



# Lebensräume frei gestalten

## Planungshilfe Neubau

**BUSCH-JAEGER**

Die Zukunft ist da.



Individuelle Wünsche.  
Perfekt geplant.



**Nach Lust und Laune gestalten.** Der Traum vom eigenen Haus. Schon bald wird er Realität. Nach einer inspirierenden Reise durch die Welt von Busch-Jaeger, die innovativen Produkte und die interessanten Einsatzmöglichkeiten beginnt nun die spannende Phase der Umsetzung. Diese Broschüre berät und unterstützt Sie mit praktischen Checklisten bei der individuellen Raumplanung. Sie sorgen für Überblick und geben Tipps für den Bedarf und die Ausstattung der Räume. Der Elektroinstallateur nutzt diese Checklisten dann als Planungsgrundlage, um Ihnen die passenden Busch-Jaeger Produkte zu empfehlen, die Ihre Wünsche perfekt erfüllen.



# Bewusste Entscheidung. Für persönlichen Stil.

**Jetzt für die Zukunft planen.** Wer ein Haus baut und gestaltet, möchte seine Vorstellungen konsequent umsetzen. Schon in der Planungsphase müssen deshalb einige grundsätzliche Entscheidungen getroffen und berücksichtigt werden. Zum Beispiel ist es sehr wichtig, Design und Anzahl der Produkte für die verschiedenen Räume zu definieren. So können die baulichen Maßnahmen darauf ausgerichtet werden und Sie müssen später nicht neue Öffnungen für Unterputzdosen in fertig verputzten Wänden anbringen lassen. Busch-Jaeger bietet viele attraktive Schalterserien, die modernen Wohnkonzepten eine ganz persönliche Note verleihen.

## Auf jeden Geschmack eingerichtet.

Produkte von Busch-Jaeger sind mehr als alltägliche Gebrauchsgegenstände. Sie sind die visuelle Umsetzung von Anspruch, Niveau und Lebensstil. Durch die Kombination von hochwertiger Technik, erstklassigen Materialien und ästhetischer Optik erfüllen sie höchste Ansprüche an moderne Raumgestaltung. Sie harmonisieren mit allen Untergründen und geben individuellen Lebensräumen eine besondere Qualität. Und sie sind variabel. Denn Produkte wie Radios oder Bewegungsmelder können in die meisten Schalterserien integriert werden. Für die Montage stehen 1- bis 5-fach Rahmenkombinationen zur Verfügung. Das vielseitige Sortiment von Busch-Jaeger bietet interessante Varianten für jede Anforderung. Von klaren, gradlinig gestalteten Schalterdesigns über klassisch-elegante Ausführungen bis hin zur Decento® Serie im Retro-Look.

01 carat®

02 *pur edelstahl*

03 solo®

04 **Busch-axcent®**

05 *impuls*

06 *alpha*

07 future® linear

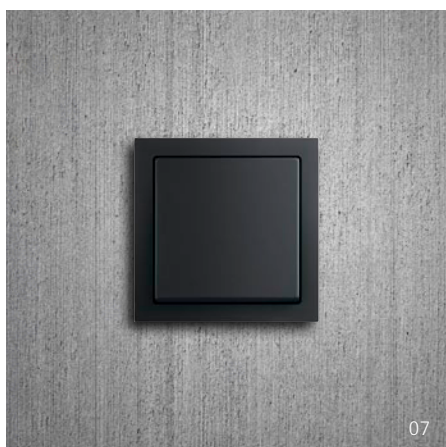
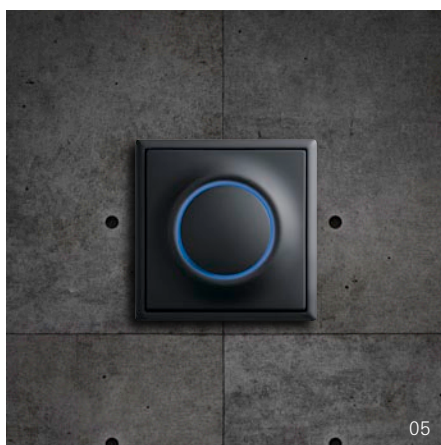
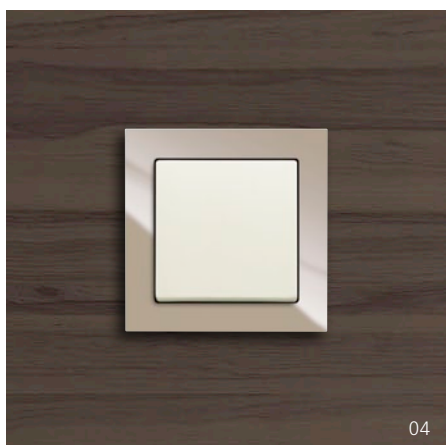
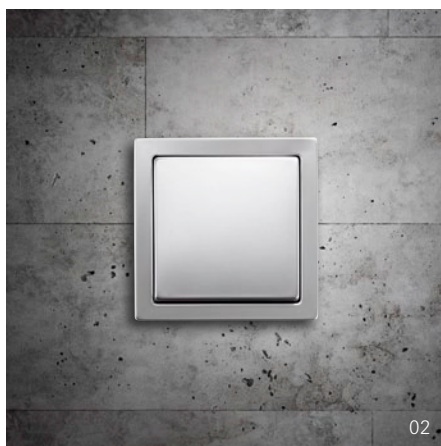
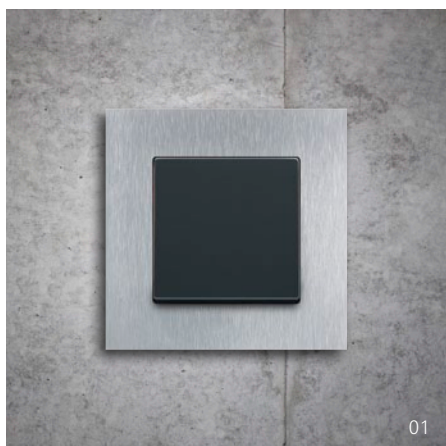
08 Reflex SI / Reflex SI Linear

09 **Decento®**






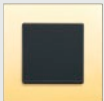


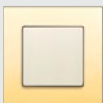
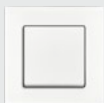
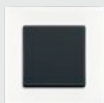


Mehr Informationen zu diesem Thema erhalten Sie in der Broschüre:  
**Die Faszination der Kontraste  
Lichtschalter**

Bestellhinweise siehe letzte Seite dieser Broschüre.



# Vielseitiges Design. Modell- und Preisbeispiele.

**Qualität in anspruchsvoller Optik.** Die modernen und vielseitigen Schalterserien von Busch-Jaeger überzeugen mit Hochwertigkeit, Langlebigkeit und Ästhetik. Sie bieten interessante Modelle, Kombinationsmöglichkeiten und Farbvarianten. Dieser Auszug aus dem umfangreichen Busch-Jaeger Programm dient als praktische Richtlinie und vermittelt einen ersten Überblick über die unterschiedlichen Ausführungen.

	carat®				Decento®	
						
	studioweiß / Bronze	studioweiß / Edelstahl	anthrazit / Edelstahl	anthrazit / Gold	studioweiß / Chrom	studioweiß
						
	studioweiß / Gold	studioweiß / Weißglas	anthrazit / Weißglas			
						
	studioweiß / Glas schwarz	anthrazit / Glas schwarz				
SCHUKO® Steckdose	<b>115,93</b> 137,96	<b>33,87</b> 40,31	<b>36,39</b> 43,30	<b>118,45</b> 140,96	<b>88,08</b> 104,82	<b>41,20</b> 46,76
SCHUKO® Doppelsteckdose	– –	– –	– –	– –	– –	– –
Universal-Aus- und -Wechselschalter	<b>120,49</b> 143,38	<b>38,43</b> 45,73	<b>40,76</b> 48,50	<b>122,82</b> 146,16	<b>92,64</b> 110,24	<b>80,80</b> 91,63
Serienschalter	<b>126,38</b> 150,39	<b>44,32</b> 52,74	<b>46,59</b> 55,44	<b>128,65</b> 153,09	<b>98,53</b> 117,25	<b>86,00</b> 97,58
Taster mit Symbol	<b>122,20</b> 145,42	<b>40,14</b> 47,77	<b>42,47</b> 50,54	<b>124,53</b> 148,19	<b>94,35</b> 112,28	– –
2-fach-Kombination 2 SCHUKO® Steckdosen	<b>180,56</b> 214,87	<b>61,06</b> 72,66	<b>66,10</b> 78,66	<b>185,60</b> 220,86	<b>135,56</b> 161,32	– –
2-fach-Kombination Universalschalter SCHUKO® Steckdose	<b>185,12</b> 220,29	<b>65,62</b> 78,09	<b>70,47</b> 83,86	<b>189,97</b> 226,06	<b>140,12</b> 166,74	– –
2-fach-Kombination Serienschalter SCHUKO® Steckdose	<b>191,01</b> 227,30	<b>71,51</b> 85,10	<b>76,30</b> 90,80	<b>195,80</b> 233,00	<b>146,01</b> 173,75	– –
Dimmer 600-W-Glühlampen	<b>181,35</b> 215,81	<b>99,29</b> 118,16	<b>100,69</b> 119,82	<b>182,75</b> 217,47	<b>153,50</b> 182,67	– –
Dimmer 500-VA-Niedervolt-halogen	<b>189,25</b> 225,21	<b>107,19</b> 127,56	<b>108,59</b> 129,22	<b>190,65</b> 226,87	<b>161,40</b> 192,07	– –

Alle Preise sind in EUR/St. angegeben.

*pur edelstahl*

*impuls*

**solo®**



Edelstahl



alpinweiß



studioweiß matt



alpinweiß/chroma



alusilber/chroma



studioweiß



savanne/chrom matt



gelb/chrom matt



grau metallic/  
chrom matt



elfenbeinweiß



schwarz matt



elfenbein/solargold



brombeer/chroma



savanne/chrom matt



champagner/metallic

**25,96**  
30,89

**12,35**  
14,70

**18,78**  
22,35

**17,61**  
20,96

**20,50**  
24,40

**11,53**  
13,72

**12,96**  
15,42

**15,48**  
18,42

**17,42**  
20,73

–

–

–

–

–

–

–

–

–

**28,27**  
33,64

**22,92**  
27,27

**33,95**  
40,40

**28,18**  
33,53

**35,67**  
42,45

**16,09**  
19,15

**17,52**  
20,85

**19,85**  
23,62

**20,55**  
24,45

**34,17**  
40,66

**30,20**  
35,94

**41,28**  
49,12

**35,46**  
42,20

**43,00**  
51,17

**21,98**  
26,16

**23,41**  
27,86

**25,68**  
30,56

**26,39**  
31,40

**29,98**  
35,68

**24,87**  
29,60

**35,90**  
42,72

**30,13**  
35,85

**37,62**  
44,77

**17,80**  
21,18

**19,23**  
22,88

**21,56**  
25,66

**22,27**  
26,50

**46,58**  
55,43

**23,30**  
27,73

**32,82**  
39,06

**32,42**  
38,58

**38,20**  
45,46

**19,07**  
22,69

**25,23**  
30,02

**30,27**  
36,02

**34,15**  
40,64

**48,89**  
58,18

**33,87**  
40,31

**47,99**  
57,11

**42,99**  
51,16

**53,37**  
63,51

**23,63**  
28,12

**29,79**  
35,45

**34,64**  
41,22

**37,28**  
44,36

**54,79**  
65,20

**41,15**  
48,97

**55,32**  
65,83

**50,27**  
59,82

**60,70**  
72,23

**29,52**  
35,13

**35,68**  
42,46

**40,47**  
48,16

**43,12**  
51,31

**97,11**  
115,56

**83,33**  
99,16

**90,57**  
107,78

**88,59**  
105,42

**92,29**  
109,83

**76,95**  
91,57

**78,38**  
93,27

**79,78**  
94,94

**84,28**  
100,29

**105,01**  
124,96

**91,23**  
108,56

**98,47**  
117,18

**96,49**  
114,82

**100,19**  
119,23

**84,85**  
100,97

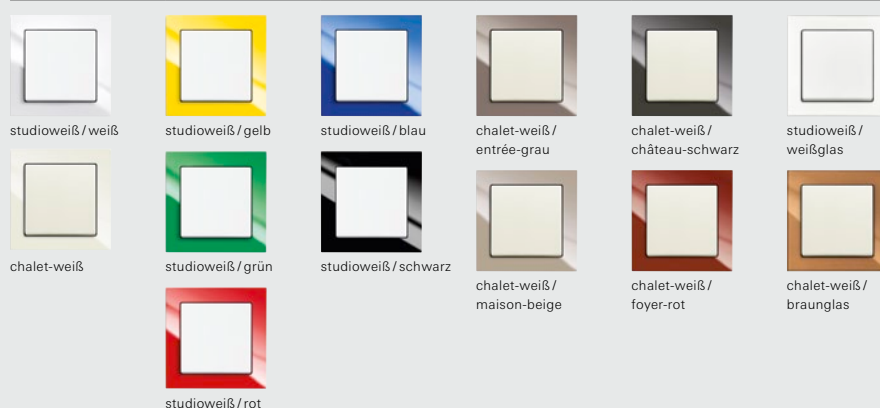
**86,28**  
102,67

**87,68**  
104,34

**92,18**  
109,69

» Qualität, Funktionalität und Design vielfältig interpretiert.

## Busch-axcent®



SCHUKO® Steckdose	<b>11,53</b> 13,72	<b>12,96</b> 15,42	<b>12,96</b> 15,42	<b>12,96</b> 15,42	<b>12,96</b> 15,42	<b>33,87</b> 40,31
SCHUKO® Doppelsteckdose	– –	– –	– –	– –	– –	– –
Universal-Aus- und -Wechselschalter	<b>16,09</b> 19,15	<b>17,52</b> 20,85	<b>17,52</b> 20,85	<b>17,52</b> 20,85	<b>17,52</b> 20,85	<b>38,43</b> 45,73
Serienschalter	<b>21,98</b> 26,16	<b>23,41</b> 27,86	<b>23,41</b> 27,86	<b>23,41</b> 27,86	<b>23,41</b> 27,86	<b>44,32</b> 52,74
Taster mit Symbol	<b>17,80</b> 21,18	<b>19,23</b> 22,88	<b>19,23</b> 22,88	<b>19,23</b> 22,88	<b>19,23</b> 22,88	<b>40,14</b> 47,77
2-fach-Kombination 2 SCHUKO® Steckdosen	<b>19,07</b> 22,69	<b>25,23</b> 30,02	<b>25,23</b> 30,02	<b>25,23</b> 30,02	<b>25,23</b> 30,02	<b>61,06</b> 72,66
2-fach-Kombination Universalschalter SCHUKO® Steckdose	<b>23,63</b> 28,12	<b>29,79</b> 35,45	<b>29,79</b> 35,45	<b>29,79</b> 35,45	<b>29,79</b> 35,45	<b>65,62</b> 78,09
2-fach-Kombination Serienschalter SCHUKO® Steckdose	<b>29,52</b> 35,13	<b>35,68</b> 42,46	<b>35,68</b> 42,46	<b>35,68</b> 42,46	<b>35,68</b> 42,46	<b>71,51</b> 85,10
Dimmer 600-W-Glühlampen	<b>76,95</b> 91,57	<b>78,38</b> 93,27	<b>78,38</b> 93,27	<b>78,38</b> 93,27	<b>78,38</b> 93,27	<b>99,29</b> 118,16
Dimmer 500-VA-Niedervolt-halogen	<b>84,85</b> 100,97	<b>86,28</b> 102,67	<b>86,28</b> 102,67	<b>86,28</b> 102,67	<b>86,28</b> 102,67	<b>107,19</b> 127,56

Alle Preise sind in EUR/St. angegeben. <sup>1)</sup>Erhältlich nur für Programm alpha „nea“. <sup>2)</sup>Mit voller Abdeckplatte.



*alpha*  
*nea | exclusive*

future® linear

Busch-Duro 2000®  
SI/SI Linear /  
Reflex SI/SI Linear



elfenbein



titan



platin



elfenbeinweiß



anthrazit



alusilber



schwarz matt



weiß



alpinweiß



alabaster



palladium



bronze



studioweiß



studioweiß matt



weiß



alpinweiß



studioweiß matt

<b>10,31</b> 12,27	<b>20,06</b> 23,87	<b>20,06</b> 23,87	<b>9,12</b> 10,85	<b>12,61</b> 15,01	<b>15,77</b> 18,77	<b>15,93</b> 18,96	<b>4,92<sup>2)</sup></b> 5,85 <sup>2)</sup>	<b>4,92<sup>2)</sup></b> 5,85 <sup>2)</sup>
<b>16,13<sup>1)</sup></b> 19,19 <sup>1)</sup>	<b>30,20<sup>1)</sup></b> 35,94 <sup>1)</sup>	<b>30,20<sup>1)</sup></b> 35,94 <sup>1)</sup>	– –	– –	– –	– –	<b>9,94<sup>2)</sup></b> 11,83 <sup>2)</sup>	<b>9,94<sup>2)</sup></b> 11,83 <sup>2)</sup>
<b>15,12</b> 17,99	<b>24,46</b> 29,11	<b>24,46</b> 29,11	<b>13,68</b> 16,28	<b>16,98</b> 20,21	<b>18,90</b> 22,49	<b>19,06</b> 22,68	<b>10,97</b> 13,05	<b>10,97</b> 13,05
<b>20,95</b> 24,93	<b>30,56</b> 36,37	<b>30,56</b> 36,37	<b>19,57</b> 23,29	<b>22,81</b> 27,14	<b>24,74</b> 29,44	<b>24,90</b> 29,63	<b>16,89</b> 20,10	<b>16,89</b> 20,10
<b>16,83</b> 20,03	<b>26,17</b> 31,14	<b>26,17</b> 31,14	<b>15,39</b> 18,31	<b>18,69</b> 22,24	<b>20,61</b> 24,53	<b>29,63</b> 24,73	<b>12,68</b> 15,09	<b>12,68</b> 15,09
<b>19,48</b> 23,18	<b>37,20</b> 44,27	<b>37,20</b> 44,27	<b>15,32</b> 18,23	<b>23,72</b> 28,23	<b>28,03</b> 33,36	<b>28,24</b> 33,61	<b>12,33</b> 14,67	<b>12,33</b> 14,67
<b>24,29</b> 28,91	<b>41,60</b> 49,50	<b>41,60</b> 49,50	<b>19,88</b> 23,66	<b>28,09</b> 33,43	<b>31,16</b> 37,08	<b>31,37</b> 37,33	<b>16,87</b> 20,08	<b>16,87</b> 20,08
<b>30,12</b> 35,84	<b>47,70</b> 56,76	<b>47,70</b> 56,76	<b>25,77</b> 30,67	<b>33,92</b> 40,36	<b>37,00</b> 44,03	<b>37,21</b> 44,28	<b>22,79</b> 27,12	<b>22,79</b> 27,12
<b>81,37</b> 96,83	<b>92,76</b> 110,38	<b>92,76</b> 110,38	<b>74,54</b> 88,70	<b>76,91</b> 91,52	<b>82,63</b> 98,33	<b>82,79</b> 98,52	<b>68,78</b> 81,85	<b>68,78</b> 81,85
<b>89,27</b> 106,23	<b>100,66</b> 119,79	<b>100,66</b> 119,79	<b>82,44</b> 98,10	<b>84,81</b> 100,92	<b>90,53</b> 107,73	<b>90,69</b> 107,92	<b>76,68</b> 91,25	<b>76,68</b> 91,25

# Konkrete Wünsche. Klar kommuniziert.

**Drei Schritte zur perfekten Raumplanung.** Jeder Bereich eines Hauses wird unterschiedlich genutzt. Die Elektroinstallation muss darauf optimal abgestimmt werden. Die Checklisten auf den folgenden Seiten sind praktische Helfer bei der Definition der benötigten Produkte und machen es Ihnen besonders leicht. Sie können konkrete Modelle nennen oder nur Ihre grundsätzlichen Anforderungen definieren. Ihre Angaben nutzt dann der Elektroinstallateur als Grundlage, um den konkreten Bedarf für Ihr Haus zu ermitteln und Ihnen die passenden Busch-Jaeger Produkte zu empfehlen.

## **Mehr Informationen. Aus erster Hand.**

Für weitere Details und Fakten zur Raumplanung stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung. Per Telefon, Fax oder auf unserer Homepage.

Tel.: 02351 956-1600  
Fax.: 02351 956-1700  
[www.BUSCH-JAEGER.de](http://www.BUSCH-JAEGER.de)

## **Umfassend informieren.**

Mit den Broschüren „Lösungen Neubau“ und „Ratgeber Neubau“ konnten Sie sich ein detailliertes Bild von den innovativen Lösungen und den vielseitigen Produkten von Busch-Jaeger machen. Jetzt besitzen Sie den nötigen Überblick über die zahlreichen Möglichkeiten und können konkrete Anforderungen formulieren.

## **Vorstellungen kommunizieren.**

Nun können Sie dieses Wissen als Basis nutzen, um die Gestaltung und Ausstattung der verschiedenen Räume vorzunehmen. Die Checklisten auf den folgenden Seiten beraten und unterstützen Sie bei der Konkretisierung Ihrer individuellen Anforderungen und geben Ihnen die Sicherheit, auch wirklich an alles gedacht zu haben. Gleichzeitig dienen sie als Planungsgrundlage für die dritte Phase der Raumgestaltung – die Produktempfehlungen des Elektroinstallateurs.

## **Den Elektroinstallateur ansprechen.**

Mit den Checklisten haben Sie Ihre Vorstellungen und Ihre Anforderungen an die individuelle Raumgestaltung klar definiert. Nun sind sie die perfekte Grundlage für das Gespräch mit Ihrem Elektroinstallateur. Er hat damit einen schnellen und präzisen Überblick über Ihre gewünschten Installationen und kann das Beratungsgespräch mit Ihnen zielgerichtet führen. Aufgrund Ihrer konkreten Anforderungen kann er die passenden Busch-Jaeger Produkte auswählen und auf dieser Basis ein Angebot ausarbeiten.

## Ihre Anforderungen.

Die Checklisten bieten verschiedene Rubriken, in denen Sie alle wichtigen Informationen über die einzelnen Räume für das Gespräch mit dem Elektroinstallateur notieren können.

1
Küche.

2
Schalterdesign *Reflex SI*

3
Farbe *Alpinweiß*

4
Stück  
1 0 3 2 0 1 1 2

Gerätegruppe	Elektroausstattung	5 Stück	Anmerkung Fachmann
Beleuchtung	Deckenleuchte	1	
	Wandleuchte	2	
	Arbeitsleuchte	2	
	Tischleuchte	1	
	Kühlschrank	1	
	6 <i>Waschmaschine</i>	1	

7
Empfohlene Schalterzahl 4–5  
Empfohlene Dimmerzahl 1  
Empfohlene Steckdosenzahl 12–20

8
 Ich möchte die Möglichkeiten von **Busch-Powernet® KNX** für diesen Raum nutzen.

## Ergänzungen des Elektroinstallateurs.

Die Checkliste mit Ihren gewünschten Installationen kann nun vom Fachmann vervollständigt werden. Dann ist sie Basis für die Zeit- und Kostenkalkulation.

Küche.

Schalterdesign *Reflex SI*

Farbe *Alpinweiß*

Stück  
1 0 3 2 0 1 1 2

Gerätegruppe	Elektroausstattung	Stück	9 Anmerkung Fachmann
Beleuchtung	Deckenleuchte	1	1-fach Taster
	Wandleuchte	2	Dimmer
	Arbeitsleuchte	2	2-fach Taster
	Tischleuchte	1	Dimmer
	Kühlschrank	1	2-fach Steckd.
	<i>Waschmaschine</i>	1	"

Empfohlene Schalterzahl 4–5  
Empfohlene Dimmerzahl 1  
Empfohlene Steckdosenzahl 12–20

Ich möchte die Möglichkeiten von **Busch-Powernet® KNX** für diesen Raum nutzen.

- Raum.** Hier ist der Bereich definiert, in dem die Installationen erfolgen sollen.
- Schalterdesign.** In dieser Rubrik können Sie die gewünschte Schalterserie angeben.
- Farbe.** Hier geben Sie die Farbe der Schalterserie ein.
- Produkte.** Geben Sie hier an, welche Produkte Sie wie oft in diesem Raum installiert haben möchten.
- Anzahl.** Notieren Sie die Menge der gewünschten Geräte.
- Weitere Geräte.** Hier ist Platz für Ihre zusätzlichen Anforderungen, die nicht schon auf der Checkliste stehen.
- Empfehlung.** Aufgrund der langjährigen Erfahrung hat Busch-Jaeger für die Installationen in den verschiedenen Räumen Richtwerte gesammelt. Sie geben Ihnen Anhaltspunkte über den möglichen Bedarf.
- Zusatzangaben.** Wenn Sie einen Raum mit dem innovativen Busch-Powernet® KNX ausstatten möchten, ist diese Angabe im Vorfeld von großer Bedeutung. Denn für die Nutzung dieses zukunftsweisenden Systems muss die Verlegung von zusätzlichen Leitungen, Unterputzinstallationen und speziellen Produkten für den KNX-Betrieb berücksichtigt und kalkuliert werden.

- Produktvorschläge vom Elektroinstallateur.** Der Elektroinstallateur notiert einfach hinter Ihren Anforderungen die entsprechenden Busch-Jaeger Modelle.



Eingangsbereich Indoor.

Schalterdesign

Farbe

Stück

01

02

03

01 Busch-WelcomePanel®

02 Busch-Wächter®  
Präsenz tech  
BasicLINE mini

03 Fenstermelder WaveLINE

Gerätegruppe	Elektroausstattung	Stück	Anmerkung Fachmann
Beleuchtung	Deckenleuchte		
	Wandleuchte		
	Stehleuchte		
	Tischleuchte		
	Schrank-/Vitrinenleuchte		
Steckdosen	Staubsauger		
	Telefon / Telefax		
	Anrufbeantworter		
	Haustelefon		
	Radio / Hi-Fi		
	Lautsprecherboxen		
Alles Weitere	Türklingel		
	Türöffner		
	Wechselsprechanlage		
	Raumtemperaturregler		
	Bewegungsmelder		
	Rauchmelder		
	Glasbruchmelder		
	Jalousie		

Empfohlene Schalterzahl 2 – 4  
Empfohlene Dimmerzahl 1  
Empfohlene Steckdosenzahl 4 – 10

**Der Innenbereich. Die neue Qualität des Wohnens.**  
Sie haben viele Möglichkeiten, den Wunsch vom perfekten Neubau zu verwirklichen. Und jeden Raum ganz individuell mit technisch hochwertigen und optisch anspruchsvollen Installationen auszustatten. Für höchsten Komfort, größtmögliche Effizienz und umfassende Sicherheit.

**Tippkasten.** Wählen Sie eine Gegensprechanlage mit Videofunktion für Ihre Eingangstür. So können Sie nicht nur mit jedem Besucher sprechen, sondern ihn auch sehen. Ein Plus für Ihre Sicherheit.



## Küche.

**Tippkasten.** Alle Geräte, die viel Strom verbrauchen, wie Elektroherd, Waschmaschine, Wäschetrockner, Geschirrspülmaschine, Mikrowelle, Warmwasserspeicher oder Durchlauferhitzer, brauchen einen eigenen Stromkreis mit eigener Sicherung. Sonst können diese Geräte nicht gleichzeitig benutzt werden.

Schalterdesign

Farbe

Stück

01

02

03

04

05

06

07

08

- 01 Busch-iDock
- 02 **Busch**-Radio iNet und Busch-AudioWorld® Einbaulautsprecher
- 03 SCHUKO® USB-Steckdose
- 04 Jalousieschalter
- 05 Busch-Drehdimmer®
- 06 Raumtemperaturregler mit Display
- 07 Busch-Wärmealarm ProfessionalLINE
- 08 Busch-Servicesteckdose®

Gerätegruppe	Elektroausstattung	Stück	Anmerkung Fachmann
<b>Beleuchtung</b>	Deckenleuchte		
	Wandleuchte		
	Arbeitsleuchte		
	Tischleuchte		
	Schrank-/Vitrinenleuchte		
<b>Steckdosen</b>	Brotmaschine		
	Dosenöffner		
	Dunstabzugshaube		
	Durchlauferhitzer		
	Eierkocher		
	Elektroherd		
	Entsafter		
	Fritteuse		
	Gefrierschrank		
	Geschirrspülmaschine		
	Kaffeemaschine		
	Kleinspeicher (10 l)		
	Küchenmaschine		
	Kühlschrank		
	Mikrowelle		

Gerätegruppe	Elektroausstattung	Stück	Anmerkung Fachmann
<b>Steckdosen</b>	Mixer		
	Ofen / Herd		
	Tischgrill		
	Toaster		
	Waffeleisen		
	Wasserkocher		
	Staubsauger		
	Telefon / Haustelefon		
	Fernseher		
<b>Alles Weitere</b>	Radio / Lautsprecher		
	Jalousie		
	Raumtemperaturregler		
	Bewegungsmelder		
	Rauchmelder		
	Glasbruchmelder		
	Orientierungsleuchte		
	Busch-Komfortschalter®		

Empfohlene Schalterzahl 4–5  
 Empfohlene Dimmerzahl 1  
 Empfohlene Steckdosenzahl 12–20

**Tippkasten.** Lassen Sie genügend Steckdosen, Schalter und Lampenanschlüsse einplanen, damit jeder Raum nach Ihren Wünschen optimal auch für die Zukunft ausgestattet ist. Es empfiehlt sich, an jedem Wandabschnitt des Raumes mindestens eine Doppelsteckdose einzuplanen. Dies verhindert später Stolperstellen durch Verlängerungskabel.

## Wohnzimmer.

Schalterdesign

Farbe

Stück

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11

- 01 Busch-Timer®
- 02 2-fach-Kombination Schalter/ Steckdose mit integriertem erhöhtem Berührungsschutz
- 03 Busch-Memory-Seriendimmer®
- 04 Raumtemperaturregler mit Display
- 05 SCHUKO® USB-Steckdose
- 06 UP-WLAN-Accesspoint
- 07 HDMI-Anschlussdose
- 08 Stereo-Lautsprecheranschlussdose
- 09 Busch-Protector®
- 10 SCHUKO® Steckdose mit Klappdeckel
- 11 Universalmelder WaveLINE

Gerätegruppe	Elektroausstattung	Stück	Anmerkung Fachmann
Beleuchtung	Deckenleuchte		
	Wandleuchte		
	Tischleuchte		
	Leseleuchte		
	Schrank-/Vitrinenleuchte		
	Dekorleuchten		
	Pflanzenleuchte		
	Weihnachtsbaumbeleuchtung		
Steckdosen	Aquarium		
	Staubsauger		
	Tischgrill		
	Warmhalteplatte		
	Computer / Monitor / Drucker		
	Telefon		
	Anrufbeantworter		
	Haustelefon		
	Fernseher/Video		
	Radio / Hi-Fi		
	Lautsprecherboxen		

Gerätegruppe	Elektroausstattung	Stück	Anmerkung Fachmann
Alles Weitere	Internetanschluss		
	EDV-Netzwerk		
	ISDN-Anschluss		
	Jalousie		
	Wechselsprechanlage		
	Raumtemperaturregler		
	Bewegungsmelder		
	Rauchmelder		
	Glasbruchmelder		
	KNX Info-Display		
	Busch-Komfortschalter®		



Empfohlene Schalterzahl 2–3  
 Empfohlene Dimmerzahl 2–3  
 Empfohlene Steckdosenzahl 10–15

## Badezimmer.

Schalterdesign

Farbe

Stück

01 Raumtemperaturregler mit Display  
02 **Busch-iceLight®** – Ambiente Deckenlicht

Gerätegruppe	Elektroausstattung	Stück	Anmerkung Fachmann
<b>Beleuchtung</b>	Deckenleuchte		
	Wandleuchte		
	Spiegelleuchte		
	Stehleuchte		
	UV-Strahler		
<b>Steckdosen</b>	Durchlauferhitzer		
	Elektrische Zahnbürste		
	Frisierstab		
	Haartrockner		
	Munddusche		
	Rasierer		
	Staubsauger		
	Dampfreiniger		
	Waschmaschine		
	Wäschetrockner		
	Whirlpool		
	Haustelefon		
	Radio		
	Lautsprecherboxen		
<b>Alles Weitere</b>	Raumtemperaturregler		
	Bewegungsmelder		
	Rauchmelder		
	Glasbruchmelder		
	Jalousie		




Empfohlene Schalterzahl 1 – 4  
Empfohlene Dimmerzahl 1  
Empfohlene Steckdosenzahl 3 – 5

## Arbeitszimmer.

Schalterdesign

Farbe

Stück

01 Busch-Protector®  
02 UP-WLAN-Accesspoint  
03 SCHUKO® USB-Steckdose

Gerätegruppe	Elektroausstattung	Stück	Anmerkung Fachmann
<b>Beleuchtung</b>	Deckenleuchte		
	Wandleuchte		
	Arbeitsleuchte		
	Schreibtischleuchte		
	Schrank-/Vitrinenleuchte		
<b>Steckdosen</b>	Staubsauger		
	Telefon		
	Telefax		
	Internetanschluss		
	Haustelefon		
	Computer/Monitor/Drucker		
	EDV-Netzwerk		
	ISDN-Anschluss		
	Fotokopierer / Scanner		
	Laufwerk für Speichermedium		
	Schreibmaschine		
	Anrufbeantworter		
	Diktiergerät		
	Fernseher / Video		
	Radio / Hi-Fi		
	Lautsprecherboxen		
<b>Alles Weitere</b>	Raumtemperaturregler		
	Rauchmelder		
	Glasbruchmelder		
	Jalousie		

Empfohlene Schalterzahl 1 – 2  
Empfohlene Dimmerzahl 1  
Empfohlene Steckdosenzahl 13 – 16


## Esszimmer.

## Schlafzimmer.

Schalterdesign

Farbe

Stück



01 2-fach-Kombination  
Schalter/Steckdose mit  
integriertem erhöhtem  
Berührungsschutz

02 Busch-Timer®


03 Busch-Drehdimmer®

04 Busch-Rauchalarm®  
ProfessionalLINE

Schalterdesign

Farbe

Stück



01 **Busch-Radio iNet**

02 Busch-Timer®

03 Busch-Drehdimmer®

04 Busch-Rauchalarm®  
ProfessionalLINE

Gerätegruppe	Elektroausstattung	Stück	Anmerkung Fachmann
<b>Beleuchtung</b>	Deckenleuchte		
	Wandleuchte		
	Stehleuchte		
	Tischleuchte		
	Schrank-/Vitrinenleuchte		
<b>Steckdosen</b>	Staubsauger		
	Tischgrill		
	Warmhalteplatte		
	Telefon / Telefax		
	Anrufbeantworter		
	Haustelefon		
	Radio / Hi-Fi		
	Lautsprecherboxen		
<b>Alles Weitere</b>	Raumtemperaturregler		
	Bewegungsmelder		
	Rauchmelder		
	Glasbruchmelder		
	Jalousie		

Gerätegruppe	Elektroausstattung	Stück	Anmerkung Fachmann
<b>Beleuchtung</b>	Deckenleuchte		
	Wandleuchte		
	Stehleuchte		
	Nachttischleuchte		
	Schrankleuchte		
<b>Steckdosen</b>	Heizdecke		
	Höhensonne		
	Staubsauger		
	Telefon		
	Haustelefon		
	Fernseher / Video		
	Radiowecker		
	Radio		
<b>Alles Weitere</b>	Lautsprecherboxen		
	Raumtemperaturregler		
	Rauchmelder		
	Glasbruchmelder		
	Panikschalter		
	Jalousie		
	Wechselsprechanlage		

Empfohlene Schalterzahl 2–4  
Empfohlene Dimmerzahl 1  
Empfohlene Steckdosenzahl 4–10

Empfohlene Schalterzahl 2  
Empfohlene Dimmerzahl 1–2  
Empfohlene Steckdosenzahl 9–11




**Tippkasten.** Haben Sie kleine Kinder im Haushalt? Dann sollten die Steckdosen mit einem Berührungs- oder Kinderschutz versehen sein, damit Forscherdrang nicht lebensbedrohlich endet.

## Kinderzimmer.


Schalterdesign

Farbe

Stück



01



02

01 Steckdose mit integriertem erhöhtem Berührungsschutz

02 Jalousieschalter

Gerätegruppe	Elektroausstattung	Stück	Anmerkung Fachmann
<b>Beleuchtung</b>	Deckenleuchte		
	Wandleuchte		
	Stehleuchte		
	Arbeitsleuchte		
	Nachttischleuchte		
	Schrank-/Vitrinenleuchte		
<b>Steckdosen</b>	Staubsauger		
	Computer/Monitor/Drucker		
	Telefon		
	Haustelefon		
	Fernseher		
	Hi-Fi		
	Lautsprecherboxen		
	Radiowecker		
	Radio		
	Akkuladegerät		
<b>Alles Weitere</b>	Raumtemperaturregler		
	Rauchmelder		
	Glasbruchmelder		
	Panikschalter		
	Jalousie		
	Internet-Anschluss		
	EDV-Netzwerk		
	ISDN-Anschluss		
	Wechselsprechanlage		


Empfohlene Schalterzahl 1–2  
Empfohlene Dimmerzahl 1  
Empfohlene Steckdosenzahl 9–11

## Gästezimmer.


Schalterdesign

Farbe

Stück



01



02

01 Raumtemperaturregler mit Display

02 SCHUKO® USB-Steckdose

Gerätegruppe	Elektroausstattung	Stück	Anmerkung Fachmann
<b>Beleuchtung</b>	Deckenleuchte		
	Wandleuchte		
	Stehleuchte		
	Nachttischleuchte		
	Schrankleuchte		
<b>Steckdosen</b>	Heizdecke		
	Höhensonne		
	Staubsauger		
	Telefon		
	Haustelefon		
	Fernseher / Video		
	Radiowecker		
	Radio		
	Lautsprecherboxen		
<b>Alles Weitere</b>	Raumtemperaturregler		
	Rauchmelder		
	Glasbruchmelder		
	Panikschalter		
	Jalousie		
	Wechselsprechanlage		

Empfohlene Schalterzahl 2  
Empfohlene Dimmerzahl 1–2  
Empfohlene Steckdosenzahl 9–11

## Gästetoilette.

## Treppe.


Schalterdesign

Farbe

**Stück**

01 Busch-DigitalRadio und Lautsprechereinsatz

02 Busch-Komfortschalter®



Gerätegruppe	Elektroausstattung	Stück	Anmerkung Fachmann
<b>Beleuchtung</b>	Deckenleuchte		
	Wandleuchte		
	Spiegelleuchte		
	Stehleuchte		
	UV-Strahler		
<b>Steckdosen</b>	Durchlauferhitzer		
	Elektrische Zahnbürste		
	Frisierstab		
	Haartrockner		
	Munddusche		
	Rasierer		
	Staubsauger		
	Dampfreiniger		
	Waschmaschine		
	Wäschetrockner		
	Whirlpool		
	Haustelefon		
	Radio		
	Lautsprecherboxen		
<b>Alles Weitere</b>	Raumtemperaturregler		
	Bewegungsmelder		
	Rauchmelder		
	Glasbruchmelder		
	Jalousie		

Empfohlene Schalterzahl 1 – 4  
 Empfohlene Dimmerzahl 1  
 Empfohlene Steckdosenzahl 3 – 5


Schalterdesign

Farbe

**Stück**

01 Busch-Wächter® 180 UP Komfort

02 Busch-iceLight® – Wandmodul Ambiente



Gerätegruppe	Elektroausstattung	Stück	Anmerkung Fachmann
<b>Beleuchtung</b>	Deckenleuchte		
	Wandleuchte		
	Spiegelleuchte		
	Orientierungsleuchten		
<b>Steckdosen</b>	Staubsauger		
<b>Alles Weitere</b>	Türöffner		
	Wechselsprechanlage		
	Jalousie		
	Bewegungsmelder		
	Rauchmelder		
	Glasbruchmelder		

Empfohlene Schalterzahl 2  
 Empfohlene Dimmerzahl –  
 Empfohlene Steckdosenzahl 2

Schalterdesign

Farbe

Schalterdesign

Farbe

Gerätegruppe	Elektroausstattung	Stück	Anmerkung Fachmann
<b>Beleuchtung</b>	Deckenleuchte		
	Wandleuchte		
	Arbeitsleuchte		
	Schrankleuchte		
<b>Steckdosen</b>	Staubsauger		
	Telefon		
	Haustelefon		
	Fernseher / Video		
	Radio / Hi-Fi		
	Lautsprecherboxen		
	Kraftsteckdose (Starkstrom)		
<b>Alles Weitere</b>	Jalousie		
	Markise		
	Wechselsprechanlage		
	Bewegungsmelder		
	Raumtemperaturregler		
	Rauchmelder		
	Glasbruchmelder		

Gerätegruppe	Elektroausstattung	Stück	Anmerkung Fachmann
<b>Beleuchtung</b>	Deckenleuchte		
	Wandleuchte		
	Arbeitsleuchte		
	Schrankleuchte		
<b>Steckdosen</b>	Staubsauger		
	Telefon		
	Haustelefon		
	Fernseher / Video		
	Radio / Hi-Fi		
	Lautsprecherboxen		
	Kraftsteckdose (Starkstrom)		
<b>Alles Weitere</b>	Jalousie		
	Markise		
	Wechselsprechanlage		
	Bewegungsmelder		
	Raumtemperaturregler		
	Rauchmelder		
	Glasbruchmelder		



Modernes Leben im eigenen Haus findet nicht nur in den einzelnen Räumen statt, sondern auch im Außenbereich. Grundstück, Terrasse oder Garage werden dann intensiv genutzt. Das Busch-Jaeger Sortiment überzeugt mit vielen innovativen und praktischen Produkten, die den persönlichen Lebensraum angenehm erweitern. Und ihn äußerst komfortabel, höchst effizient und beruhigend sicher gestalten.

**Tippkasten.** Lassen Sie Bewegungsmelder für die Außenbeleuchtung montieren, damit Sie und Ihre Gäste sicheren Fußes Ihr Grundstück betreten können.

## Farbe

## 02 Busch-Wächter® 220 MasterLINE

[illegible]

20 | Planung Neubau



**Tippkasten.** Vielleicht möchten Sie Ihren Garten jetzt oder später beleuchten oder Sie benötigen dort Steckdosen für den Anschluss von Elektrogrill, Partybeleuchtung, Gartenteichpumpe oder Rasenmäher. Dann sollten Sie Elektroinstallationsrohre verlegen lassen, in die dann die notwendigen Kabel eingezogen werden können.

## Garage.

## Terrasse / Balkon.

Schalterdesign

Farbe

Schalterdesign

Farbe

Gerätegruppe	Elektroausstattung	Stück	Anmerkung Fachmann
<b>Beleuchtung</b>	Deckenleuchte		
	Wandleuchte		
	Arbeitsleuchte		
	Handleuchte		
<b>Steckdosen</b>	Akkuladegerät		
	Batterieladegerät		
	Bohrmaschine		
	Heizlüfter		
	Kreissäge		
	Lötkolben		
	Schwingschleifer		
	Stichsäge		
	Staubsauger		
	Telefon		
	Haustelefon		
	Radio		
<b>Alles Weitere</b>	Türsprechanlage		
	Garagentorantrieb		
	Bewegungsmelder		
	Rauchmelder		
	Glasbruchmelder		
	Kraftsteckdose (Starkstrom)		

Gerätegruppe	Elektroausstattung	Stück	Anmerkung Fachmann
<b>Beleuchtung</b>	Wandleuchte		
	Hausleuchte		
	Gartenleuchte		
	Lampions / Partyleuchten		
	Weihnachtsbaumbeleuchtung		
	Teichbeleuchtung		
<b>Steckdosen</b>	Telefon		
	Haustelefon		
	Heizlüfter		
	Klimaanlage		
	Elektrogrill		
	Lautsprecherboxen		
	Heckenschere		
	Rasenmäher		
	Rasenkantenschneider		
	Rasensprenger		
<b>Alles Weitere</b>	Schredder		
	Markise		
	Jalousie		
	Beschattung		
	Swimmingpool		
	Teichbeheizung		
	Teichpumpe		
	Wechselsprechanlage		
	Raumtemperaturregler		
	Bewegungsmelder		

Empfohlene Schalterzahl 1–2  
Empfohlene Dimmerzahl 1  
Empfohlene Steckdosenzahl 5–8

Empfohlene Schalterzahl je 2–4  
Empfohlene Dimmerzahl je 1  
Empfohlene Steckdosenzahl je 3–5

- 01 FI-SCHUKOMAT
- 02 UP Notlicht
- 03 Busch-Infoline® Sensorband
- 04 Universalmelder WaveLINE

## Schalterdesign

Farbe

Stück



Gerätegruppe	Elektroausstattung	Stück	Anmerkung	Fachmann
Beleuchtung	Deckenleuchte			
	Wandleuchte			
	Arbeitsleuchte			
	Leseleuchte			
	Schrankleuchte			
	Handleuchte			
Steckdosen	Akkuladegerät			
	Bohrmaschine			
	Bügeleisen / Bügelmaschine			
	Heizlüfter			
	Kreissäge			
	Kühl-/Gefrierschrank			
	Lötkolben			
	Nähmaschine			
	Schwingschleifer			
	Stichsäge			
	Ventilator			
	Waschmaschine			
	Wäschetrockner			
	Staubsauger			

Gerätegruppe	Elektroausstattung	Stück	Anmerkung Fachmann
<b>Steckdosen</b>	Telefon		
	Haustelefon		
	Fernseher / Video		
	Radio		
	Lautsprecherboxen		
	Sauna		
	Solarium		
<b>Alles Weitere</b>	Jalousie		
	Raumtemperaturregler		
	Bewegungsmelder		
	Rauchmelder		
	Glasbruchmelder		
	Kraftsteckdose (Starkstrom)		

22 | Planung Neubau

Schalterdesign

Farbe

Schalterdesign

Farbe

Gerätegruppe	Elektroausstattung	Stück	Anmerkung Fachmann
<b>Beleuchtung</b>	Deckenleuchte		
	Wandleuchte		
	Arbeitsleuchte		
	Schrankleuchte		
<b>Steckdosen</b>	Staubsauger		
	Telefon		
	Haustelefon		
	Fernseher / Video		
	Radio/Hi-Fi		
	Lautsprecherboxen		
<b>Alles Weitere</b>	Jalousie		
	Markise		
	Wechselsprechanlage		
	Bewegungsmelder		
	Raumtemperaturregler		
	Rauchmelder		
	Glasbruchmelder		
	Kraftsteckdose (Starkstrom)		

Gerätegruppe	Elektroausstattung	Stück	Anmerkung Fachmann
<b>Beleuchtung</b>	Deckenleuchte		
	Wandleuchte		
	Arbeitsleuchte		
	Schrankleuchte		
<b>Steckdosen</b>	Staubsauger		
	Telefon		
	Haustelefon		
	Fernseher / Video		
	Radio/Hi-Fi		
	Lautsprecherboxen		
<b>Alles Weitere</b>	Jalousie		
	Markise		
	Wechselsprechanlage		
	Bewegungsmelder		
	Raumtemperaturregler		
	Rauchmelder		
	Glasbruchmelder		
	Kraftsteckdose (Starkstrom)		

# Komfort nach Maß. Bedienung und Montage.



**Bequem das ganze Haus im Griff.** Die hochwertigen Produkte und Systeme von Busch-Jaeger erhöhen Komfort, Effizienz und Sicherheit spürbar und sind leicht zu bedienen. Schon in der Planungsphase sollten Sie sich grundsätzliche Gedanken über die Bedienung der Produkte machen. Dabei haben Sie die Wahl zwischen mechanischer, automatischer und fernbedienbarer Steuerung. Zusätzlich machen innovative Ideen die Raumgestaltung besonders flexibel. Wie zum Beispiel die versteckten Unterputzdosen.

## » Komfort ist eine Frage der intelligenten Planung.

### Alles ist möglich.

Die Installationen und Produkte in den Bereichen Licht, Jalousie-Management und Raumtemperatur können je nach Nutzungsverhalten und Raumsituation auf unterschiedliche Weise gesteuert werden.

#### Licht.

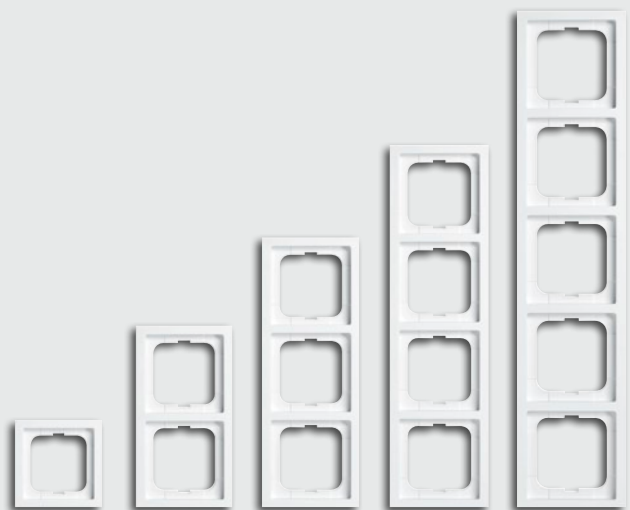
- » schalten
- » tasten
- » dimmen (drehen / tasten)
- » automatisch (Bewegungserfassung)
- » fernbedienbar (schalten / dimmen)
- » zeitgesteuert
- » Regelung über Busch-Powernet® KNX

#### Jalousie-Management.

- » mechanisch (Wipp-/Drehschalter)
- » elektronisch
- » fernbedienbar (Infrarot / Funk)
- » zeitgesteuert
- » Steuerung über Busch-Powernet® KNX

#### Raumtemperaturregler.

- » mechanisch
- » elektronisch mit Fernfühler
- » elektronisch mit Zeitsteuerung
- » elektronisch mit Fernfühler und Zeitsteuerung



#### Abdeckrahmen.

- » 1- bis 5-fach
- » waagerechte Montage
- » senkrechte Montage
- » beschriftbar

### Flexibel und nützlich. Versteckte Unterputzdosen.

Die Anforderungen, die Sie beim Neubau an ein Wohnkonzept stellen, können sich im Laufe der Zeit ändern. Irgendwann sind die Kinder aus dem Haus und Sie möchten aus dem Zimmer ein Arbeitszimmer machen. Oder Sie kaufen sich eine neue Schlafzimmereinrichtung und möchten die Möbel anders stellen als bisher. Mit den versteckten Unterputzdosen von Busch-Jaeger sind Veränderungen kein Problem. Sie werden schon bei der Planung mitberücksichtigt, installiert und ganz einfach verputzt. Werden sie dann irgendwann benötigt, sind sie mit dem speziellen Sensor sofort zu finden. Haben Sie zum Beispiel an der Wand neben einer Raumeingangstür zusätzlich zu den sichtbaren Lichtschaltern und Steckdosen auch versteckte Unterputzdosen installieren lassen, können Sie bei Bedarf damit die Kombination ohne großen baulichen Aufwand problemlos erweitern.

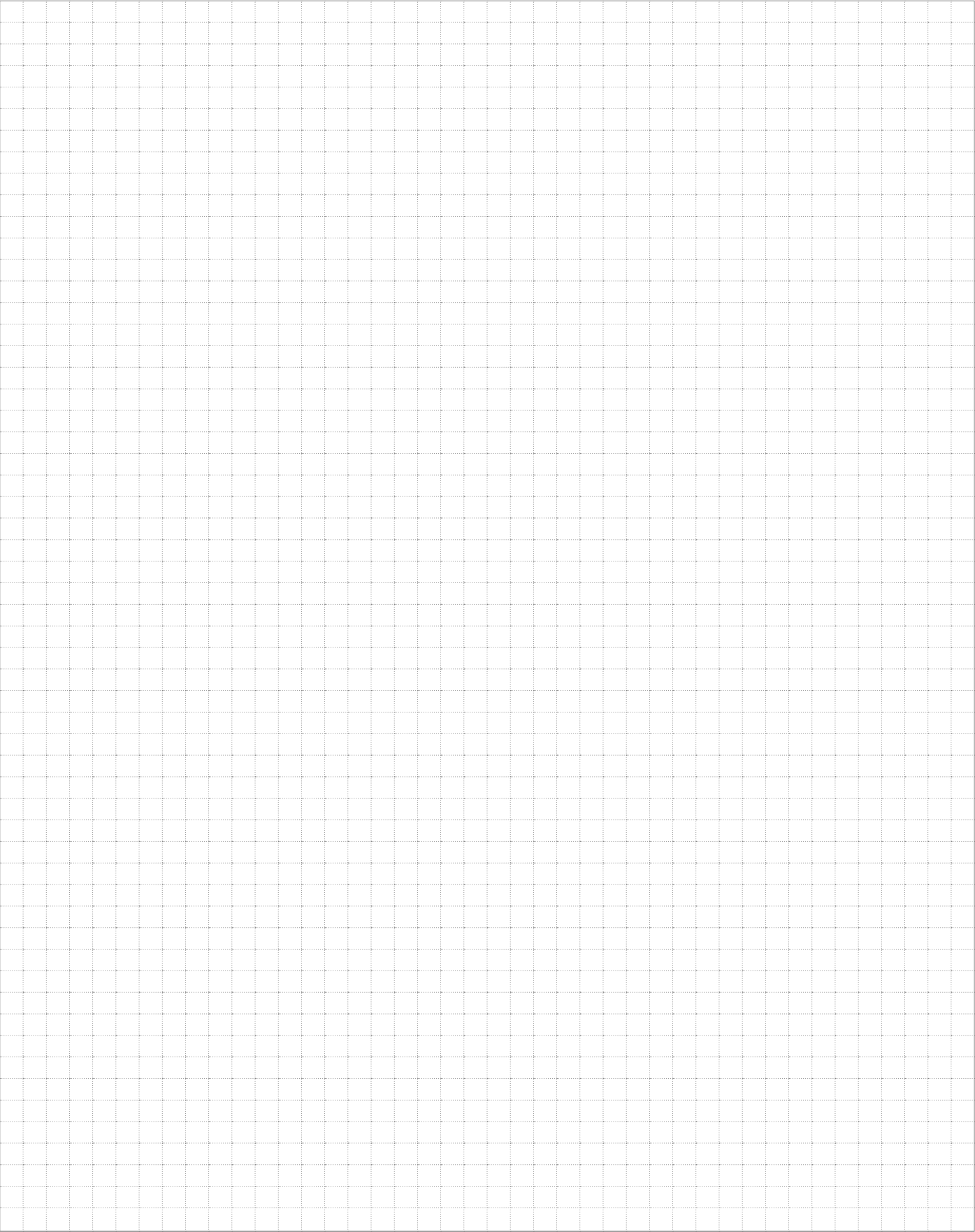


#### Auffindbar.

Der RFID-Detektor erkennt die RFID-Aufkleber auch unter dem Putz.



# Notizen.



# Mehr Informationen. Alle Details.

Ausführliche Informationen zu allen Produkten von Busch-Jaeger und Wissenswertes im Detail finden Sie unter [www.busch-jaeger.de/de/service/prospekte.asp](http://www.busch-jaeger.de/de/service/prospekte.asp). Als gedruckte Versionen können Sie diese auch bestellen oder einfach den Service-QR-Code scannen und die gewünschte Broschüre gleich digital als E-Paper erleben.



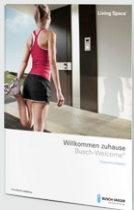
## **Die Faszination der Kontraste Lichtschalter**

Sachnummer: 0001-0-1279



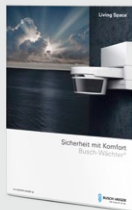
## **Licht natürlich einfach Jalousiemanagement**

Sachnummer: XXXXXXXX



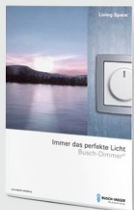
## **Willkommen zuhause Busch-Welcome®/Türkommunikation**

Sachnummer: 0001-0-1268



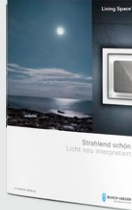
## **Sicherheit mit Komfort Busch-Wächter®**

Sachnummer: 0001-0-1175



## **Immer das perfekte Licht Busch-Dimmer®**

Sachnummer: 0001-0-1172



## **Strahlend schön Licht neu interpretiert**

Sachnummer: 0001-0-1393



## **Multiroom-Beschallungssystem Busch-AudioWorld®**

Sachnummer: 0001-0-1174



## **Die neue Freiheit beim Schalten Busch-Funkcontrol WaveLINE**

Sachnummer: 0001-0-1275

Produktbroschüre

---



Busch-Jaeger Elektro GmbH

Ein Unternehmen  
der ABB-Gruppe  
Freisenbergstraße 2  
58513 Lüdenscheid

[www.BUSCH-JAEGER.de](http://www.BUSCH-JAEGER.de)  
[info.bje@de.abb.com](mailto:info.bje@de.abb.com)

Zentraler Vertriebsservice:  
Tel.: 02351 956-1600  
Fax: 02351 956-1700

Busch-Jaeger Produkte gibt es beim Elektroinstallateur

**Hinweis:**

Nachdruck und fotomechanische Wiedergabe sind nur mit unserer ausdrücklichen Genehmigung gestattet.

Die Druckerzeugnisse von Busch-Jaeger informieren nach bestem Wissen, die Aussagen sind jedoch nicht rechtsverbindlich. Alle Abbildungen und Fotografien der dargestellten Produkte sind in Bezug auf Farbigkeit, Abmessungen und Ausstattung nicht verbindlich.

Die meisten Busch-Jaeger Produkte sind eingetragene Warenzeichen.

Die Angaben in diesem Katalog sind ohne Gewähr. Änderungen und Aktualisierungen, die dem Fortschritt dienen, bleiben vorbehalten.

Alle Produkte in diesem Druckerzeugnis, die den CE-Richtlinien entsprechen, tragen auf der Verpackung und dem Produkt die entsprechende Kennzeichnung.