

W.1 – Das Aufputzprogramm

**Schlicht.
Dicht.**



B.
Berker

Berker W.1
Überzeugend.



Wasserdicht

Mit der Schutzklasse IP55 ist der Berker W.1 einer der dichtesten Schalter auf dem Markt und absolut geeignet für den Einsatz im Freien.

Seite 4

Staubdicht

Auch vor Staub und Schmutz ist der robuste Allrounder so gut geschützt, dass er problemlos im gewerblichen Bereich eingesetzt werden kann.

Seite 10

Montagefreundlich

Der Berker W.1 ist ein komplett durchdachter Schalter. Er ist aus robustem Kunststoff gefertigt und so konstruiert, dass er schnell, sicher und einfach zu installieren ist.

Seite 14

Vielseitig

Der Berker W.1 wartet mit einer enormen Bandbreite an Komplettgeräten auf. Wer hier nicht fündig wird, hat im modularen System nahezu unbegrenzte Möglichkeiten.

Seite 20



DESIGN PLUS

Ausgezeichnet mit dem Design Plus Award
und dem German Design Award

**Das bisschen
Wasser.
Bin doch nicht
aus Zucker!**



Absolut dicht.

Wenn es darauf ankommt, zeigt der Berker W.1 seine wahren Talente: Mit einer rückseitig gummierten Dichtung erreicht er die Schutzklasse IP55, ist witterungsbeständig, strahlwasserfest und absolut Frühjahrsputz-geeignet.



Kaum ein Aufputz-Programm erreicht diese Schutzklasse. Als UP-Version ist der Berker W.1 sogar der Einzige auf dem Markt, der zusätzlich zum Strahlwasserschutz auch staubgeschützt ist und einen vollständigen Schutz vor Berührungen bietet: Fast alle Geräte erhalten Sie nicht nur in Grau, sondern auch in Polarweiß matt.



IP55

Auch der Klappdeckel mit innenliegender Dichtung für den Steckdosentopf macht den Unterschied: Beim Berker W.1 rastet er vollständig ein.

Schutzklasse

IP55



Die 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 extremste Anforderungen.



Einsatzbereich Autowaschanlage:

Ganz egal, von welcher Seite der Wasserstrahl kommt: Der Berker W.1 hält dicht.



Einsatzbereich Großküche:

Wo es hoch hergeht, ist der Berker W.1 genau richtig: Das Gehäuse aus stabilem Kunststoff ist äußerst robust.



Einsatzbereich Metzgerei:

In einer dauerhaft feuchten Umgebung bleibt die Installation im Berker W.1 absolut trocken.



**Das bisschen
Staub.
Ist das alles?**



Auch extremen Situationen gewachsen

Was für die Installation im Freien gilt, das gilt auch für Räume, in denen die Elektroinstallation vor Staub geschützt werden muss. Hier brilliert der Berker W.1 zusätzlich durch seine Robustheit. Er eignet sich durchaus für den gewerblichen und industriellen Bereich. Zum Beispiel in einer Werkstatt.



Wechselschalter-Einsatz mit Wippe
AP/UP mit Beschriftungsfeld – beleuchtet,
grau matt, alternativ: polarweiß matt



Schlüssel-Wechselschalter AP, 2 Schlüssel,
Schlüssel in zwei Positionen abziehbar, grau/
lichtgrau matt, alternativ: polarweiß matt



Steckdose SCHUKO mit Klappdeckel AP –
viel Platz zur Verdrahtung unter den Sockeln
der Einsätze. Klappdeckelfedern aus Edelstahl
rostfrei.



Das Gehäuse aus stabilem Kunststoff ist sehr robust und erreicht die Schlagfestigkeitsklasse IK07.

Wo gehobelt wird, da fallen manchmal nicht nur Späne: Der Berker W.1 ist so robust, dass er einem Stoß mit einem Werkzeug durchaus standhält.



Not-Aus-Taster-Einsatz, Öffner und Schließer AP/UP mit Schloss und zwei Schlüsseln, grau matt



- **Sehr robustes Gehäuse**
- **Staubsicher**
- **Strahlwasserfest**
- **Witterungsbeständig**
- **Schutzklasse IP55**
- **Schlagfestigkeit IK07**

**Platz da!
Hier wird
gearbeitet.**



Auf der Baustelle merken Sie, wie durchdacht der Berker W.1 ist. Von dem Platz im Innern, der eine komfortable Verdrahtung erlaubt, bis zu den Schraublöchern, die auch für Bithalter gut zugänglich sind. Warum er so einfach zu montieren ist, liegt an seiner Konstruktion.

Viel Platz im Gehäuse macht die Montage einfach



Die Dichtung auf der Rückseite nivelliert kleine Unebenheiten, sodass Sie den Schalter auch auf einfach verputzten Wänden installieren können.



Der Gehäuse-Innenraum ist großzügig bemessen und bietet viel Platz für eine komfortable Verdrahtung.



Der Schalteinsatz rastet satt und sicher ein. Nichts wird durch die angeschlossenen Leitungen wieder herausgedrückt.



$\frac{1}{4}$ **Drehung** genügt, um den Einsatz auf den Zwischenring zu montieren. Lange Schraubeneinführungen entfallen.



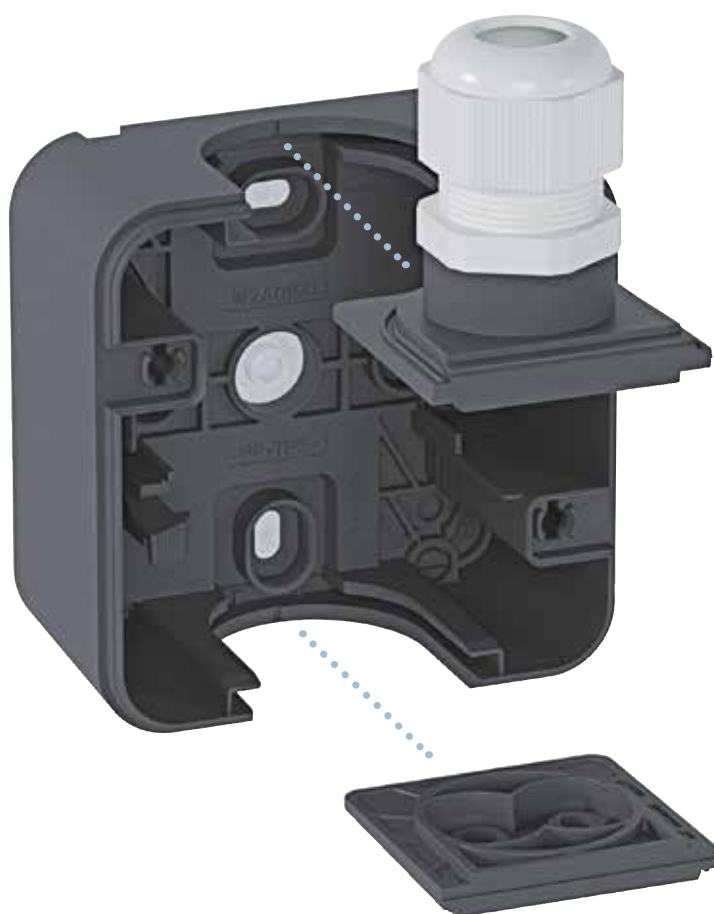
Nach Montage des Zwischenrings wird die Wippe einfach aufgesteckt.



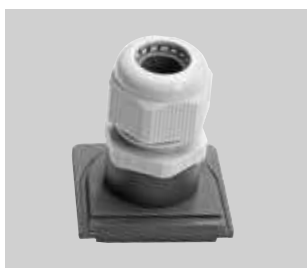
Vorgefertigte Einführungsflansche finden Sie im Zubehörprogramm für Leitungen und Rohre zum schnellen, sauberen und sicheren Installieren.

Durchdachtes Zubehörprogramm

Kleine Teile mit großer Wirkung: Mit dem Zubehörprogramm schaffen Sie nicht nur eine saubere Installation, sondern installieren auch schneller und erreichen zudem eine höhere Dichtigkeit gegen Wasser und Staub.



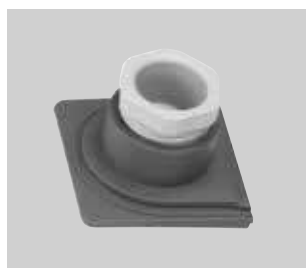
Wenn die Gummidichtungen durch Leitungs- oder Rohreinführungen ersetzt werden, bietet das den optimalen Schutz vor dem Eindringen von Wasser oder Staub.



Leitungseinführung M20 x 1,5 mit verschraubbarer Überwurfmutter

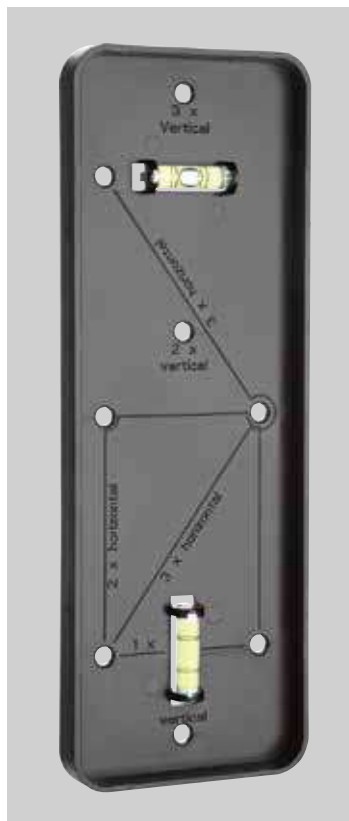


Verschraubbare Rohreinführungen M20 x 1,5

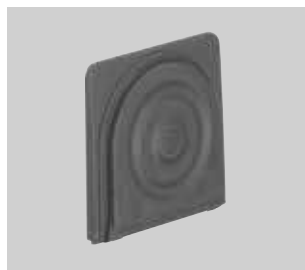


Verschraubbare Rohreinführungen M20 x 1,5

Eine gelungene Montage geht nicht nur einfach und schnell, sie hat auch ein sauberes Ergebnis. Im Berker W.1 Zubehörprogramm finden Sie alles, was Sie dafür brauchen.



Die Bohrschablone für ein- bis dreifache Gehäuse erleichtert die Vorarbeit ganz beträchtlich. Sie gehört als Grundausstattung in jeden Werkzeugkoffer.



Leitungs- und Rohreinführungen



Optional nutzbare Abdeckstopfen für Schraublöcher



Verbinder zur Installation von zwei zusammenhängenden Einzelgehäusen



Leitungsführung für zwei Kabel



- **Dichte Rohr- und Kabeleinführungen**
- **Dichte Verbinder für Mehrfach-Kombinationen**
- **Sorgt für die Dichtigkeit des Gehäuses**
- **Sauberes Ergebnis**

Ein Installations- programm für alle Möglichkeiten

Die Konzentration auf ein Aufputz-Installationsprogramm erleichtert Ihnen den Einkauf und die Lagerhaltung. Wenn Sie sich für den Berker W.1 entscheiden, haben Sie noch ein paar Vorteile mehr: Wir halten Kompletteräte für viele gängige und sogar einige spezielle Anwendungen bereit und sind im modularen System Aufputz und Unterputz so flexibel wie kein anderer.





Beleuchtbarer Rundumrahmen. Einzigartig!

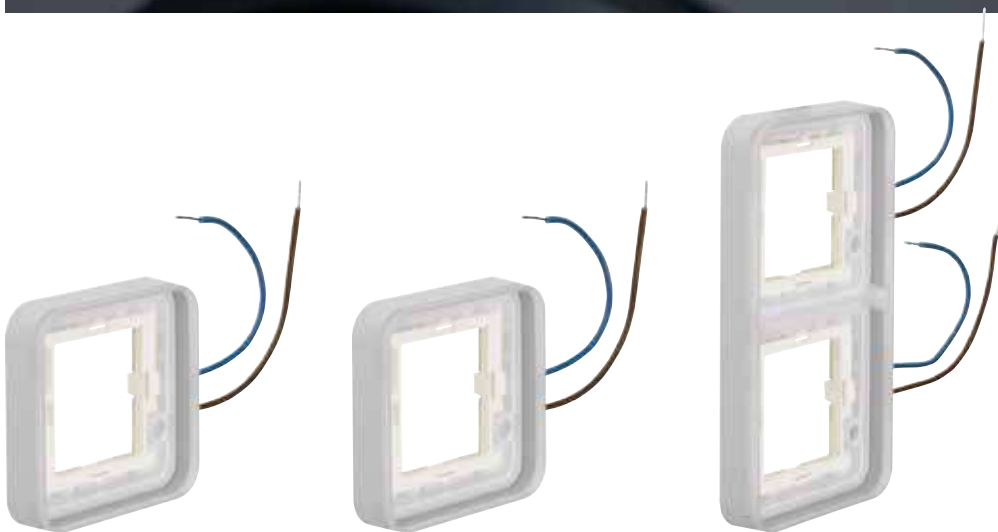
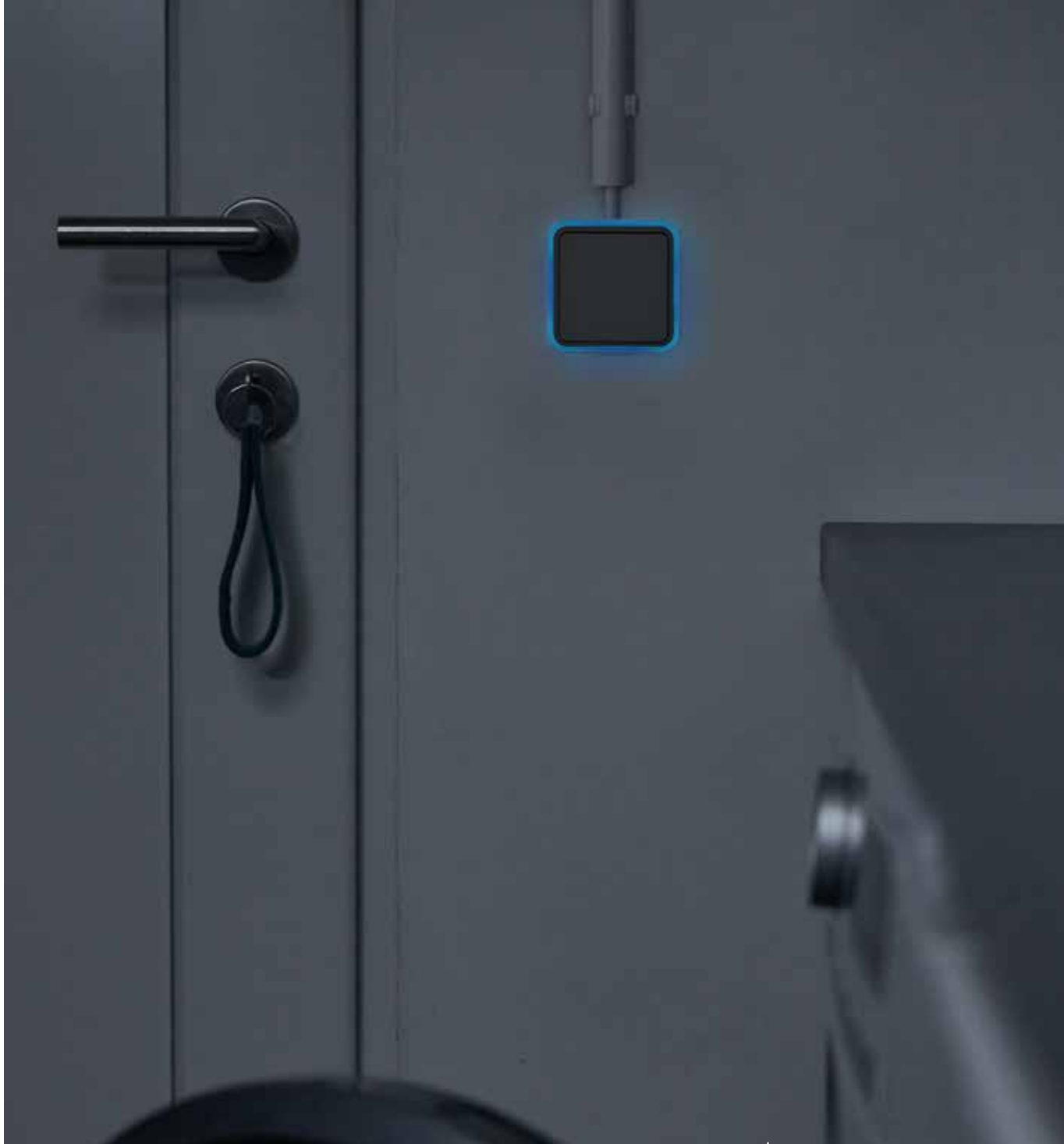
Als einziger Aufputz-Schalter auf dem Markt hat der Berker W.1 einen beleuchtbaren Rundumrahmen für Steckdosen und Lichtschalter im Programm.



Abb.: 1:1

Den beleuchtbaren Rahmen für Aufputz-Gehäuse erhalten Sie in 1fach und 2fach senkrecht in den Lichtfarben Blau und Weiß. Er erleichtert die Orientierung in schwach beleuchteten Räumen und ist auch als Kontrollschalter geeignet.

In der 2fach-Ausführung sind die Beleuchtungsringe elektrisch voneinander getrennt und können verschiedenen Funktionen zugeordnet werden.



Rahmen 1fach 230 V AC

Rahmen 1fach, 12 – 24 V DC

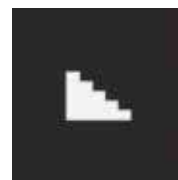
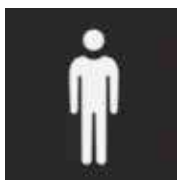
Rahmen 2fach, 230 V AC

Flexibel einsetzbar: Orientierungsleuchte

Den LED-Signallicht-Einsatz können Sie mit unterschiedlichen Folien bestücken, zum Beispiel zur Kennzeichnung von Treppenaufgängen oder Aufzügen.



Das grüne Signallicht eignet sich zum Beispiel für Schulen, Kindergärten oder den Keller.



Auch die Signallicht-Einsätze erreichen, wenn sie mit einem Aufputz-Gehäuse oder einem Rahmen für Unterputz-Montage installiert werden, den Schutzgrad IP55. Sie erhalten sie in ganzflächig weißer oder blauer Beleuchtung sowie in rot/grüner Beleuchtung, z. B. mit einem grünen Symbol für „Eintreten“ oder einem roten Symbol für „Nicht stören“.



- LED-beleuchteter Rahmen in Blau und Weiß
- Für Aufputz-Gehäuse 1fach und 2fach
- Orientierungsleuchte für beliebige Folien,
in Aufputz- und Unterputz-Montage
- Lichtfarben: Weiß, Blau, Rot/Grün

Farbe ist Orientierung.

Die farbigen Klappdeckel sind im eigentlichen Sinne dem Zweckbau zugeordnet. Aber sie bringen auch frischen Schwung in graue Wohnungskeller und dienen der Orientierung. Special: die Abdeckung für die E-Bike-Ladestation.



Rote oder orange Klappdeckel kennzeichnen im EDV-Bereich ein Netz mit Überspannungsschutz und separaten Verteilern. Klappdeckel in Signalgelb werden an Maschinen oder ebenfalls in der EDV eingesetzt. Grün kennzeichnet ein ausfallsicheres Netz, zum Beispiel in Krankenhäusern.

Und jetzt: das Ganze in Weiß!

Sie erhalten nahezu das ganze Berker W.1 Programm auch in Polarweiß matt: gleiche Funktionalität, gleiche Robustheit, edlere Wirkung.



Besonders in Polarweiß kommt die gewichtige, aber fein ausgewogene Form interessant zur Geltung.

Multimedia für Garten und Terrasse. Großes Kino!

Für Filmabende und Kindergeburtstags-Party im Garten oder Outdoor-Home-Office bieten wir ein breites Sortiment an fertigen Geräten mit Kommunikations- und Multimediatechnik. Das macht die Bestellung einfach: Ordern Sie mit einer einzigen Bestellnummer. Oder stellen Sie die Installation ganz individuell im modularen System für die Aufputz- und Unterputz-Montage selbst zusammen.



Doppelsteckdose für Elektrogrill,
Beamer, Partybeleuchtung



Jalousie-Taster oder Schalter
für Rollläden und Markisen



Doppel-Lautsprecher-Anschlussdose
für Stereo-Sound



Antennen-Steckdose 3-Loch

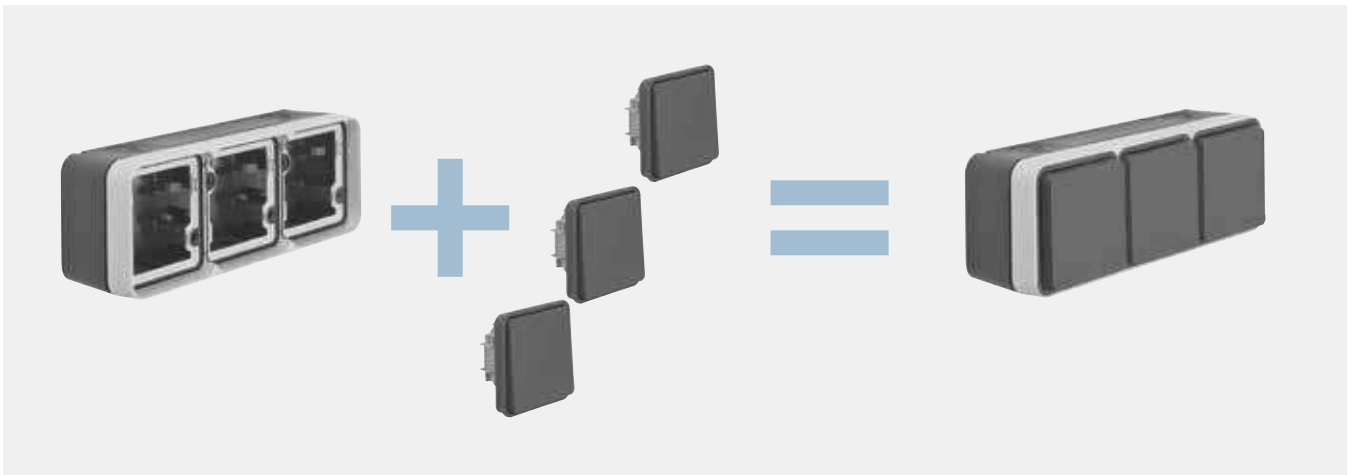


Kombination Serienschalter/Steckdose SCHUKO
Ausschalter 2-polig mit Aufdruck zum Abschalten der Gartenklingel
UAE-Steckdose 8-polig für den Datenanschluss

Steckdose SCHUKO,
weil es immer zu wenig sind

Modulares System: Fast alles ist möglich.

Das breite Sortiment an Komplettgeräten im Berker W.1 Programm deckt bereits viele gängige und sogar einige spezielle Anwendungen ab. Zusätzlich haben Sie im modularen System die freie Auswahl. Stellen Sie die Gerätekombination individuell zusammen, wählen Sie dabei zwischen Aufputz- und Unterputz-Lösungen aus.



- Für Aufputz- und Unterputz-Installationen
- Alle Einsätze mit allen Rahmen (AP oder UP) kompatibel
- Rahmen 1fach bis 3fach
- Hohe Flexibilität
- Schutzgrad IP55

Aufputz oder Unterputz?

Das modulare System ist für die Aufputz- und – zusammen mit dem geeigneten Rahmen – auch für die Unterputz-Installation geeignet. Der Unterputz-Rahmen ist mit Montageadapter und einer wirksamen Dichtung versehen. Zusammen mit dem W.1 Unterputz-Einsatz erreichen Sie auch hier den Schutzgrad IP55.

Aufputz-Varianten im modularen System



Unterputz-Varianten im modularen System



Lösung: beliebig viele individuelle Kombinationsmöglichkeiten

Der W.1 hat Sie überzeugt? Genauso überzeugend ist die Vielfalt aller Berker Schalterprogramme: 16 verschiedene Designlinien, eine Fülle an Farben, Materialien und Oberflächen und nahezu unendliche technische Möglichkeiten. Das Spektrum reicht dabei von Klassikern bis hin zu zeitgenössischen Entwürfen. So viel Vielfalt stellt sicher, dass sich jede architektonische Linie bis ins Detail perfektionieren lässt.

Bunte Vielfalt Entdecken, was möglich ist



Eine perfekte Installation ist technisch und optisch aus einem Guss.

Berker Schalterprogramme
harmonieren perfekt mit
der Türkommunikation von
Elcom.



Wir sind für Sie da 10x in ganz Deutschland

Unsere spezialisierte Vertriebsorganisation unterstützt Sie mit 10 Technischen Service Centern in ganz Deutschland und einer flächendeckenden Außendienst-Mannschaft.

Region Mitte

Technisches Service Center Saarbrücken

Zum Gunterstal
66440 Blieskastel
Telefon 06842 945-2900
saarbruecken@hager.com

Technisches Service Center Frankfurt

Edmund-Rumpler-Straße 3
Gateway Gardens
60549 Frankfurt am Main
Telefon 069 8383159-2900
frankfurt@hager.com

Region West

Technisches Service Center Köln

Robert-Bosch-Straße 10 a
50769 Köln
Telefon 0221 59788-2900
koeln@hager.com

Technisches Service Center Dortmund

Revierstraße 3
44379 Dortmund
Telefon 0231 935050-2900
dortmund@hager.com

Region Nord

Technisches Service Center Hamburg

Neumühlen 11
22763 Hamburg
Telefon 040 670513-2900
hamburg@hager.com

Region Ost

Technisches Service Center Berlin

Mohrenstraße 17
10117 Berlin
Telefon 030 2360722 2900
berlin@hager.com

Technisches Service Center Leipzig

Zeppelinstraße 2
04509 Wiedemar
Telefon 034207 400-2900
leipzig@hhager.com

Region Süd

Technisches Service Center München

Emmy-Noether-Straße 2
85221 Dachau
Telefon 08131 2927-2900
muenchen@hager.com

Technisches Service Center Bamberg

Laubanger 21
96052 Bamberg
Telefon 0951 96513-2900
bamberg@hager.com

Region Südwest

Technisches Service Center Stuttgart

Eichwiesenring 1/1
70567 Stuttgart
Telefon 0711 727231-2900
stuttgart@hager.com



Bestellübersicht Schalterprogramm W.1 für Feuchtrauminstallationen Aufputz

Bauvorhaben



Produktbezeichnung	Best.-Nr. grau/lichtgrau	Best.-Nr. polarweiß	Menge
Steckdosen SCHUKO mit Klappdeckel Aufputz			
1fach	47 4035 15	47 4035 12	
1fach mit erhöhtem Berührungsschutz	47 6335 05	47 6335 02	
1fach mit Beschriftungsfeld	47 4135 15	47 4135 12	
1fach mit Beschriftungsfeld und Schloss, ungleiche Schließung	47 3935 05	47 3935 02	
1fach mit Beschriftungsfeld und Schloss, gleiche Schließung	47 8935 05	47 8935 02	
1fach mit grünem Klappdeckel und Aufdruck Symbol E-Bike	47 4035 33		
2fach waagerecht, 4 Leitungseinführungen	47 7535 25	47 7535 22	
2fach senkrecht	47 7035 25	47 7035 22	
2fach waagerecht mit Beschriftungsfeld	47 7535 35	47 7535 32	
2fach senkrecht mit Beschriftungsfeld	47 7035 35	47 7035 32	
2fach mit Beschriftungsfeld und Schloss, ungleiche Schließung	47 8935 25	47 8935 22	
3fach waagerecht	47 7335 15	47 7335 12	
Wippschalter Aufputz			
Wechsel	30 7635 05	30 7635 02	
Kreuz	30 7735 05	30 7735 02	
Serien	30 7535 05	30 7535 02	
Doppel-Wechselschalter mit getrennten Eigangsklemmen	30 4835 25	30 4835 22	
Aus 2-polig, Aufdruck "0", "1"	30 7235 05	30 7235 02	
Wechsel, beleuchtet	30 7635 25	30 7635 22	
Kontroll-Wechselschalter	31 7635 05	31 7635 02	
Wechsel mit Beschriftungsfeld beleuchtet	30 7635 55	30 7635 52	
Kontroll-Wechsel, Aufdruck "Heizung"	35 6635 05	35 6635 02	
Kontroll-Aus 2polig, Aufdruck "Heizung", "0" und "1"	35 6235 05	35 6235 02	
Jalousie 1polig mit Pfeile	30 7535 25	30 7535 22	
Schlüssel-Schalter, Wechsler 2 Positionen und Aufdruck '1' und '2'	32 7135 05	32 7135 02	
Wipptaster Aufputz			
Schließer	50 4535 25	50 4535 22	
Wechsler beleuchtet	50 7635 05	50 7635 02	
Wechsler mit Beschriftungsfeld beleuchtet	50 7635 55	50 7635 52	
Serien, 2 Schließer mit getrennten Eingangsklemmen	50 7535 15	50 7535 12	
Jalousie 1polig mit Pfeile	50 7535 35	50 7535 32	
Kombination Wippschalter und Steckdose SCHUKO Aufputz			
Wechsel	47 8035 15	47 8035 12	
Serien	47 9035 15	47 9035 12	
Kommunikations- und Multimediatechnik Aufputz			
UAE 8-polig, Kat.6	14 0935 05	14 0935 02	
Antennen-Einzeldose	12 0335 15	12 0335 12	
Antennen-Durchgangsdose	12 0335 25	12 0335 22	
Sat-Einzeldose	12 0335 35	12 0335 32	
Lautsprecher-Dose 1fach	11 9635 05	11 9635 02	
Lautsprecher-Dose 2fach	11 9635 15	11 9635 12	
Sonstiges			
Kabelausslass	42 5635 25	42 5635 22	
Blindabdeckung	42 9035 15	42 9035 12	

Weitere Produkte und modularer Baukasten siehe Onlinekatalog hager.de/w1



Hager Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG
Zum Gunterstal
66440 Blieskastel

[hager.de](https://www.hager.de)

:hager

B.
Berker

ELCOM.