zum Wandausgleich
- · Diverse Sonderfunktionalitäten umsetzbar
- Modularer Baukasten und Komplettgeräte
- · Mit beleuchtbarem Rundumrahmen erhältlich

Der Berker W.1 steht sinnbildlich für unser Engagement, Plastikmüll in unseren Meeren zu reduzieren. Wir lassen Plastikabfälle, noch bevor sie ins Meer gelangen können, aufsammeln und zu Recyclingmaterial aufarbeiten. Dieses nutzen wir schließlich für die Produktion von insge-

samt 21 unserer absatzstärksten W.1 Produkte und tragen so unseren Teil zu einer besseren Kreislaufwirtschaft bei.

Dies ist ein weiterer Schritt, um durch den Ersatz von Rohstoffen durch Recyclingmaterial nachhaltigere Produkte zu schaffen und eine Kreislaufwirtschaft zu fördern.



Unser bewährtes System* legt den Schalter um – für eine leuchtende Zukunft

W.1 – Das ist neu:

Verändertes Material

Mindestens 27 %* der Kunststoffkomponenten bestehen aus Ocean Bound Plastic**

W.1 – bewährter Vorteil

Erhöhte Lebensdauer

IP55 wasserdicht für uneingeschränkte Leistung

Mühelose Installation

Flexibles Design für eine schnelle und einfache Montage

Ästhetisch und robust

Überall nutzbar und robust genug für jede Umgebung

**Bei Ocean Bound Plastic handelt es sich um unsachgemäß entsorgte Plastikabfälle, die in Küstennähe und an Stränden im Umkreis von 50km aufgesammelt werden, noch bevor sie in die Meere gelangen können.



Zusammenarbeit mit Plastic Bank und Avient

Plastic Bank sammelt und recycelt Plastikabfälle, um zu verhindern, dass Sie in die Meere gelangen. So wird der Abfall nicht nur in einen wertvollen Rohstoff umgewandelt. Gleichzeitig werden auch Gemeinschaften unterstützt, in dem sie für das gesammelte Plastik ein sicheres Einkommen und soziale Leistungen erhalten. Das gesammelte Plastik wird dann von unserem Partner Avient aufbereitet, sodass wir es in unsere W.1 Serie integrieren können. Durch diese Zusammenarbeit sind wir in der Lage, unseren Teil für mehr Nachhaltigkeit beizutragen und den Schalter umzulegen – für eine leuchtende Zukunft.

REGIOLUX



NEU! LED Stromschienenstrahler

- IP20
- 1P20 • 95 x 150 x 176mm
- verkehrsweiß RAL 9016

37811034140	camu/95-40° LED 4200-1800 930 ETM, 3000K
37811044140	camu/95-40° LED 4400-1900 940 ETM, 4000K



- IP20
- 95 x 150 x 176mm
 schwarz RAL 9005

37811034144	camu/95-40° LED 4200-1800 930 ETM, 3000K
37811044144	camu/95-40° LED 4400-1900 940 ETM, 4000K

TOPSELLER



LED Feuchtraumleuchte

- IP65
- 4000K
- hellgrau

50132404115	maran-DV/1200 LED 4800-3500 840 ETM 1240 x 85 x 78mm
50135404115	maran-DV/1500 LED 6200-3900 840 ETM 1540 x 85 x 78mm

Anbauleuchte

- IP40 • 3000K / 4000K
- verkehrsweiß RAL 9016
- 625 x 625 x 61mm

60818034150	lowea-LOAMP/625 LED 5500-3500 830/840 ETM
60818036650	lowea-LOAMP/625 LED 5500 830/840 DALI2

Anbauleuchte

- IP40
- · 3000K / 4000K
- verkehrsweiß RAL 9016
 1250 x 312 x 61mm

60888034150	lowea-LOAMP/312-1250 LED 5400-340 830/840 ETM
60888036650	lowea-LOAMP/312-1250 LED 5400 830/840 DALI2

Anbauleuchte

- IP40
- 3000K / 4000K
- verkehrsweiß RAL 9016
 1562 x 325 x 61mm

60898034150	lowea-LOAMP/325-1562 LED 5500-3400 830/840 ETM
60898036650	lowea-LOAMP/325-1562 LED 5500 830/840 DALI2

*Preise per Stück (wenn nicht anders vermerkt) zzgl. MwSt. und ggf. WEEE, CU, sowie Fracht und Versandkosten. Keine Gewährleistung für Änderungen, Modellabweichungen, Druckfehler und Irrtümer. Zwischenverkauf vorbehalten. Abbildungen ähnlich. Es gelten unsere AGB.





cimco.de

f-tronic®

NEU!

AP Kleinverteiler VISION mit Steckklemme 5-reihig – VISION60+10 | 7220221

- VISION für die Installation von Morgen
- Unkomplizierte Verteilung an Wänden
- Zur einfachen Wandaufputzmontage
- Auslieferung mit Steckklemmen
- 1- bis 5-reihige Ausführung erhältlich



AP Kleinverteiler VISION mit Steckklemme 4-reihig – VISION48+8 | 7220213

- VISION für die Installation von Morgen
- Unkomplizierte Verteilung an WändenZur einfachen Wandaufputzmontage
- Auslieferung mit Steckklemmen
- 1- bis 5-reihige Ausführung erhältlich



TOPSELLER

FR Abzweigkasten E125 – grau | 7340139

- 75 x 75 x 40mm
 - 54
- Maximaler Verdrahtungsraum Maximale Variabilität
 Montagefreundlich
- ${}^{\bullet}$ Mit 15 selbstabdichtenden Abschneid-Leitungseinführungen für Leitungen bis 5 x 2,5 mm²
- Außenliegende Befestigungslaschen mit Quer- und Langloch zum nachträglichen Ausrichten



FR Abzweigkasten E113 – grau | 7340038

- 85 x 85 x 40mm
- IP54
- Maximaler Verdrahtungsraum Maximale Variabilität
- Montagefreundlich
- Mit 15 selbstabdichtenden Abschneid-Leitungseinführungen für Leitungen bis 5 x 2,5 mm²
- Außenliegende Befestigungslaschen mit Quer- und Langloch zum nachträglichen Ausrichten



FR Abzweigkasten E126 - grau | 7340141

- 85 x 44 x 40mm
- IP54
- Maximaler Verdrahtungsraum Maximale Variabilität
- Montagefreundlich
- \bullet Mit 12 selbstabdichtenden Abschneid-Leitungseinführungen für Leitungen bis 5 x 2,5 mm²
- Außenliegende Befestigungslaschen mit Quer- und Langloch zum nachträglichen Ausrichten

Hauptleitungsabzweigklemme 25mm² (Typ C)

- · Montageart: DIN-Schiene
- für CU-Leite

idi da Editoi	
7110188	HLAK1p25gr, 1-polig, grau Zugang: 2x 25mm², Abgang: 2x 16mm²
7110194	HLAK3p25gr, 3-polig, grau Zugang: 6x 25mm², Abgang: 6x 16mm²
7110236	HLAK5p25gr, 5-polig, grau Zugang: 10x 25mm², Abgang: 10x 16mm²
7110237	HLAK5p25grblgn, 5-polig, grau/blau/grün Zugang: 10x 25mm², Abgang: 10x 16mm²

FR Abzweigkasten E1200 Durchstoßmembran – grau \mid 7340157

- 80 x 80 x 37mm
- IP55
- Einfache Handhabung Stabile AusführungMontagefreundlich
- Einfache Handhabung keine Verwendung von teurem Zusatzwerkzeug nötig
- Mit integrierter Durchstoßmembran an allen vier Seiten

• Mit rückseitiger Membraneinführung für Leitungen bis 5x 2,5 mm²







*Preise per Stück (wenn nicht anders vermerkt) zzgl. MwSt. und ggf. WEEE, CU, sowie Fracht und Versandkosten. Keine Gewährleistung für Änderungen, Modellabweichungen, Druckfehler und Irrtümer. Zwischenverkauf vorbehalten. Abbildungen ähnlich. Es gelten unsere AGB.





NEU! LED Einbaudownlight 20-35W | LXMDL20-35WCCT4

• IK08

· CRI>80

• IP54 - Front

• Nennlebensdauer 50.000h

- · 20/25/30/35W
- 2700/3000/4000/6000K
- 2400/3000/3600/4200lm
- Beam Angle 60°
- inkl. LED-Treiber
- inkl. opale Scheibe zum einlegen in den Alureflektor



LED Downlights

- 6W • 520lm
- IP44 Front • schwenkbar
- 2700/3000/4000K
- dimmbar
- Nennlebensdauer 50.000h
- CRI>80

LXDL6WCCT3-BK	Schwarz
LXDL6WCCT3-SN	Satin Nickel
LXDL6WCCT3-WS	Weiß





LED Wand- & Deckenleuchte

- IK10
- 2700/3000/4000K • Beam Angle 120°
- MW-Sensor

LXWD13-24WCCT3	13/18/24W - 1400/1900/2500lm - dim
LXWD13-24WCCT3MW	13/18/24W – 1400/1900/2500lm
LXWD20-35WCCT3	20/28/35W – 2000/2700/3500lm – dim





8

LED Rundleuchte clip-on

- 3000/4000/6200K
- · nicht dimmbar
- Nennlebensdauer 30.000h • CRI>80

LXLEDUNI6CCT	6W – 420lm – 140mm – 55-100mm
LXLEDUNI12CCT	12W – 1040lm – 165mm – 55-125mm
LXLEDUNI18CCT	18W – 1750lm – 215mm – 55-175mm
LXLEDUNI24CCT	24W – 2300lm – 292mm – 55-250mm













- Abmessungen: 349 x 107 x 64 mm
- IP65
- 2,5 W
- 170 lm
- 3h mit Testknopf



4er Set

LXEM3-01-PE für LXEM3-01

LXEM3-01-PEV2 für LXEM3-01V2





LED Notleuchte Deckenmontage | LXEM3-02

- Abmessungen: 320 x 68 x 209 mm
- 3,5 W
- 15,8 lm
- 3h mit Testknopf

LED Notleuchte Wandmontage | LXEM3-03

- Abmessungen: 320 x 26 x 185 mm • IP20
- 3 W
- 28,1 lm
- 3h mit Selbsttestfunktion





LED Notleuchte 3h Multi | LXEM3-04V2

- · Abhang / Wand / Decke
- Abmessungen: 345 x 36,5 x 212 mm
- IP20
- 2,5 W
- 25 lm
- 3h mit Selbsttestfunktion

LED Notlicht Pack | LXEM3-05

- Notlichtakku zu LXPAN40LEDXXX3
- Abmessungen: 213 x 95 x 40 mm
- IP20 • 3,5 W
- 3h





SINNIG



KNX Secure: Sicherheit im Smart Building

Mit JUNG KNX Secure Produkten werden selbst komplexe Gebäude zukunftssicher geschützt.

DIE PREISE ERHALTEN SIE ÜBER IHRE YESSS FILIALE.

KNX Tasterschnittstelle, Secure 2fach | 400021SE

- ETS-Produktfamilie Eingabe Produkttyp Binäreingang 2-, 4-, 8fach
- Bestimmungsgemäßer Gebrauch
- Eingänge zur Abfrage konventioneller, potentialfreier Kontakte, und Senden
- von Telegrammen auf den KNX-Bus
- Ausgänge zur Ansteuerung von LED
- Montage in Gerätedose mit Abmessungen nach DIN 49073 in
- Kombination mit einer geeigneten Abdeckung
- · Bei Montage hinter Schalt- und Tasteinsätzen Gerätedose mit ausreichender Einbautiefe verwenden

KNX Tasterschnittstelle, Secure 4fach | 400041SE

KNX Tasterschnittstelle, Secure 8fach | 400081SE



ÜBER IHRE YESSS FILIALE.

- REG-Gehäuse 4 TE
- Bestimmungsgemäßer Gebrauch

301281SDA2R KNX DALI-2 Gateway Colour 2fach, REG, 4 TE, Secure







DIE PREISE ERHALTEN SIE ÜBER IHRE YESSS FILIALE.

KNX Bereichs-/Linienkoppler REG, 1 TE, Secure | 214201SR

- REG-Gehäuse 1 TE
- ETS-Produktfamilie Systemgeräte, Produkttyp Linienkoppler
- · Bestimmungsgemäßer Gebrauch
- Verbindet datentechnisch zwei KNX-Linien / Segmente / Bereiche miteinander und gewährleistet eine galvanische Trennung zwischen diesen Linien / Segmenten / Bereichen
- Durch Adressierung als Bereichskoppler, Linienkoppler oder Segmentkoppler zu betreiben
- Montage auf Hutschiene nach DIN EN 60715 in Unterverteiler



DIE PREISE ERHALTEN SIE ÜBER IHRE YESSS FILIALE.

KNX DALI-2 Aktor Colour 4fach REG, 4 TE, Secure | 300041SDA2R

- REG-Gehäuse 4 TE
- Bestimmungsgemäßer Gebrauch
- Steuern von Leuchten und anderen Anwendungen mit DALI Betriebsgerät in KNX-Installationen, z.B. EVG
- Montage auf Hutschiene nach DIN EN 60715 in Unterverteiler

DIE PREISE ERHALTEN SIE ÜBER IHRE YESSS FILIALE.

KNX IP-Schnittstelle Secure | IPS300SREG

- REG-Gehäuse 2 TE
- Projektierung und Inbetriebnahme mit ETS5 oder neuer Bestimmungsgemäßer Gebrauch
- Verbindung von KNX-Geräten mit PC oder anderen Datenverarbeitungsgeräten via IP
- · Betrieb als Datenschnittstelle
- · Montage auf Hutschiene nach DIN EN 60715 in Unterverteile



DIE PREISE ERHALTEN SIE

KNX Tasterschnittstelle, Secure

- Steuern von Leuchten und anderen Anwendungen mit DALI Betriebsgerät in KNX-Installationen, z.B. EVG
- Montage auf Hutschiene nach DIN EN 60715 in Unterverteiler

300641SDA2R KNX DALI-2 Gateway Colour 1fach, REG, 4 TE, Secure



DIE PREISE ERHALTEN SIE ÜBER IHRE YESSS FILIALE.

KNX IP-Router Secure | IPR300SREG

- REG-Gehäuse 2 TE
- Projektierung und Inbetriebnahme mit ETS5 oder neuer ETS-Produktfamilie Systemgeräte
- Produkttyp IP-Router
- Bestimmungsgemäßer Gebrauch
- Verbindung von KNX-Geräten mit PC oder anderen Datenverarbeitungsgeräten via IP
- · Betrieb als KNX Bereichs-/Linienkoppler oder Datenschnittstelle
- Montage auf Hutschiene nach DIN EN 60715 in Unterverteiler







Baustellenbeleuchtung LED-Lichtband**

• Schwarz • 5000K - 10W /m • 39,5 x 21 x 28cm

• 935 Lumen /m • 220V • -20°C/ +40°C

L50025W	Baustellenbeleuchtung LED-Lichtband 25m
L50050W	Baustellenbeleuchtung LED-Lichtband 50m

**Lichtbänder nur im komplett abgerollten Zustand verwenden!



OPTIONALES ZUBEHÖR:



- Netzkabel | L50051W
- Einspeisung 230V/AC 50Hz
- 50cm
- für Baustellenbeleuchtung LED-Lichtband



Verbindungsstück | L50052W

- 26,8 x 10,5 x 13,5mm für Baustellenbeleuchtung LED-Lichtband



Endkappe | L50053W

- 12 x 8 x 8mm
- für Baustellenbeleuchtung LED-Lichtband



Montage Clip | L50054W

- 30 x 8,8 x 8,8 mm
- für Baustellenbeleuchtung LED-Lichtband

Waskönig+Walter

KABEL VERBINDEN JEDEN TAG – MENSCHEN, MASCHINEN UND KONTINENTE







LED Einlegepanel 1200

• EdgeLit Panel • 1195 x 295 x 10mm • IP20 • dimmbar

• Treiber inkl. • normal + UGR<19 Nennlebensdauer 50.000h • CRI>80

LXEL28W30120WW 28W - 3800lm - 3000K - 110° **LXEL28W30120NW** 28W - 4000lm - 4000K - 110° **LXEL28W30120NWU** 28W - 4000lm - 4000K - 90° - UGR<19



LED Einlegepanel 625

• EdgeLit Panel • IP20 • 620 x 620 x 10mm • dimmbar • normal + UGR<19 Treiber inkl.

 Nennlebensdauer 50.000h • CRI>80

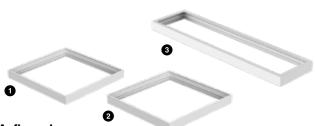
LXEL28W625WW	28W - 3800lm - 3000K - 110°
LXEL28W625NW	28W - 4000lm - 4000K - 110°
LXEL28W625NWU	28W - 4000lm - 4000K - 90° - UGR<19
LXEL28W625CW	28W – 4000lm – 6000K – 110°



LED Einlegepanel 600

• EdgeLit Panel • 595 x 595 x 10mm • IP20 dimmbar • normal + UGR<19 Treiber inkl. · Nennlebensdauer 50.000h · CRI>80

LXEL28W600WW	28W - 3800lm - 3000K - 110°	
LXEL28W600NW	28W - 4000lm - 4000K - 110°	
LXEL28W600NWU	28W - 4000lm - 4000K - 90° - UGR<19	
LXEL28W600CW	28W - 4000lm - 6000K - 110°	

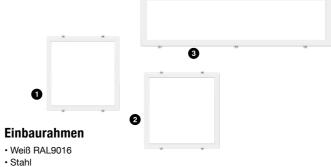


Aufbaurahmen

• Weiß RAL9016 · Aufbauhöhe 50mm • 6063 Aluminiumrahmen

· Steckverbinder aus Metall · kompatibel mit EdgeLit und BackLit

1 LXAR600	Für Panel 600 x 600
2 LXAR625	Für Panel 625 x 625
3 LXAR30120	Für Panel 1200 x 300



Weiß RAL9016

• kompatibel mit EdgeLit und BackLit

① LXER600	635 x 635 x 25mm
2 LXER625	660 x 660 x 25mm
3 LXER30120	335 x 1235 x 25mm



• IP20 · Schutzklasse II

A ↑ G

• IP65

• inkl. Treiber LXFL20C-PIR

2 LXFL30C-PIR

3 LXFL50C-PIR

NEU! LED Flutlicht-PIR

· inkl. Bewegungsensor

• 4000K

20W – 3000lm

30W - 4500lm

50W – 7500lm

① LXTR28W	Treiber - 41.8W – 28-38 40/42 VDC	
2 LXTR28WDALI	Dali-2 Treiber – 42W – 2.5-40 VDC	
3 LXTR28WTRIAC	Triac Dim Treiber – 30W – 9-42 VDC	

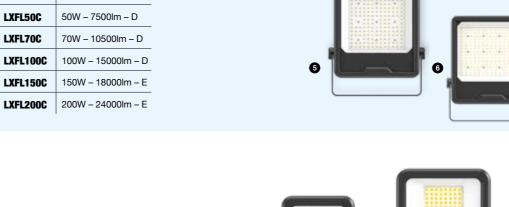


A ↑ ↑ G	
NEU! LED FIG	
IP65 inkl. Treiber	• 4000K
① LXFL20C	20W – 3000lm – D
2 LXFL30C	30W – 4500lm – D
3 LXFL50C	50W – 7500lm – D
4 LXFL70C	70W – 10500lm – D
5 LXFL100C	100W – 15000lm – D
6 LXFL150C	150W – 18000lm – E
7 LXFL200C	200W – 24000lm – E











Stil trifft Funktion:

Busch-balance® SI jetzt auch in Schwarz matt

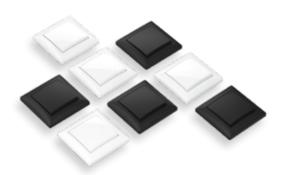
Busch-Jaeger erweitert sein Schalterprogramm Buschbalance® SI um die Trendfarbe Schwarz matt. Die elegante Oberfläche bringt gestalterische Freiheit in jedes Interieur – ohne Kompromisse bei Technik, Komfort und Vielfalt. Passend dazu ergänzt ein neues USB-C-Power-Netzteil mit 65 Watt Ladeleistung das Portfolio: leistungsstark, platzsparend und direkt in die Wand integriert.

Ein Klassiker zeigt neue Facetten. Busch-balance® SI feiert seinen zehnten Geburtstag und wird dabei noch stilbewusster. Mit der neuen Farbergänzung Schwarz matt beweist das erfolgreiche Schalterprogramm einmal mehr, dass zeitloses Design auch Trends setzen kann. Ob als markanter Kontrast oder als dezenter Akzent – Schwarz matt verleiht modernen Räumen eine neue Ausdrucksstärke.

Was 2015 mit einer crossmedialen Kampagne und dem emotionalen Claim "Ich liebe SI." begann, hat sich zu einer festen Größe in der Elektroinstallation entwickelt. Die

charakteristische Kombination aus sanft geschwungenen und zugleich geradlinigen Konturen macht Busch-balance® SI zu einem echten Allrounder – ob im Wohnungsbau, in Hotels oder Büros. Mit der neuen Farbvariante Schwarz matt wird dieser universelle Charakter weiter gestärkt. Die matte Oberfläche bringt ein modernes Understatement in jeden Raum und lässt insbesondere Displays, wie beim Busch-Trevion®, besonders brillant zur Geltung kommen.

Dabei bleibt das bewährte Konzept bestehen. Das durchgängige Programm umfasst neben Schaltern und Steckdosen auch Dimmer, Bewegungs- und Präsenzmelder, Raumtemperaturregler, Jalousiesteuerungen, Multimediakomponenten und smarte Lösungen – alles im einheitlichen Look. Ein Detail mit Wirkung: Selbst die Befestigungsschrauben in der Steckdose sind schwarz ausgeführt – ein Zeichen für durchdachtes Design bis ins kleinste Detail. Eine Aufputzmontage ist ebenfalls möglich und lässt sich harmonisch integrieren.



Zwei Farben, ein Designprinzip: Busch-balance® SI in Alpinweiß und Schwarz matt stehen für stilvolle Kontraste und harmonische Integration in jede Architektur.



Brillanz trifft Tiefenschärfe: Im Rahmen Busch-Balance® SI Schwarz matt wirkt das Busch-Trevion® Display besonders kontrastreich und setzt visuelle Akzente.

Bilder: ABB AG - Busch-Jaeger

Leistung, die sich sehen lässt: Neues USB-C-Power-Netzteil

Ein weiteres Highlight ergänzt das Portfolio nicht nur bei Busch-balance® SI, sondern übergreifend für alle Schalterprogramme von Busch-Jaeger: Das neue USB-C-Power-Netzteil mit 65 Watt Ladeleistung ermöglicht das schnelle und zuverlässige Laden energiehungriger Geräte wie Laptops, Tablets oder Monitore – direkt aus der Wand. Ob im Büro, Homeoffice, Hotel oder Wohnbereich: Die Lösung ersetzt externe Netzteile, reduziert Kabelsalat und erfüllt gleichzeitig höchste technische Standards. Dank der Unterstützung aller gängigen Schnelllade-Protokolle ist maximale Kompatibilität gewährleistet – für mehr Komfort und Sicherheit im Alltag.



Volle Ladeleistung direkt aus der Wand: Das USB-C-Power-Netzteil mit 65 Watt im Design der Serie Busch-balance® SI in Schwarz matt.



KOMPLETTES SCHUTZKONZEPT

für

LED-BELEUCHTUNGEN





Einfaches Messen und Prüfen von Ladeinfrastruktur

Mit dem EV-TEST100 bietet HT Instruments seit Ende letzten Jahres einen leistungsfähigen Messadapter für die schnelle, einfache und zuverlässige Messung von E-Ladesäulen an.

Durch seine intuitive Bedienung und den breiten Anwendungsbereich bei der Messung von EVSE (Electric Vehicle Supply Equipment) ist der EV-TEST100 ein unverzichtbares Tool für Errichter und Betreiber moderner Ladeinfrastruktur.

Unterstützt durch den politischen Willen zur Reduzierung von CO₂ im Straßenverkehr und den damit verbundenen Fördermaßnahmen sind signifikante Steigerungen bei den Zulassungszahlen von vollelektrischen und Hybridfahrzeugen deutlich erkennbar. Der Anteil der reinen Elektrofahrzeuge an den Neuzulassungen in 2020 kletterte von fast 2 % auf 7 %. Mit der zunehmenden Anzahl an Fahrzeugen steigt auch der Bedarf an verfügbarer und vor allem sicherer Ladeinfrastruktur (EVSE). Dies stellt sowohl Errichter als auch Betreiber vor neue Herausforderungen.

Errichtung

Für die Errichtung von Ladeinfrastruktur gilt derzeit in Deutschland die DIN VDE 0100-722 (VDE 0100-722):2019-06. Diese Norm erläutert die grundsätzlichen und besonderen Anforderungen an die Errichtung von Stromversorgungen für E-Fahrzeuge. Wie auch bei anderen Normen der Gruppe 700 gelten diese immer ergänzend in Verbindung mit den Errichtungs-bestimmungen der VDE Reihe 0100. Dies gilt auch für die Prüfung elektrischer Anlagen zutreffende DIN VDE 0100-600 (VDE 0100-600).



Normative Anforderung an die Prüfung

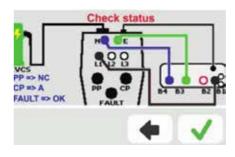
Die DIN VDE 0100-600 (VDE 0100-600) fordert, dass jede elektrische Anlage während der Errichtung und nach Fertigstellung geprüft wird, bevor sie in Betrieb genommen werden kann. Dies beinhaltet neben dem Besichtigen auch das Erproben und Messen. Des Weiteren ergeben sich wiederkehrende Prüfpflichten gem. DIN VDE 0105-100/A1 und DGUV Vorschrift 3 (ehem. BGV A3). Es wird unter anderem empfohlen, bestehende EVSE (Ladeeinrichtungen) jährlich zu prüfen.

Um den Prüfaufträgen normativ und fachlich gerecht werden zu können, hat HT-Instruments mit dem EV-TEST100 einen praktischen, sicher und einfach zu bedienenden Messadapter entwickelt, der in Kombination mit dem Combi G3 ein einfaches, intuitives und bildgeführtes Messen & Prüfen ermöglicht.





EV-TEST100: 1- und 3-phasiger Prüfadapter mit Stecker Typ 2 zur Simulation von Ladezuständen und zum Prüfen der Wirksamkeit von Schutzmaßnahmen an E-Ladestationen



Anschlussschema für Status A im Prüfablauf EVSE in Verbindung mit dem COMBI G3

Prüfen mit dem EV-TEST100

Der Ablauf der Prüfung richtet sich im Allgemeinen nach den Vorgaben der DIN VDE 0100-600 (VDE 0100-600). Die eigentliche Prüfung umfasst dabei das Besichtigen, das Messen, das Erproben der unterschiedlichen Betriebszustände der Ladeinfrastruktur gem. DIN EN IEC 61851-1 VDE 0122-1 und die Dokumentation.

Messen

Der EV-TEST100 ermöglicht sämtliche notwendigen Messungen. Hierbei sind vor

allem die Niederohmigkeit des Schutzleiters, die Messung des Isolationswiderstands, des Netzinnenwiderstands und der Nachweis der Wirksamkeit der Schutzmaßnahme mit Fehlerstrom-Schutzeinrichtung (RCD) hervorzuheben.

Erproben

Auch die normativ notwendigen Funktionsprüfungen können zur Gänze mit dem **EV-TEST100** abgedeckt werden. Durch den Anschluss des CP-Signalausganges an ein kompatibles HT-Messgerät über das mitgelieferte C100EV-Kabel ist es möglich, sich den Lademodus (A, B, C, D, Fehler E) und den Ladestrom anzeigen zu lassen. Dank der Simulation des jeweiligen Fahrzeugstatus (CP) kann ergänzend überprüft werden, ob die Freigabe des Ladekabels, wie normativ gefordert, durch die ESVE blockiert wird.

Des Weiteren ermöglicht der EV-TEST100 eine nachweisbare Simulation der verschiedenen Codierungen für Ladekabel (PP). Zusätzlich ist es durch

den entsprechenden Drehschalter möglich, in einer Prüfsequenz die Unterbrechung des Schutzleiters (Fehler PE) und einen Fehler auf dem CP-Signal (Fehler E) nachzustellen.

Dokumentation

Wie bisher von **HT-Instruments** gewohnt, lassen sich die Prüfsequenzen einzeln speichern und mit wenigen Klicks über die Software Topview in ein normenkonformes Prüfprotokoll exportieren.

Mehr Information über "HT's volle Ladung" fir den Sie unter:



Entdecken Sie die große Welt der modernen Mess- und Prüfgeräte!





LED Long Highbay

- IP65 • 5000K
- IK08 • CRi>80
- Nennlebensdauer 50.000h • Beam Angle 90°
- inkl. 2x Befestigungsring und 0,4m Anschlusskabel

LXHBL100CW	16000lm – 100W – 606 x 135 x 72mm
LXHBL160CW	25600lm – 160W – 892 x 135 x 72mm
LXHBL200CW	32000lm – 200W – 1174 x 135 x 72mm





reddot winner 2024

LED Highbay | LXHB100-200WCCT3

- 14000-28000lm
- 100-200W • IP65
- CCT3 3500K/ 4000K/ 5000K • IK08
- CRi>80 Nennlebensdauer 40.000h • Beam Angle 110°
- 299 x 163.3mm
- inkl. 1x Befestigungsring und 1m Anschlusskabel

ZUBEHÖR • für LED High Bay LXHB100-200WCCT3 **1** LXHB100-200W-ALR Alu-Reflektor PC-Reflektor 2 LXHB100-200W-PCR 3 LXHB100-200W-MW MW Sensor **4** LXHB100-200W-PIR PIR Sensor **6** LXHB100-200W-RMST Standard Fernbedienung 6 LXHB100-200W-RMLCD LCD Fernbedienung **7** LXHB100-200W-ROPE Sicherungsseil **3** LXHB100-200W-BR U-Halterung Wand und Decke



NEU! Feuchtraumwannenleuchte mit Tube

- IK06
- Beam Angle 120°
- IP65 • CRI>80
- · Nennlebensdauer 25.000h

LX118NCF120NW	1x18W - 1620lm - 4000K	
LX124NCF150NW	LX124NCF150NW 1x24W – 2160lm – 4000K	
LX224NCF150NW	2x24W - 4200lm - 4000K	



A ↑ G

LED Strassenleuchte

- IK08
- Kunststoffgehäuse
- IP66
- Montageart: Aufsatz/Ansatz • 4m Leitung
- CRI>80
- Nennlebensdauer 50.000h

	I.	
LXLEDSL37NW 37W - 5600lm - 4000K		
LXLEDSL53NW	53W – 7300lm – 4000K	
LXLEDSL103NW	103W - 12800lm - 4000K	





LED Tubes T8

- Nanoplastik
- Durchmesser 28mm
- Nenr
- Sockel G13 Beam Angle 220°
 - RI>80

nnlebensdauer	35.000h	• CR
mebensaauer	35.00011	• CH

	1		
LXT8PC6.6W60NW	6.6W – 1056lm – Länge: 588mm – 4000K		
LXT8PC13.3W120WW	13.3W – 2128lm – Länge: 1198mm – 3000K		
LXT8PC13.3W120NW	13.3W - 2128lm - Länge: 1198mm - 4000K		
LXT8PC13.3W120CW	13.3W - 2128lm - Länge: 1198mm - 6500K		
LXT8PC18W150WW	18W – 2880lm – Länge: 1498mm – 3000K		
LXT8PC18W150NW	18W – 2880lm – Länge: 1498mm – 4000K		
LXT8PC18W150CW	18W – 2880lm – Länge: 1498mm – 6500K		







LED Tubes

- Glas/Opal
- Durchmesser 26mm
 Nennlebensdauer 50.000h
- nicht EVG tauglich
- Sockel G13 Beam Angle 330°
- CRI>80

venn	lienei	isuauei	50.0001
nicht	EVIC	taualick	,

LXLEDTUBE1200H0WWV2	17W – 2100lm – 3000K – Länge: 1200mm – E
LXLEDTUBE1500H0WWV2	21W – 2600lm – 3000K – Länge: 1500mm – E
LXLEDTUBE600H0NWV2	8W - 1050lm - 4000K - Länge: 600mm - E
LXLEDTUBE1200H0NWV2	17W - 2200lm - 4000K - Länge: 1200mm - E
LXLEDTUBE1200UHONW	18W – 3000lm – 4000K – Länge: 1200mm – C
LXLEDTUBE1500H0NWV2	21W – 2750lm – 4000K – Länge: 1500mm – E
LXLEDTUBE1500UHONW	24W – 4000lm – 4000K – Länge: 1500mm – C
LXLEDTUBE1200H0CWV2	17W – 2200lm – 6500K – Länge: 1200mm – E
LXLEDTUBE1500H0CWV2	21W – 2750lm – 6500K – Länge: 1500mm – E
LXLEDTUBE1500UHOCW	24W - 4000lm - 6500K - Länge: 1500mm - C











Rauchwarnmelder Genius Plus Edition 2020 | 31-5000020-06-02

- Inklusive Klebepad für schnelle Montage ohne Werkzeug
- Neu gedachtes Energiemanagement und erweiterte Batteriereserven
- Optimierte Alarmfrequenz f
 ür Jung und Alt
- Nachhaltig: Minimale Belastung f
 ür Mensch und Umwelt
- 10-Jahres Melder (inkl. Batterie mit typisch 10 Jahren Laufzeit)
- · Umfangreiche Diagnose mit Smartphone
- · Schlafzimmertauglich (kein nächtliches LED-Blinken)
- · Geprüfte Qualität durch VDS/Q-Label
- Prüfung nur 1× jährlich dank permanenter Selbstüberwachung
- Serviceunterstützung durch Verschmutzungsprognose für die nächsten 15 Monate
- 5 Jahre Gerätegarantie für alle

Funkvernetzbarer Rauchwarnmelder Genius Plus X Edition 2020 | 31-5000030-02-01

- Neu gedachtes Energiemanagement und erweiterte Batteriereserven
- · Optimierte Alarmfrequenz für Jung und Alt
- Nachhaltig: Minimale Belastung für Mensch und Umwelt
- 10-Jahres Melder (inkl. Batterie mit typisch 10 Jahren Laufzeit)
- · Umfangreiche Diagnose mit Smartphone
- · Schlafzimmertauglich (kein nächtliches LED-Blinken)
- · Geprüfte Qualität durch VDS/Q-Label
- Prüfung nur 1× iährlich dank permanenter Selbstüberwachung
- Serviceunterstützung durch Verschmutzungsprognose für die nächsten 15 Monate
- Optional funkvernetzbar mit den Funkmodulen Basis X und Pro X
- Kompatibel zum Genius Por
- 5 Jahre Gerätegarantie für alle

Genius Plus-N-Austauschvariante | 31-5000020-19-01

- · Nachhaltige RetroFit-Variante spart Zeit, Geld und schont die Umwelt
- Auslieferung ohne Sockel und ohne Montagematerial
- Keine erneute Sockelmontage notwendig verwenden Sie den alten Genius Sockel weiter
- · Sockelkompatibel zu allen Genius Rauchwarnmeldern



Funkmodul Basis X | 31-5200001-11-02

- Funkmodul zur drahtlosen Vernetzung mehrerer Rauchwarnmelder Genius Plus X Edition oder Genius Hx miteinander zur flächendeckenden Signalisierung eines Alarms.
- Plug & Play Inbetriebnahme
- Bis zu 30 Funkteilnehmer vernetzbar
- Ein-Mann-Wartung und -Inbetriebnahme, schnelle Alarmlokalisierung
- Energieversorgung über Genius Plus X Edition oder Genius Hx, typische Batterielebensdauer 10 Jahre
- · VdS 3515, VdS G 219068

Funkvernetzbarer Rauchwarnmelder Genius Plus X-Austauschvariante | 31-5000029-03-01

- · Nachhaltige RetroFit-Variante spart Zeit, Geld und schont die Umwelt
- · Auslieferung ohne Sockel
- Keine erneute Sockelmontage notwendig verwenden Sie den alten Genius Sockel weiter
- · Sockelkompatibel zu allen Genius Rauchwarnmeldern



Funkmodul Pro X | 31-5200001-12-02

- Funkmodul zur drahtlosen Vernetzung mehrer Rauchwarnmelder Genius Plus X Edition oder Genius Hx und mehrerer Alarmlinien miteinander über Sammelalarmlinien zur flächendeckenden Signalisierung in großen Gebäuden.
- Funkstreckenüberwachung zur Meldung bei Ausfall aus dem Funknetzwerk
- Sechs Sammelalarmlinien zur Alarmierung an zentraler Stelle
- 30 Funkteilnehmer pro Linie möglich, bis zu 70 Einzellinien möglich Programmierung über Drehschalter
- Ein-Mann-Inbetriebnahme, -Wartung und -Reichweitenmessung, schnelle Alarmlokalisierung
- Energieversorgung über Genius Plus X Edition oder Genius Hx, typische Batterielebensdauer 10 Jahre
- VdS 3515, VdS G 219068

KonexXt CO One | 31-6300003-01-01

- Der neue CO-Warnmelder warnt Sie zuverlässig vor gefährlichen CO-Konzentrationen z. B. durch Gasthermen, Pelletheitzungen, Kamine, Öfen, Wasserpfeifen (Shishas) und offene Feuerstellen.
- Flexible Montagemöglichkeiten: Wandmontage oder Tischaufstellung
- Zuverlässige Überwachung: Langlebiger Kohlenmonoxidsensor
 Kein Batterietausch nötig: Fest eingebaute 10-Jahres-Batterie
- Kein Batterietausch nötig: Fest eingebaute 10-Jahres-Batterie
 Alle Informationen auf einen Blick: Display und Statusanzeige
- Zuverlässig und sicher: Geprüft und zertifiziert nach EN 50291-1:2018



THE POWER TO DO MORE ****

POWER BOOST Actives - einzigartige Technologie von Duracell

Die Welt erlebt eine rasante Entwicklung in der Gerätetechnik. Daraus ergibt sich ein ständiger Bedarf an verbesserter Batterieleistung. Moderne Geräte benötigen eine höhere Leistung. Studien weisen einen immer höheren Energieverbrauch von Unterhaltungselektronikgeräten auf.

POWER BOOST Actives ist eine von Duracell entwickelte Technologie, die imVergleich zu herkömmlichen Alkalibatterien eine höhere Energiedichte und Betriebsspannung bietet.

Es ist ein einzigartiger **Komponenten-Mix aus Lithium und Nickel.** Die Power Boost Actives Technologie ist mit 24 Patenten geschützt.

Je nach Anforderung des Geräts bietet Power Boost Actives mehr Leistung oder eine längere Lebensdauer. Verbraucher profitieren von längeren Nutzungszeiten bzw. einer besseren Leistung bei Geräten mit hohem Energiebedarf.

Die Power Boost Actives-Technologie wurde entwickelt, um die Leistung von Geräten mit hohem Energieverbrauch zu verbessern; so fährt Ihr Grave DiggerTM Monster JamTM R/C-Auto schneller, Ihre FujiFilm instax Mini 12TM Sofortbildkamera macht mehr instaxTM-Fotos und Ihr Xbox Series X-Controller hält länger.

Die Power Boost Actives Technologie ist bereits in der Duracell Premiumline "Optimum" enthalten. Seit Juli ist sie auch für die breite Masse in der Hauptlinie "Plus" in den Größen AA/AAA verfügbar. Erstmalig wird der einzigartigen Technologie ein Name gegeben: **Power Boost Actives**.





HÜCKMANN

Alles rund um Batterien, Akkus, Ladetechnologie, Taschenlampen und professioneller Akkukonfektion

Unsere Energie für IHREN ERFOLG! Alles aus EINER HAND!



Smarte Beleuchtung neu definiert: ABB macht Gebäude zukunftssicher

Intelligente Beleuchtung steigert nicht nur Komfort und Sicherheit, sondern spart auch spürbar Energie. Mit dem ABB i-bus® KNX eröffnen sich Installateuren neue Möglichkeiten, Gebäude jeder Größe effizient und flexibel zu gestalten.

Licht entscheidet über Stimmung, Produktivität und Wohlbefinden – im Wohnhaus bis zum großen Gebäudekomplex. Doch modernes Licht kann heute weit mehr: Es denkt mit, spart Energie und passt sich flexibel an jede Situation an. Mit ABB wird Beleuchtung zum intelligenten Element moderner Gebäude, das Komfort, Effizienz und Nachhaltigkeit in Einklang bringt und Elektroinstallateuren neue Möglichkeiten für zukunftssichere Projekte eröffnet.

Im Zentrum steht der ABB i-bus® KNX, das weltweit etablierte System für intelligente Gebäudetechnik. Er bietet eine durchgängige Plattform, mit der sich unterschiedlichste Anforderungen umsetzen lassen - vom sanften Wecklicht über flexible Szenarien in Büro- und Hotelprojekten bis hin zur automatisierten Anwesenheitssimulation. Für Installationsbetriebe ergeben sich klare Vorteile: mehr Komfort und Effizienz bei minimaler Benutzerinteraktion sowie eine flexible Skalierbarkeit, die von kleinen Projekten bis zu komplexen Gebäudestrukturen reicht.



Das richtige Licht für jede Situation - effizient und nachhaltig

Ein entscheidender Faktor ist die Energieeinsparung. Mit konstanter Lichtsteuerung über den ABB i-bus® KNX lassen sich bis zu 60 Prozent Energie einsparen und das bei gleichbleibend hoher Lichtqualität. Räume können dank benutzerfreundlicher Programmeinstellungen jederzeit ins "richtige Licht" gesetzt werden: ob für konzentriertes Arbeiten, entspannte Pausen oder repräsentative Momente. Damit wird Lichtsteuerung zu einem aktiven Beitrag für Nachhaltigkeit und Wirtschaftlichkeit.

Die Steuerungsoptionen reichen von der einfachen Grundregulierung bis hin zur vollständigen Automatisierung. Für Installateure bedeutet das, jederzeit maßgeschneiderte Lösungen anzubieten – individuell zugeschnitten auf die Wünsche ihrer Kunden. Gleichzeitig profitieren sie von einem System, das sich nahtlos in andere Gewerke integrieren lässt und damit den Weg zu einer ganzheitlichen Gebäudeautomation ebnet.

Ein weiterer Pluspunkt ist die Zukunftssicherheit. ABB entwickelt den i-bus® KNX kontinuierlich weiter, ergänzt ihn um neue Funktionen und stellt damit sicher, dass Installationen langfristig kompatibel mit Innovationen bleiben. So können Elektroinstallateure ihren Kunden Lösungen anbieten, die heute überzeugen und morgen genauso Bestand haben.

Wer sich für ABB entscheidet, setzt nicht nur auf smarte Beleuchtung, sondern auf ein System, das Komfort, Effizienz und Sicherheit vereint. Damit werden Installateure zu Partnern auf dem Weg in eine nachhaltige, vernetzte Zukunft und Licht zum intelligenten Baustein des Gebäudes von morgen.

In Zweckgebäuden lässt sich die Beleuchtung optimal mit dem ABB i-bus® KNX steuern.

Bild: ABB AG



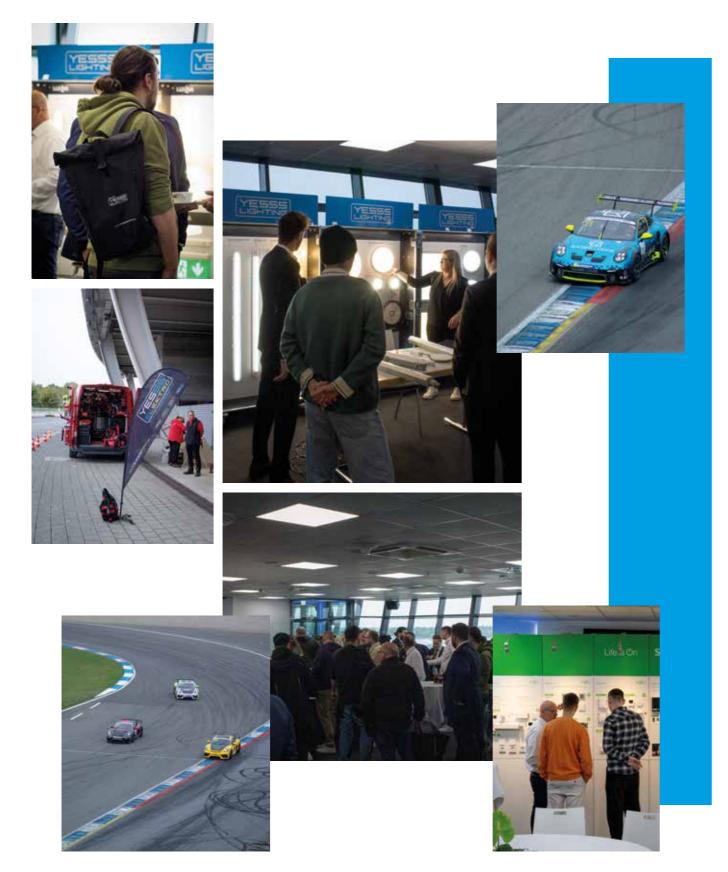


TRUEVIEW



YESS HAUSMESSE

10.10.2025 HOCKENHEIMRING DANKE















SD-Abschaltung: Jetzt mit ASTRO auf HD umrüsten

Das ZDF wird ab 18. November 2025 die Standardauflösung (SD) abschalten und wird zukünftig die Programme ZDF, ZDFinfo, ZDFneo, 3sat und KiKA ausschließlich in HD-Qualität ausstrahlen.

Diese Umstellung betrifft den Satelliten- und Kabel-Empfang, da die SD-Qualität von der Mehrheit der Nutzer kaum noch genutzt wird. Um weiterhin die Programme empfangen zu können, müssen Sie sicherstellen, dass Ihr TV-Gerät HD-fähig ist.

ASTRO bietet Ihnen verschiedene Optionen zur Umrüstung Ihrer Anlage auf HD-Empfang.

Die möglichen Lösungen im Überblick:

Die technischen Optionen zur Umstellung reichen von einfachen Komponenten-Aufrüstungen bis hin zu Software- oder Transcoding-Lösungen.

Umrüstung mit Unicable HD-Komponenten:

Vorteile: Keine zusätzlichen Kabel von LNB zu Multischalter erforderlich, flexibel einsetzbar mit Kopfstelle oder Standard-Multischalter.

Umrüstung mit HD-in-PAL Umsetzer:

Vorteil: Alte Basisgeräte (z. B. in Patientenzimmern oder Gästezimmern) können weiterverwendet werden, da das Signal auf PAL-Ausgang ausgegeben werden kann.

· Transcoder-Server (HD > SD):

Vorteil: Besonders geeignet, wenn viele ältere Empfangsgeräte im Einsatz sind - diese Lösung wandelt HD-Signal um, sodass SD-geräte weiterhin nutzbar bleiben. Zudem: Transrating & Streaming-Optionen.

· Neue Kopfstellen- oder Multischalter-Hardware:

Für größere Anlagen empfiehlt sich ggf. eine generelle Erneuerung (z. B. modularer Kopfstellenbetrieb, Unicable Multischalter etc)

Weitere Informationen und technische Beratung bietet ASTRO unter www.astro-kom.de/sd-abschaltung

Handeln Sie jetzt und rüsten Sie mit ASTRO um!





DIE PREISE ERHALTEN SIE ÜBER IHRE YESSS FILIALE.

Steuerrelais

- erweiterbar
- · vernetzbar (Ethernet)
- Schraubklemme

197211	EASY-E4-UC-12RC1 – 12/24 V DC, 24 V AC, digital: 8, davon analog nutzbar: 4, Ausgänge Anzahl: Relais: 4
197213	EASY-E4-DC-12TC1 – 24 V DC, digital: 8, davon analog nutzbar: 4, Ausgänge Anzahl: Transistor: 4
197215	EASY-E4-AC-12RC1 – 100 - 240 V AC, 100 - 240 V DC (cULus: 100 - 110 V DC), digital: 8, Ausgänge Anzahl: Relais: 4



DIE PREISE ERHALTEN SIE ÜBER IHRE YESSS FILIALE.

Ein-/Ausgangserweiterung für easyE4 - EASY-E4-DC-6AE1 | 197223

- 24 V DC
- · Eingänge analog: 4
- · Ausgänge analog: 2
- Schraubklemme



Ein-/Ausgangserweiterung für easyE4 - EASY-E4-UC-8RE1 | 197217

- 12/24 V DC
- 24 V AC
- · Eingänge digital: 4
- · Ausgänge digital: 4 Relais Schraubklemme

DIE PREISE ERHALTEN SIE

ÜBER IHRE YESSS FILIALE.



- easyE4 EASY-E4-DC-8TE1 | 197219 • 24 V DC
- · Eingänge digital: 4 · Ausgänge digital: 4
- Transistor
- Schraubklemme



ÜBER IHRE YESSS FILIALE.

Ein-/Ausgangserweiterung für easyE4 - EASY-E4-AC-8RE1 | 197221

950000 9000

- 100 240 V AC
- 100 240 V DC (cULus: 100-110 V DC)
- Eingänge digital: 4
- · Ausgänge digital: 4 Relais
- Schraubklemme



DIE PREISE ERHALTEN SIE ÜBER IHRE YESSS FILIALE.

Ein-/Ausgangserweiterung für easyE4 - EASY-E4-UC-16RE1 | 197218

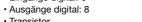
- 12/24 V DC
- 24 V AC
- Eingänge digital: 8
- · Ausgänge digital: 8 Relais

- Schraubklemme

DIE PREISE ERHALTEN SIE ÜBER IHRE YESSS FILIALE.

Ein-/Ausgangserweiterung für easyE4 - EASY-E4-DC-16TE1 | 197220

- 24 V DC
- Eingänge digital: 8
- Transistor Schraubklemme





DIE PREISE ERHALTEN SIE ÜBER IHRE YESSS FILIALE.

Ein-/Ausgangserweiterung für easyE4 - EASY-E4-AC-16RE1 | 197222

- 100 240 V AC
- 100 240 V DC (cULus: 100-110 V DC) · Eingänge digital: 8
- · Ausgänge digital: 8 Relais
- Schraubklemme



DIE PREISE ERHALTEN SIE ÜBER IHRE YESSS FILIALE.

FlexiTech SE LED Sicherheitsleuchte | FT2SE400ATL18

· AutoTest, 1-8 h





DIE PREISE ERHALTEN SIE

ÜBER IHRE YESSS FILIALE.

LED Rettungszeichen-Scheibenleuchte | FT2ED4IATL18

- · AutoTest. 1-8 h
- inkl. Piktogrammset (Pfeil links, rechts, unten, oben, blind)







MAICO präsentiert neue NFC-Abdeckungen und App für den ER EC – Lüftungssteuerung neu gedacht

Mit einem innovativen Update bringt MAICO frischen Wind in die Lüftungssteuerung für innenliegende Bäder und WCs: Für den bewährten Ventilator ER EC stehen ab sofort drei neue Abdeckungsvarianten mit integrierter NFC-Technologie zur Verfügung. In Kombination mit der neuen MAICO@NFC-App lassen sich die Geräte kontaktlos und komfortabel konfigurieren - ein echter Fortschritt in Sachen Bedienkomfort und Flexibilität.

Technologie trifft Design: Drei neue Abdeckungen für den ER EC

Die neuen Abdeckungen bieten eine Vielzahl individuell einstellbarer Parameter und ermöglichen eine passgenaue Anpassung an unterschiedliche Anforderungen. Die Steuerungseinheit ist direkt in der jeweiligen Abdeckung integriert. Dank des Plug & Play-Prinzips lassen sich die Abdeckungen unkompliziert austauschen - ideal für nachträgliche Anpassungen, etwa bei einem Wechsel zur Variante mit Bewegungssensor.

Intuitive Steuerung per App

Mit der MAICO@NFC-App wird die Konfiguration des ER EC besonders benutzerfreundlich: Über ein NFC-fähiges Smartphone oder Tablet können Einstellungen drahtlos vorgenommen und ausgelesen werden. Die App bietet eine übersichtliche Benutzeroberfläche und erlaubt jederzeit eine Anpassung der Lüftungsparameter – ganz ohne direkten Zugriff auf das Gerät.

Brandschutz inklusive: Neue Gehäuse für den ER EC

Auch in puncto Sicherheit setzt MAICO neue Maßstäbe: Zwei neue Gehäusevarianten sorgen für zuverlässigen Brandschutz und sind direkt mit den Ventilatoreinsätzen ER EC und ER EC 2.1 kompatibel. Ein zusätzliches Replacementkit ist nicht erforderlich - das spart Zeit und Aufwand bei der Installation.

Bewährte Technik, neue Möglichkeiten

Der Ventilator ER EC bleibt in seiner Funktion unverändert und überzeugt weiterhin als zuverlässige Lösung für die Entlüftung innenliegender Sanitärräume. Die neuen Komponenten erweitern die Produktreihe um moderne Steuerungsoptionen und erhöhen die Flexibilität bei Planung und Nachrüstung.













KAHA RDX 7W 765Lm 60° IP65 DIM – weiß matt | **D056530**

- · Rundes schwenkbares Downlight
- · 3CCT (2700K/3000K/4000K)
- · Einbau mit Federn
- · Abdeckbar mit eingeblasener und gerollter Wärmedämmung
- Doppelte auto Anschlussbox
- · Mit Phasenabschnitt dimmbarem Konv.
- Konverter, Lichtquelle austauschbar





LIVRO GU10 MAX 8W PAR16 - weiß matt | wa27430 LIVRO GU10 MAX 8W PAR16 - schwarz matt | wa27405

- Dekorative Wandleuchte
- · Aufputzmontagebasis mit Schalter



DROPY P 12.5W 3000K 1075Lm 50° DIM

- weiß matt | SU177WW30
- · Dekorative Pendelleuchte
- · Einbau-Deckensockel mit Federn
- · Mit weißem Textilkabel (verstellbar, max. 1,50m)
- · Mit Phasenabschnitt dimmbarem Konvertei



MINI TIMY EVO 7-12W 110° IP66 - weiß matt | BU10530

• 7W oder 12W über einen Schalter am Konverter wählbar

TIMY EVO 15-18-22W 110° IP66 - weiß matt | BU10730

- 15W, 18W oder 22W über einen Schalter am Konverter wählbar
- · Wand- oder Deckenleuchte
- 2CCT: 3000K oder 4000K
- · Mit vandalismussicheren Schrauben und Schraubenschlüssel
- Mit nicht-dimmbarem Konverter
- Konverter & Lichtquelle austauschbar



JUPI 10W 3000K 1070Lm 160° IP44 - weiß | wa273ww04

- · Lichtleiste für Badezimmer, Küche oder Technikraum
- Montage an der Wand
- · Diffusor aus Polycarbonat
- · Mit Schalter und 2P+T 16A-Steckdose



LIDY SENSOR IR 24W IP66 - weiß matt | BU10930

- · Wand- oder Deckenleuchte
- 2CCT: 3000K oder 4000K
- Mit IR-Melder 360°, Erfassungsbereich mit max. 6 m Durchmesser
- · Mit vandalismussicheren Schrauben und Schraubenschlüssel
- Nicht dimmbarer Konverter in der Leuchte eingebaut



31

MINI TIMY SENSOR EVO 8-13W 110° IP66 - weiß matt | BU10630

• 8W oder 13W über einen Schalter am Konverter wählbar

TIMY SENSOR EVO 16-19-23W 110° IP66 – weiß matt | BU10830

- · Wand- oder Deckenleuchte
- 2CCT: 3000K oder 4000K
- 16W 19W oder 23W über einen Schalter am Konverter wählbar
- · Mit HF-Melder, Master/Slave Funktion
- · Mit vandalismussicheren Schrauben und Schraubenschlüssel
- · Mit nicht-dimmbarem Konverter
- Konverter & Lichtquelle austauschbar

*Preise per Stück (wenn nicht anders vermerkt) zzgl. MwSt. und ggf. WEEE, CU, sowie Fracht und Versandkosten. Keine Gewährleistung für Änderungen, Modellabweichungen, Druckfehler und Irrtümer. Zwischenverkauf vorbehalten. Abbildungen ähnlich. Es gelten unsere AGB.



Zum Anschluss von eindrähtigen, mehrdrähtigen und flexiblen Leitern

OBO präsentiert eine komplett überarbeitete Universal-Hebelsteckklemme, die in drei Größen für jeweils 2, 3 oder 5 Klemmanbindungen zur Verfügung steht. Mit einem großen Nennquerschnitt von bis zu 4 mm² sind die Klemmen sowohl für starre als auch für flexible Leiter einsetzbar. Dadurch, dass die Hebel deutlich breiter konstruiert wurden, sind sie installationsfreundlicher. Ein weiterer Vorteil: Die Hebel werden entgegen der Einsteckrichtung der Leiter geöffnet, was ein versehentliches Öffnen der benachbarten Hebel beim Einstecken verhindert.

Installationsfreundlich und halogenfrei

Sowohl das Gehäuse als auch die Hebel der Universalklemme

bestehen aus halogenfreiem Material und verfügen über einen UV-Stabilisator. Das Innenleben der Klemme ist aus einem einzigen Stück gefertigt, was für Vorteile bei der Installation sorgt. Seitliche Rippen schaffen einen besseren Halt beim Installieren. Durch eine Fase unterhalb der Klemmverbindung können die Klemmen an Haltern oder Trägern befestigt werden.

Technische Details, die überzeugen

Auch die technischen Details der Universal-Hebelsteckklemme überzeugen: Sie sind zertifiziert nach UL 486 C und haben eine Abisolierlänge von 11-12 mm. Die Klemmen verfügen über eine Nennspannung von 450 V nach IEC 60998 und Nennstrom 32 A nach IEC 60998. Das Gehäuse der Klemmen hat eine Entflammbarkeitsklasse von V2, die Hebel entsprechen der Entflammbarkeitsklasse V0.

obo.eu/Hebelsteckklemme







PD2-M-1C-AP | 92550

- · Präsenzmelder mit einem potentialfreien Kontakt
- · Ausführung als Master-Gerät
- · Ein Kanal zum Schalten von Licht
- Erweiterung des Erfassungsbereiches mit Slave-Geräten möglich
- Manuelles Schalten über Taster möglich
- · Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar
- · Werkseinstellung 10 min und 500 Lux
- Einsatzbeispiele: Büros, Sitzungsräume, Schulen, Kindergärten, Krankenhäuser

TOPSELLER



PD2-S-AP | 92152

- Slave-Gerät mit kreisförmigem Erfassungsbereich
- Zur Erweiterung des Erfassungsbereiches eines Master-Gerätes
- Schaltimpuls zum Master-Gerät bei erkannter Bewegung unabhängig von der Umgebungshelligkeit
- Mit 230 V-Master-Geräten kompatibel, für Ausnahmen siehe bitte das jeweilige Master-Gerät
- Einsatzbeispiele: kleine Büros, Treppenhäuser, Großraumbüros, Konferenzräume, Klassenräume/Seminarräume

NEU! Aleum Glow WB - weiß | 93132

NEU! Aleum Glow AD - anthrazit | 93134

- Bewegungsmelder mit 180° Erfassungsbereich und Unterkriechschutz
- Ambiente-Licht
- Weitere Funktionen über die B.E.G. App per Bluetooth einstellbar
- · Mechanische Reichweiteneinstellung unterschiedlicher PIRs
- Unterschiedliche Nachlaufzeit in Abhängigkeit von der Bewegungsrichtung
- Unterbrechungsfreie Parallelschaltungserkennung von mehreren Meldern
- Sofortige Inbetriebnahme mit den werkseitigen Einstellungen möglich
- · Schaltung im Nulldurchgang
- Fehlschaltungen aufgrund von Tieren können durch Reduzierung der Empfindlichkeit vermieden werden
- Einfache Montage durch Stecksockel





Schneider

DIE PREISE ERHALTEN SIE ÜBER IHRE YESSS FILIALE.

NEU! Leistungsschütz LC1D, 3P

• +1 Schließer +1 Öffner • 400 V AC3 • SnapIN

LC1D09AP7	4 kW, 9 A
LC1D12AP7	5,5 kW, 12 A
LC1D18AP7	7,5 kW, 18 A



DIE PREISE ERHALTEN SIE ÜBER IHRE YESSS FILIALE.

NEU! Leistungsschütz LC1D, 3P

• +1 Schließer +1 Öffner • 400 V AC3 • Spule 24 V AC • SnapIN

LC1D09ABD	4 kW, 9 A
LC1D12ABD	5,5 kW, 12 A
LC1D18ABD	7,5 kW, 18 A



DIE PREISE ERHALTEN SIE ÜBER IHRE YESSS FILIALE.

NEU! Motorschutzschalter, 3P

- Tasterbetätigung
- Anschlussklemmen
- Snapl

1-1,6A
1,6-2,5A
2,5-4A
4-6,3A



*Preise per Stück (wenn nicht anders vermerkt) zzgl. MwSt. und ggf. WEEE, CU, sowie Fracht und Versandkosten. Keine Gewährleistung für Änderungen, Modellabweichungen, Druckfehler und Irrtümer. Zwischenverkauf vorbehalten. Abbildungen ähnlich. Es gelten unsere AGB.



CONNECTUS 6xCEE7/3 1xSchalter 1xUSB A/C 22W CEE7/7 | BM005920

- Farbe: Grau



CONNECTUS 6xCEE7/3 1xGVS 1xSchalter CEE7/7 | BM005903

- · Farbe: Grau



CONNECTUS 6xCEE7/3 1xSchalter CEE7/7 | BM005905

- 2m
- Farbe: Grau





CONNECTUS 6xCEE7/3 1xSchalter 1xUSB C/C 45W CEE7/7 | BM0022770

- · Farbe: Grau

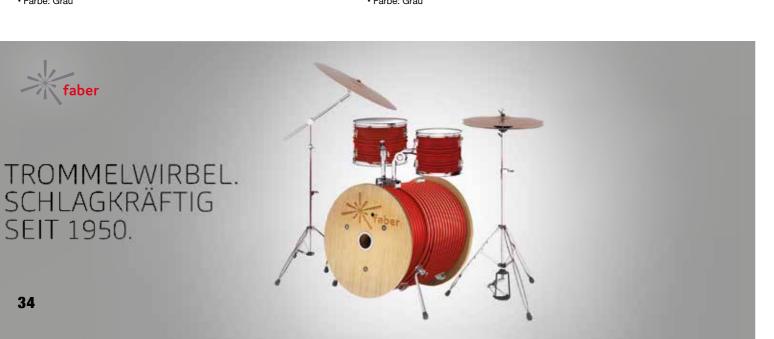
SEIT 1950.

34



CONNECTUS 6xCEE7/3 1xSchalter 1xUSB C/C C 65W CEE7/7 | BM0022776

- · Farbe: Grau



SIEMENS



DIE PREISE ERHALTEN SIE ÜBER IHRE YESSS FILIALE.

Brandwarnzentrale

S54433C112A1	FC361-ZZ, (1 Loop) in Gehäuse (kompakt)
S54433C111A1	FC361-ZA, (1 Loop) in Gehäuse (komfort)
S54433C119A1	FC362-ZZ, (2 Loop) in Gehäuse (kompakt)
S54433C120A1	FC362-ZA, (2 Loop) in Gehäuse (komfort)

DIE PREISE ERHALTEN SIE ÜBER IHRE YESSS FILIALE.

Signalsockel DBS720 | S54319F5A1

- Einsetzbar mit allen Punktmeldern der Serie Cerberus PRO
- Kann über die Brandmeldezentrale frei zugeordnet werden, um bei Bedarf auszulösen: Er ist nicht von einem Alarmsignal eines zugeordneten Melders abhängig.
- · Synchronisation mit den anderen Alarmtongebern in der gleichen Melderlinie (C-NET)
- Keine Zusatzspeisung notwendig, Speisung erfolgt über C-NET



DIE PREISE ERHALTEN SIE ÜBER IHRE YESSS FILIALE.

Meldersockel DB722 | \$54319F19A1

- · Meldersockel mit Schlaufkontakt
- · Universalsockel mit extra langen Montageschlitzen für die Wiederverwendung bestehender Bohrlöcher aus anderen Systemen
- Anschlussklemmen für Leiterquerschnitte bis 1,6 mm² Wählbares Detektionsverhalten durch
- Platz für zusätzliche Klemmen 2x DBZ1190-AA und 2x DBZ1190-AB
- Für alle Punktmelder der Serie Cerberus PRO FD720 Lieferumfang: Melder und Staubschutzkappe

DIE PREISE ERHALTEN SIE ÜBER IHRE YESSS FILIALE.

Rauchmelder OP360 | S54310F101A1

- · Zur Detektion von rauchbildenden
- Flammenbränden und Schwelbränden · Funktioniert nach dem Streulichtprinzip mit einem Sensor, optische Vorwärtsstreuung
- unterschiedlicher Parametersätze.
- Der Sockel muss separat bestellt werden



Wärmemelder HI360 (statisch + diff.) | \$54310F104A1

- · Geeignet in Räumen, wo hohe Staub- oder Schmutzentwicklungen oder grosse Feuchtigkeit die Wirkungsweise von herkömmlichen Meldern beeinträchtigen können. Wählbare Parametersätze für Anstiegsgeschwindigkeit und feste Temperatur
- Der Sockel muss separat bestellt werden
- Lieferumfang: Melder und Staubschutzkappe



DIE PREISE ERHALTEN SIE ÜBER IHRE YESSS FILIALE.

Hausalarmmelder Gehäuse blau mit Glas, Schlüssel und Schild | A5Q00004909

· Handfeuermelder-Gehäuse für die Schaltungseinsätze FDME223, FDME224

DIE PREISE ERHALTEN SIE ÜBER IHRE YESSS FILIALE.

Schaltungseinsatz FDME223 | A5Q00003087

- · Schaltungseinsatz mit integriertem Linientrenner und eingebautem Alarmindikator (LED)
- 2-farbige LED für Alarm und Test
- Der Schaltungseinsatz kann gleich nach dem Anschließen der Zuleitung eingesetzt werden: Vorteil bei Linienüberprüfung mit Linientestgerät

DIE PREISE ERHALTEN SIE

ÜBER IHRE YESSS FILIALE.

Ersatzglas DMZ1196-AC | BPZ:4942050001

- Ersatzglas zu Gehäusen für Handfeuermelder
- DMA1192-x, FDMH29x-x, FDMH273-x, FDM223-Ex.
- · Das Glas ist neutral ohne Beschriftung.



DIE PREISE ERHALTEN SIE ÜBER IHRE YESSS FILIALE.

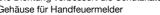
Schutzdeckel DMZ1197-AC | BPZ:5223550001

- · Der Schutzdeckel schützt den Handfeuermelder vor unbeabsichtigtem Glasbruch
- Schutzdeckel einfach im Gehäusedeckel einclinsen

DIE PREISE ERHALTEN SIE ÜBER IHRE YESSS FILIALE.

Dichtung Nassbereich DMZ1197-AD IP64 | BPZ:5470680001

- · Schützt den Handfeuermelder in Nassbereichen
- · Die Dichtung verbessert die Schutzkategorie der Gehäuse für Handfeuermelder





DIE PREISE ERHALTEN SIE ÜBER IHRE YESSS FILIALE.



Schlüssel DMZ1195 | BPZ:4851910001

· Der Ersatzschlüssel passt zu allen Gehäusen für Handfeuermelder DMA1192-xx, FDMH293-x, FDMH273-x, FDMH297-x

©Siemens AG. Alle Rechte vorbehalten.

*Preise per Stück (wenn nicht anders vermerkt) zzgl. MwSt. und ggf. WEEE, CU, sowie Fracht und Versandkosten. Keine Gewährleistung für Änderungen, Modellabweichungen, Druckfehler und Irrtümer. Zwischenverkauf vorbehalten. Abbildungen ähnlich. Es gelten unsere AGB.

Glasfaser in den Netzebenen 4 und 5

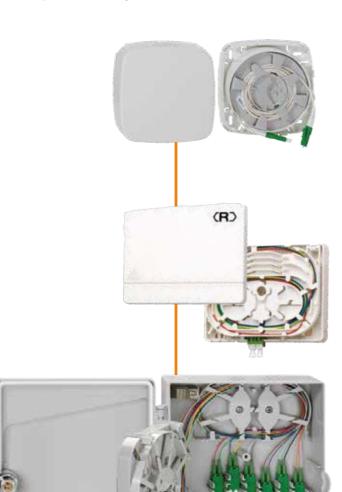


Die moderne FTTH-Technik ermöglicht maßgeschneiderte Lösungen für eine zuverlässige und flexible Glasfaserinfrastruktur in Gebäuden. Von der Hausanschlussbox (APL) über praktische Anschluss- und Verlängerungssets bis hin zur flexiblen Kabelführung werden Planung und Montage optimal unterstützt. Der Übergabepunkt in das Wohngebäude wird durch den Hausübergabepunkt (APL) gebildet, der das Faser- und Spleißmanagement übernimmt. Die FTTH-Anschlusssets verbinden den Hausübergabepunkt mit einer vorkonfektionierten Anschlussdose in den Etagen oder Wohneinheiten. Die Sets bieten vier Fasern (einschließlich Reserve) und erlauben eine flexible Montage, beispielsweise Aufputz oder auf der DIN-Schiene, mit hochwertigen Drop-Kabeln. Zur Verbindung mit dem ONT oder dem Kundenrouter steht ein Verlängerungsset als flexible Lösung zur Verfügung. Damit kann die Strecke zwischen Wohnungsübergabepunkt und dem aktiven Gerät überbrückt werden.

Ausgewählte Produkte:

- FTTH-Verlängerungsset: Ideal zur Erweiterung bestehender Installationen, mit zwei LC OS2 APC-Anschlüssen und kompakter
- FTTH-Anschlussset: Für vielseitige Montagevarianten mit vier Fasern, davon zwei als Reserve.
- Hausanschlussbox (APL): Zentrale Verteilung für bis zu 24 Fasern, abschließbar und mit optimale Kabelführung.

Diese Komponenten ermöglichen einen effizienten Glasfaseranschluss für jede Wohnung - schnell, sicher und flexibel.



FTTH-Verlängerungsset

- 1 x LC OS2 APC mit 1m Faser
- 1 x LC OS2 APC mit 20m Faser
- Drop-Kabel G.657 A2, Ø 1,6 mm LS0H,
- Abroller mit Überlängenaufnahme
- · Kabelauslass über alle 4 Ecken möglich

FTTH-Anschlussset 4mmØ

- WÜP mit Anschlusskabel im Set
- Variante mit 30/50/70m Kabel
- für max. 12xLC-D (24 Fasern)

FTTH-Anschlussset 2,3mmØ

- Aufputz oder DIN-Schienenmontage
- 4 Fasern (davon 2 Reserve)
- Drop-Kabel G.657 A2

APL - Hausanschlussbox

- Management und Verteilung des Hausanschlusses
- für max. 12 x LC-D (24 Fasern)
- 2 x Kabelzuführung M20
- 12 Zuführungen von Drop-Kabeln
- übersichtliches Faser- und Spleissmanagement
- mit Spleisskassette und Spleissablage
- abschließbare Tür

(R) FIBRE





Meteora-S - Schwarz/Gold | IN48079240G2 | Meteora - Schwarz/Gold | IN66119240G2

- - 2700K, 3000K
 - · Kompaktes 3-Phasen Leuchte aus Aluminium
- Erhältlich mit dekorativem goldenem, schwarzem. Erhältlich mit dekorativem goldenem, schwarzem. oder weißem Innenring
 - · Standard Phasenanschnitt dimmbar, ideal für den Einsatz in Hospitality-Projekte



Cubo Up/Down | IN6520522

- 2x 160lm · 2300K, 2700K, 3000K
- IP65
- Kompakte IP65-Wandleuchte, Up/Down Standard Phasenanschnitt dimmbar
- Abstrahlwinkel manuell einstellbar (1°-120°)
- · Erhältlich in Weiß und Schwarz



Sehr Kompaktes 3-Phasen Leuchte aus Aluminium

· Standard Phasenanschnitt dimmbar, ideal für den

Einsatz in Hospitality- und Wohnprojekte

· Auch in Dim-to-Warm erhältlich

ÜBER IHRE YESSS FILIALE.

Visione 360 | INO6XXXX

- · Kompakte kardanische Einbauleuchte
- 520lm
- · Dim-to-Warm

• 700lm, 500lm

• 2700K, 3000K

oder weißem Innenring

- 360° drehbares System und 30° neigbar
- · Standardmäßig ausgestattet mit Dim-to-Warm-LED-Modul und Phasenanschnitt-Treiber
- · Ausschnittgröße: Ø76 x 50mm
- · Erhältlich in Weiß, Schwarz und gebürstetes Alu.



ÜBER IHRE YESSS FILIALE.

Curva | IN20XXXXXX

- Gebogener LED-Einbaustrahler, dreh- und neigbar • 1100lm, 2000lm, 3000lm, 4500lm, 6000lm
- 2200K, 2700K, 3000K, 4000K, 5700K
- >80Ra. >90Ra
- · Ideal für Einzelhandelsgeschäfte
- · Pulverbeschichtete Oberfläche
- Ausschnittgröße: Ø162 x H141mm · Erhältlich in Weiß und Schwarz
- · Standard Phasenanschnitt dimmbar, ideal für den

• 400lm

• 2700K, 3000K

- Einsatz in Hospitality- und Wohnprojekte · Auch in Dim-to-Warm erhältlich

DIE PREISE ERHALTEN SIE

ÜBER IHRE YESSS FILIALE.

· Erhältlich Weiß und Schwarz mit dekorativem goldenem, schwarzem oder weißem Innenring

Elegante Schienstrahler | IN87XXXXXX

· Sehr Kompaktes 3-Phasen Leuchte (L110 x Ø40mm)



Giro SLM | IN58XXXXXX

- · Hocheffizientes LED-Downlight ausgestattet mit einem Philips SLM-Modul
- · Erhältlich in 3 Größen: 180mm, 206mm, 226mm • 1100lm 2000lm 3000lm 4500lm 6000lm
- · 2700K, 3000K, 3500K, 4000K, 5700K
- •>80Ra, >90Ra
- · IP44-Set mit Frontglas auf Anfrage erhältlich
- · Erhältlich in Weiß und Schwarz

DIE PREISE ERHALTEN SIE

ÜBER IHRE YESSS FILIALE.

DIE PREISE ERHALTEN SIE

ÜBER IHRE YESSS FILIALE. Powergear 3-Phasen Stromschiene | PRO-041XXX

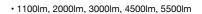
· Hochwertige 3-Phasen-Stromschiene für professionelle und flexible Beleuchtungslösungen

- · Erhältlich in den Längen: 1m, 2m, 3m
- · PowerGear Stromschiene ist geeignet für Stromschienen mit 3-Phasen-Adapter aller großen Marken
- · Auch als Einbau- un DALI Stromschiene erhältlich
- Erhältlich in Schwarz, Weiß und Silber



DIE PREISE ERHALTEN SIE ÜBER IHRE YESSS FILIALE.

Diablo-L Schienenstrahler | IN93XXXXXX



- 2700K, 3000K, 3500K, 4000K, 5700K
- 3-Phasen Leuchte aus Aluminium, ausgestattet mit dem einzigartigen Powergear Ultimate Adapter® mit integriertem LED-Treiber
- · Erhältlich in Weiß und Schwarz





- 1100lm, 2000lm, 3000lm, 4000lm • 2700K, 3000K, 3500K, 4000K, 5700K
- 3-Phasen Leuchte aus Aluminium, ausgestattet mit dem einzigartigen Powergear Ultimate Adapter® mit integriertem LED-Treiber
- Bis zu 3000lm
- · Serienmäßig mit Frontglas ausgestattet
- · Erhältlich in Weiß und Schwarz







EASY-PROTECT Eine dichte Verbindung

Die bewährten WAGO COMPACT-Verbindungsklemmen der Serie 221 erhalten durch die EASY-PROTECT Gelboxen den optimalen Schutz gegen Feuchtigkeit sowie Wassereintritt nach IPX8. Mit dieser Kombination wird das Know-How des Marktführers in der Verbindungstechnik mit den EASY-PROTECT-Gelboxen und zuverlässigen Gelen von BBC Cellpack zu einem einzigartigen System vereint.

Gelbox zum einfachen, schnellen und sicheren Feuchtigkeitsschutz von WAGO COMPACT-Verbindungsklemmen.

Feuchtigkeit in Verbindungsdosen ist gerade in den Übergangszeiten im Frühjahr und Herbst ein bekanntes Problem, denn Kondenswasserbildung lässt sich durch rasche Temperaturwechsel kaum vermeiden. Dies kann unter Umständen schnell zu einem Kurzschluss führen, was sich häufig erst durch ein ausgelöstes Schutzorgan (Leitungsschutzschalter oder FI) bemerkbar macht.



EINFACHE Anwendung

Die EASY-PROTECT Gelboxen überzeugen unter anderem durch die einfache Handhabung. Durch die kompakte Gehäuseform sind die Boxen sehr platzsparend und für jede Abzweigdose geeignet. Dank unterschiedlicher Gehäusevarianten lassen sich auch mehrere Klemmen in einer Gelbox installieren, das sorgt für zusätzlichen Platz in der Abzweigdose. Muss ein Stromkreis erweitert werden, lassen sich die Boxen für eine Umverdrahtung jederzeit wieder öffnen.



38

SCHNELLE Anwendung

Nicht nur der Feuchtigkeitsschutz, sondern auch die schnelle Anwendung sprechen für das Produkt. Die Box ist bereits mit Gel gefüllt, womit die Inbetriebnahme unmittelbar nach der Installation erfolgen kann. Das Produkt ist zudem unbegrenzt lagerfähig, ein toller Nebeneffekt.

Diesem Problem begegnet BBC Cellpack Electrical Products mit der EASY-PROTECT Gelbox. Durch diese mit Gel befüllte Box erhält die Verbindungsklemme, die in die Gelbox gelegt wird, einen Feuchtigkeitsschutz gemäß IPX8. Hierdurch ist die Klemme so abgedichtet, dass kein Eintreten von Wasser möglich ist.





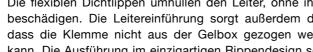
FLEXIBLE Anwendung

Das kennzeichnungs- und silikonfreie Gel in der EASY-PRO-TECT erlaubt den vielfältigen Einsatz in verschiedensten Industriezweigen. Um die doppelte Isolierung der Installation sicherzustellen, werden bei Niederspannungsanwendungen die Verbindungsklemmen mit den Gel Boxen in Verbindungsdosen verwendet. Darüber hinaus ist es möglich, bei Kleinspannungen wie zum Beispiel SELV Anwendungen (Gartenbeleuchtung oder Begrenzungsdrähten von Rasenmährobotern), die EASY-PROTECT auch ohne zusätzliche Verbindungsdose einzusetzen.



SICHERE Anwendung

Die flexiblen Dichtlippen umhüllen den Leiter, ohne ihn zu beschädigen. Die Leitereinführung sorgt außerdem dafür, dass die Klemme nicht aus der Gelbox gezogen werden kann. Die Ausführung im einzigartigen Rippendesign sowie integrierte Querstreben im Gehäuse verleihen zusätzliche Robustheit und Formstabilität.



WAGO ist eine eingetragene Marke der WAGO Verwaltungsgesellschaft GmbH



12V-Funkantrieb mit integriertem Akku -



Kann Antriebskomfort noch einfacher sein? Solarzelle montieren und an den Motor anschließen. Motor und Sender einlernen. Fertig!

Falls keine Solarzelle eingesetzt werden soll, kann der Motor alternativ mit dem Steckernetzgerät, Art. 125450 versorgt werden.

Easyline-Funkmotoren mit integriertem Akku

Art-Nr. Artikelbezeichnung 160003 **NEU** Junior Easyline - KB

mit integriertem Akku und Funkempfänger 433,92MHz, Nur 53cm lang! für Rollladenwellen ab 50mm, 3Nm, 20 U/Min.

160006 **Junior Easyline - Mini**

mit integriertem Akku und Funkempfänger 433,92MHz, für Rollladenwellen ab 40mm, 6Nm, 24 U/Min.

160008 **Favorit Easyline**

> mit integriertem Akku und Funkempfänger 433,92MHz, für Rollladenwellen ab 50mm, 20Nm, 10 U/Min.





500000

Solarmodul für Easyline-Funkmotor oder Akku-Modul - Art. 100980, verschraubbar oder mit Konsole zu montieren, Leistung 5W/p, mit beiliegendem Adapterkabel















Aachen

An der Glashütte 7 **52074** Aachen aachen@yesss.de

Industriestraße 70 73431 Aalen aalen@yesss.de

Bergisch Gladbach

Kradepohlsmühlenweg 16 51469 Bergisch Gladbach bergischgladbach@yesss.de

Düren

Felix-Wankel-Straße 13 **52351** Düren dueren@yesss.de

Eschweiler

An der Wasserwiese 11 52249 Eschweiler eschweiler@yesss.de

Euskirchen

An der Vogelrute 34 53879 Euskirchen euskirchen@yesss.de

Göppingen

Adolf-Safft-Str. 13 73037 Göppingen goeppingen@yesss.de

Gräfelfing

Lohenstraße 13 82166 Gräfelfing graefelfing@yesss.de Heidelberg

Im Breitspiel 8 **69126** Heidelberg heidelberg@yesss.de

Agnes-Pockels-Straße 2 **40721** Hilden hilden@yesss.de

Karlsruhe

Ottostraße 2 76227 Karlsruhe karlsruhe@yesss.de

Kitzingen

Am Wald 10a 97348 Rödelsee-Fröhstockheim kitzingen@yesss.de

Kornwestheim

Von-Schürmann-Straße 4 70806 Kornwestheim kornwestheim@yesss.de

Mainz

Hans-Böckler-Str. 120 **55128** Mainz mainz@yesss.de

Mannheim

Am Ullrichsberg 32 68309 Mannheim mannheim@yesss.de

Menden

Kösterskämpchen 1 **58706** Menden menden@yesss.de

München

Landsberger Straße 183 80687 München-Stadt muenchen@yesss.de

Oberhausen

Duisburger Straße 131 46049 Oberhausen oberhausen@yesss.de

Ostfildern-Kemnat

Zeppelinstraße 35/1 73760 Ostfildern-Kemnat ostfildern@yesss.de

Rastatt

Im Steingerüst 35 76437 Rastatt rastatt@yesss.de

Reutlingen

Birnenweg 15 **72766** Reutlingen reutlingen@yesss.de

Riemerling

Rudolf-Diesel-Str. 9b 85521 Riemerling riemerling@yesss.de

Schwelm

Ruhrstraße 74 **58332** Schwelm schwelm@yesss.de

Sindelfingen

Fronäckerstraße 34 71063 Sindelfingen sindelfingen@yesss.de Trier

Tonstraße 1 **54293** Trier trier@yesss.de

Im Lehrer Feld 52 89081 Ulm ulm@yesss.de

Velbert

Talstraße 48 **42551** Velbert velbert@yesss.de

Wesel

Werner-von-Siemens-Str. 7 46485 Wesel wesel@yesss.de

Worms

Mainzer Straße 89 67547 Worms worms@yesss.de

Würselen

Am alten Kaninsberg 16 52146 Würselen wuerselen@yesss.de

Luxembourg YESSS ELECTRO 18, rue du Commerce L-3895 Foetz Luxembourg luxembourg@yessselectro.lu



