

Übersicht

Design Betriebsgeräte

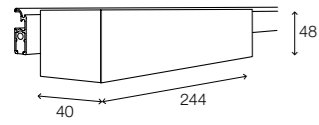
	Artikel-Nr.	wall48	ceiling48	pend48	in48		Zuleitung 3-adrig
box wall48 90	48-90610	●					●
bigbox wall48 150	48-90626	●					●
bigbox wall48 320	48-90627	●					●
box pend/ceiling48 90	48-90620		●	●			●
bigbox pend/ceiling48 150	48-90636		●	●			●
bigbox pend/ceiling48 320	48-90637		●	●			●
Marble48 Floor S.96							
Tri48 Floor S.97							

Systemlänge	Basic on/off			Casambi / Xicato Controls		
	Thirty-Five 7,5 W	Fifty 13,5 W	Ninety-Five 18 W	Thirty-Five 8,8 W	Fifty 15 W	Ninety-Five 20 W
15 m	1 - 12	1 - 6	1 - 5	1 - 10	1 - 6	1 - 4
15 m	1 - 18	1 - 10	1 - 7	1 - 15	1 - 9	1 - 7
15 m	1 - 40	1 - 22	1 - 16	1 - 34	1 - 20	1 - 15
15 m	1 - 12	1 - 6	1 - 5	1 - 10	1 - 6	1 - 4
15 m	1 - 18	1 - 10	1 - 7	1 - 15	1 - 9	1 - 7
15 m	1 - 40	1 - 22	1 - 16	1 - 34	1 - 20	1 - 15
	1 - 12	1 - 6	1 - 5	1 - 10	1 - 6	1 - 4
	1 - 40	1 - 22	1 - 16	1 - 34	1 - 20	1 - 15

Verdeckte Betriebsgeräte

	Artikel-Nr.	wall48	ceiling48	pend48	in48	mono48	Zuleitung 3-adrig
tronic48 90	48-90115	●	●	●	●		●
MW48 150	48-90143	●	●	●	●		●
MW48 320	48-90114	●	●	●	●		●
MW48 480	48-90196	●	●	●	●		●
MW48 600	48-90187	●	●	●	●		●

Systemlänge	Basic on/off			Casambi / Xicato Controls		
	Thirty-Five 7,5 W	Fifty 13,5 W	Ninety-Five 18 W	Thirty-Five 8,8 W	Fifty 15 W	Ninety-Five 20 W
15 m	1 - 12	1 - 6	1 - 5	1 - 10	1 - 6	1 - 4
15 m	1 - 18	1 - 10	1 - 7	1 - 15	1 - 9	1 - 7
15 m	1 - 40	1 - 22	1 - 16	1 - 34	1 - 20	1 - 15
15 m	1 - 64	1 - 35	1 - 26	1 - 54	1 - 32	1 - 24
15 m	1 - 85	1 - 45	1 - 35	1 - 70	1 - 40	1 - 30



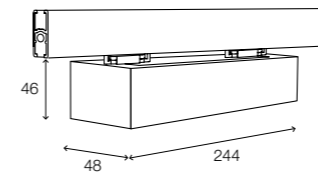
box wall48 | 90

Schaltnetzteil System: wall48

- PRI: 220 - 240 V AC | SEC: 48 V DC | 90 W
- Schaltnetzteil im Designgehäuse
- mit integriertem Kurzschluss-, Überlast- und Temperaturschutz
- 2 Endkappen
- inkl. verdeckter Adaptereinspeisung
- für Systemlänge bis 15 m
- 0,5 kg

Artikel-Nr.

- 48-90610 a
- 48-90610 w
- 48-90610 b



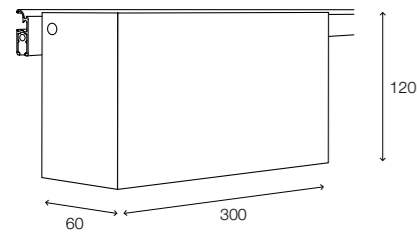
box pend/ceiling48 | 90

Schaltnetzteil System: pend48, ceiling48

- PRI: 220 - 240 V AC | SEC: 48 V DC | 90 W
- Schaltnetzteil im Designgehäuse
- mit integriertem Kurzschluss-, Überlast- und Temperaturschutz
- inkl. Anschlusskabel 1,5 m silbertransparent
- 2 Endkappen
- inklusive verdeckter Adaptereinspeisung
- für Systemlänge bis 15 m
- 0,5 kg

Artikel-Nr.

- 48-90635 a
- 48-90635 w
- 48-90635 b



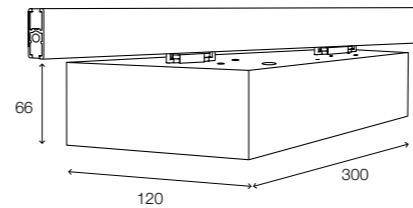
bigbox wall48 | 150

Schaltnetzteil System: wall48

- PRI: 90-305 V AC oder 127-431 V DC | SEC: 48 V DC | 150 W
- Schaltnetzteil im Designgehäuse
- mit integriertem Kurzschluss-, Überlast- und Temperaturschutz
- inkl. Anschlusskabel 0,5 m silbertransparent
- 2 Endkappen
- inkl. verdeckter Adaptereinspeisung
- für Systemlänge bis 15 m
- 2,2 kg

Artikel-Nr.

- 48-90626 a
- 48-90626 w
- 48-90626 b



bigbox pend/ceiling48 | 150

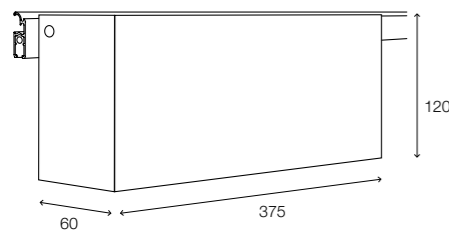
Schaltnetzteil System: pend48, ceiling48

- PRI: 90-305 V AC oder 127-431 V DC | SEC: 48 V DC | 150 W
- Schaltnetzteil im Designgehäuse
- mit integriertem Kurzschluss-, Überlast- und Temperaturschutz
- inkl. Anschlusskabel 1,5 m silbertransparent
- inkl. verdeckter Adaptereinspeisung
- 2 Endkappen
- für Systemlänge bis 15 m
- 2,2 kg

Artikel-Nr.

- 48-90636 a
- 48-90636 w
- 48-90636 b

Design: buschfeld Design



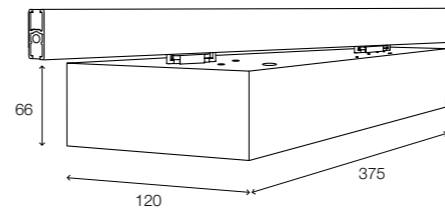
bigbox wall48 | 320

Schaltnetzteil System: wall48

- PRI: 90-305 V AC oder 127-431 V DC | SEC: 48 V DC | 320 W
- Schaltnetzteil im Designgehäuse
- mit integriertem Kurzschluss-, Überlast- und Temperaturschutz
- inkl. Anschlusskabel 0,5 m silbertransparent
- 2 Endkappen
- inkl. verdeckter Adaptereinspeisung
- für Systemlänge bis 15 m
- 3 kg

Artikel-Nr.

- 48-90627 a
- 48-90627 w
- 48-90627 b



bigbox pend/ceiling48 | 320

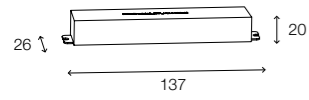
Schaltnetzteil System: pend48, ceiling48

- PRI: 90-305 V AC oder 127-431 V DC | SEC: 48 V DC | 320 W
- Schaltnetzteil im Designgehäuse
- mit integriertem Kurzschluss-, Überlast- und Temperaturschutz
- inkl. Anschlusskabel 1,5 m silbertransparent
- inkl. verdeckter Adaptereinspeisung
- 2 Endkappen
- für Systemlänge bis 15 m
- 3 kg

Artikel-Nr.

- 48-90637 a
- 48-90637 w
- 48-90637 b

Hinweis zu den Betriebsgeräten: Weitere Montagevarianten (z.B. deckenbefestigt) sind möglich.



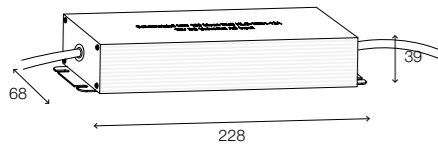
tronic 90 | 48V

Schaltnetzteil System: wall48, pend48, ceiling48, in48, rondo48

- PRI: 230 V | SEC: 48 V DC | 90 W
- zur verdeckten Montage
- mit integriertem Kurzschluss-, Überlast- und Temperaturschutz
- für sekundarseitige Systemlänge bis 15 m
- LBH 137 x 26 x 20 mm
- 0,35 kg

Artikel-Nr.

48-90115



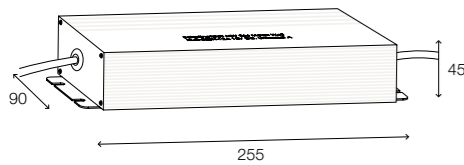
MW 150 | 48V

Schaltnetzteil System: wall48, pend48, ceiling48, in48, rondo48

- PRI: 90-305 V AC oder 127-431 V DC | SEC: 48 V DC | 150 W
- zur verdeckten Montage
- mit integriertem Kurzschluss-, Überlast- und Temperaturschutz
- für sekundarseitige Systemlänge bis 15 m
- LBH 228 x 68 x 39 mm
- 1,15 kg

Artikel-Nr.

48-90143



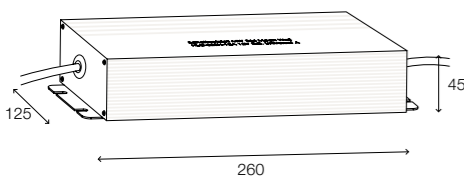
MW 320 | 48V

Schaltnetzteil System: wall48, pend48, ceiling48, in48, rondo48

- PRI: 90-305 V AC oder 127-431 V DC | SEC: 48 V DC | 320 W
- zur verdeckten Montage
- mit integriertem Kurzschluss-, Überlast- und Temperaturschutz
- für sekundarseitige Systemlänge bis 15 m
- LBH 255 x 90 x 45 mm
- 1,9 kg

Artikel-Nr.

48-90114



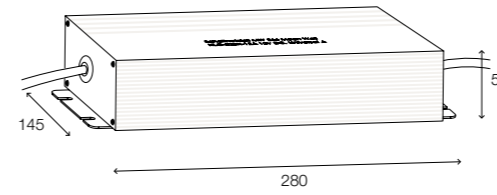
MW 480 | 48V

Schaltnetzteil System: wall48, pend48, ceiling48, in48, rondo48

- PRI: 90-305 V AC oder 127-431 V DC | SEC: 48 V DC | 320 W
- zur verdeckten Montage
- mit integriertem Kurzschluss-, Überlast- und Temperaturschutz
- für sekundarseitige Systemlänge bis 15 m
- LBH 260 x 125 x 45 mm
- 2,8 kg

Artikel-Nr.

48-90196



MW 600 | 48V

Schaltnetzteil System: wall48, pend48, ceiling48, in48, rondo48

- PRI: 90-305 V AC oder 127-431 V DC | SEC: 48 V DC | 320 W
- zur verdeckten Montage
- mit integriertem Kurzschluss-, Überlast- und Temperaturschutz
- für sekundarseitige Systemlänge bis 15 m
- LBH 280 x 145 x 50 mm
- 4 kg

Artikel-Nr.

48-90114



Anschlusslitze

silbertransparent,
inklusive 4 Aderendhülsen

Artikel-Nr.

2 x 6 mm², lfm

90500

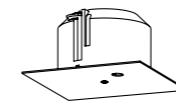
2 x 4 mm², lfm

90520

2 x 2,5 mm², lfm

90525

Design: buschfeld Design



**Einbaudeckendose
für Kabeleinspeisung**

NV Kabelanschluss oder
HV Netzanschluss
Abdeckplatte 100 x 100
Einbautiefe 50

Artikel-Nr.

● 93510

○ 93517

● 93518



**Aufbaudeckendose
für Kabeleinspeisung**

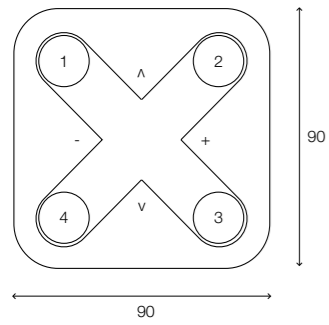
NV Kabelanschluss oder
HV Netzanschluss
Deckendose 70 x 73 x 23,5

Artikel-Nr.

● 93500

○ 93537

● 93538

**Wandtaster Casambi Xpress**

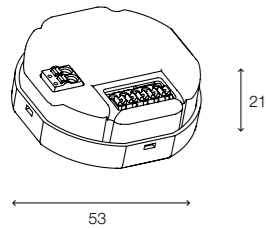
per Funk ansteuerbar über Casambi

- Wandhalter zur festen Montage
- Xpress Bedienfeld per Magnet aufsetzbar
- 2 Dimmtasten, 2 Multifunktionsstasten (konfigurierbar) und 4 preset Tasten zur Auswahl (konfigurierbar)
- Funkstandard Casambi 2.4 GHz
- Reichweite bis zum ersten meshfähigen Strahler: 10 m indoor, 50 m open air
- Batteriebetrieb, mit Batterie CR2430 (2 – 5 Jahre Batterielebensdauer)
- BHT 90 x 90 x 12 mm
- aktuelle Informationen finden Sie auf www.casambi.com

Artikel-Nr.

○ 97908 w

● 97908 b

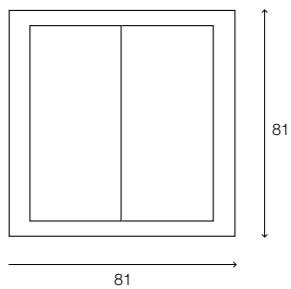
**Sendemodul SC-Ti-CAS, zur Montage hinter konventionellem Taster**

per Funk ansteuerbar über Casambi

- zur Montage hinter konventionellem Taster
- bis zu 4 potentialfreie Taster anschließbar
- Reichweite bis zum ersten meshfähigen Strahler 100 m frei Feld / 10 m indoor
- per Funk ansteuerbar über Casambi
- Ø 53 x H 21 mm
- Das Gerät wird automatisch von der Casambi-App erkannt und kann in das vorhandene Netzwerk aufgenommen werden. Die Funktionen, welche von den Tastern ausgelöst werden sind mit der Casambi-App zu konfigurieren. Das Interface wird mit Netzspannung versorgt und kann in eine Unterputzdose eingebaut werden.

Artikel-Nr.

97918

**Wandtaster mit Doppelwippe, weiß, Easyfit**

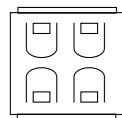
per Funk ansteuerbar über Xicato Controls oder Casambi

- zur Schraub- oder Klebmontage auf Wänden, BHT 81 x 81 x 14 mm
- 4 zuweisbare Tasten
- Geräte Konfiguration via NFC (ISO 14443)
- Funkstandard 2.4 GHz, AES128 (CBC) Authentifizierung
- aktuell Erstinstallation nur mit NFC fähigen Android Endgeräten
- Reichweite bis zum ersten meshfähigen Strahler: 10 m indoor, 100 m open air
- batterieless, dank Kinetic Energy Harvesting.
- kompatibel mit Rahmen folgender Schalterprogramme*:

Berker	S.1, B.1, B.3, B.7 Glas
Gira	Standard 55, E2, E3, Event, Esprit, ClassIX
Jäger Direkt	Opus 55 Inform, Opus 55 Kubus, Opus 55 Fusion
Jung	AS 500, A 500, A plus, A creation, A creation Glas
Merten	1-M, M-Smart, M-Arc, M-Plan, M-Creativ, M-Pure
- * weitere Schalterprogramme mit integriertem Funkmodul der Firmen Jung, Gira, Busch-Jäger, Merten und PEHA auf Anfrage.

Artikel-Nr.

97912

**Sendemodul zum Einbau in Taster-Montagesets**

per Funk ansteuerbar über Xicato Controls oder Casambi

- zum Einbau in Taster-Montagesets diverser Schalterhersteller
- 4 zuweisbare Tasten
- Geräte Konfiguration via NFC (ISO 14443)
- Funkstandard 2.4 GHz, AES128 (CBC) Authentifizierung
- aktuell Erstinstallation nur mit NFC fähigen Android Endgeräten
- Reichweite bis zum ersten meshfähigen Strahler: 10 m indoor, 100 m open air
- batterieless, dank Kinetic Energy Harvesting.
- BHT 40 x 40 x 11.2 mm
- wird in Montagesets, die ohne Funkmodul ausgeliefert werden, eingesetzt:
 - z.B. Gira Montageset EnOceanFunk Wandsender 2-fach, System 55, Gira Art. 8232 -03, -26, -27 und -28
 - oder als Austauschmodul in EnOcean Funk Wandsender mit integriertem Modul der Reihe PTM 21x

Artikel-Nr.

97914