

Niloe™

Der eco+ Schalter



ÖKONOMISCH • NACHHALTIG • ZEITSPAREND



Eco Design

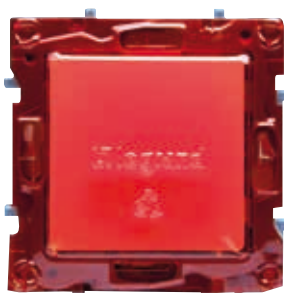
Unserer Umwelt zuliebe



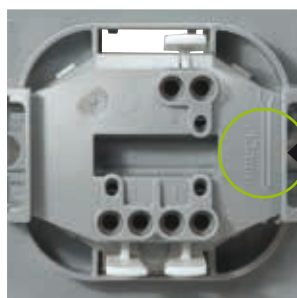
Eco Design

- > Herstellerwerk nach Umweltstandard ISO 14001 zertifiziert
- > Reduzierte Verpackungsanteile
- > Staubschutzkappe und Verpackungen zu 100 % wiederverwertbar
- > Verwendung von energiesparenden LEDs
- > Keine energieaufwendige Lasermarkierung

Die Staubschutzkappe besteht aus 100 % wiederverwertbaren Materialien.



Weniger Umweltbelastung und Energieaufwand durch Vermeidung von Lasermarkierungen.



Alle notwendigen Kennzeichnungen sind bereits am Gerät angebracht.





5 Jahre Garantie

Niloe™ ist ein qualitativ hochwertiges Schalterprogramm – daher bieten wir Ihnen 5 Jahre Garantie.



Eco Design

Reduzierung der Umweltbelastung im gesamten „Lifetime-Zyklus“ des Produktes.



Eco Lösungen

Niloe™ bietet Produktlösungen, die helfen, den Energieverbrauch deutlich zu reduzieren.



Schnellere Installation

Einfache und schnelle Installation durch vormontierte Wippen spart wertvolle Montagezeit.

LED BELEUCHTUNG

Energiesparende und langlebige LEDs für Kontroll- und Beleuchtungsfunktionen.



DICHTUNGSTOPF

Der Dichtungstopf verhindert Wärmeverluste durch unkontrollierte Luftströme.



BEWEGUNGSMELDER

Reduziert Energiekosten durch bewegungsabhängige Beleuchtung.



Staubschutzkappe

Zum Schutz des Einsatzes gegen Staub, Schmutz und Beschädigung



Ein wichtiger Schutz, der einfach entsorgt werden kann



- > Muss bei Schraubbefestigung während des gesamten Installationsvorgangs nicht entfernt werden
- > Vor Montage des Abdeckrahmens einfach entfernen
- > Garantiert immer eine perfekte und saubere Installation
- > Besteht zu 100% aus wiederverwertbaren Materialien

4

Die Staubschutzkappe wird vormontiert mitgeliefert und garantiert Schutz gegen Staub, Malerarbeiten und mechanische Beschädigung.

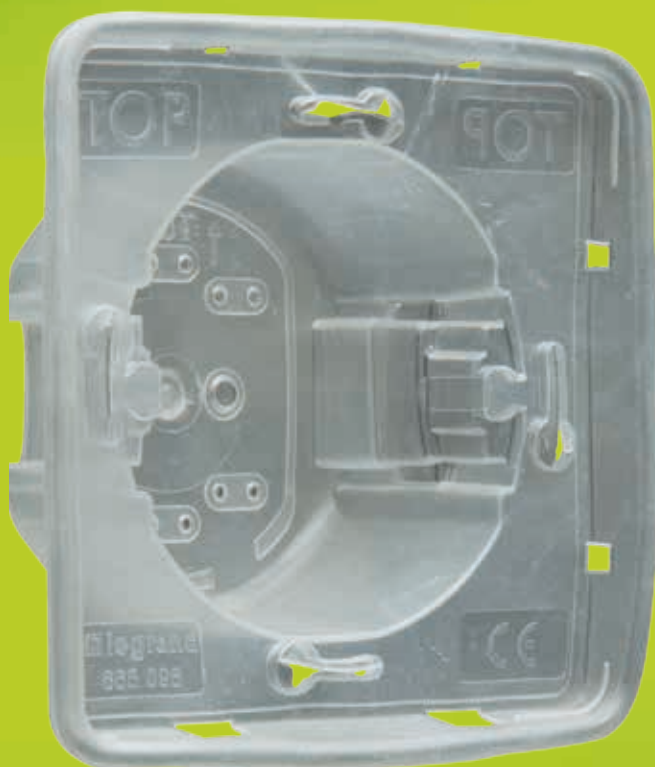


Wenn das Gerät benötigt wird, kann die Staubschutzhülle sogar verwendet werden, ohne dass diese demontiert werden muss.



Dichtungstopf

Spart Energie



Spezieller Schutz gegen Wärmeverluste

- > Einfache Installation
- > Dicht gegen Zugluft und Feuchtigkeit
- > Keine Wärmeverluste durch Zugluft in der Verrohrung

Der Dichtungstopf verhindert Wärmeverluste durch unkontrollierte Luftstromzirkulation innerhalb der elektrischen Verrohrung.

> Dichtungstopf auf Unterteil stecken, Spreizkrallen können danach montiert werden.



> Drähte durch den Dichtungstopf in die Steckklemmen einführen.



> Fixierung des Unterteils mit Spreizkrallen oder Schrauben.



Vermerk: Der Dichtungstopf ist gleichzeitig bei allen Geräten IP 44 beige packt.

Flexibler Einsatz

Immer perfekte Montage
auf allen Oberflächen



Kunststofftragring

> Einfacher und schneller zu installieren



> Vollschutzzisoliert

> Anreihbar durch Nut- und Federprinzip

> Anpassung an alle Mauerbegebenheiten

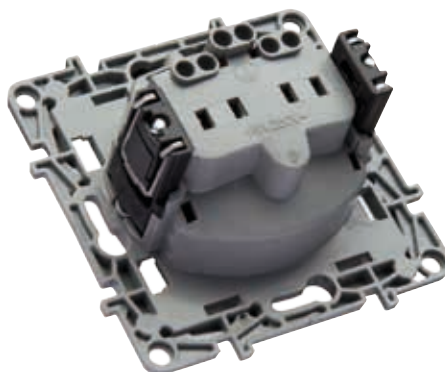
> Verwindungssteif

6

EINSATZ WAHLWEISE MIT / OHNE SPREIZKRALLEN

EINSATZ MIT SPREIZKRALLEN

- > Für Schnellinstallation durch Steilgewinde
- > Für alle Mauerdosen geeignet
- > Vollschutzzisoliert



EINSATZ OHNE SPREIZKRALLEN

- > Einsätze ohne Spreizkrallen können jederzeit und nach Bedarf einfach bestückt werden.





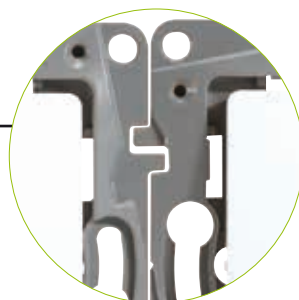
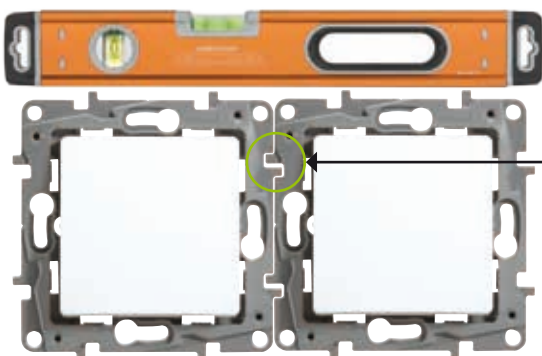
Rahmenplatten für perfekten Halt

- > Mindestens 4 Rastpunkte:
Der Rahmen wird frontal auf den Tragring aufgerastet
- > Verriegelung: Am untersten Rastpunkt hakt sich der Rahmen in den Tragring ein, die Demontage kann nur mittels Schraubendreher erfolgen, um ein unrechtmäßiges Entfernen zu verhindern (z. B. Treppenhäuser, öffentliche Bereiche)
- > Stufenregulierung für unebene Putze
- > Installation der Rahmenplatten erfolgt am Ende aller Arbeiten, ohne Demontage der Wippe oder Zentralplatte

Verriegelung

TRAGRING

- > Die einzelnen Tragringe können mit dem Nut- und Federprinzip genau ausgerichtet werden.



Einfach und effizient

Installation in nur zwei Montageschritten



Spart wertvolle Montagezeit



1. Fixierung

Fixierung des Schaltereinsatzes in der Wand:
Die Wippe/Abdeckung und die Staubschutzkappe
müssen bei Schraubmontage nicht entfernt
werden.

8

**NUR 2 TEILE UND
BESTELLNUMMERN
FÜR EINE KOMPLETT-
INSTALLATION:**

> 1 Einsatz mit Wippe/
Abdeckung

> 1 Abdeckrahmen

**EINSATZ MIT
WIPPE/ABDECKUNG**
ist bereits vormontiert.

ABDECKKRAHMEN
wird anschließend
aufgerastet.

KOMPLETTINSTALLATION
Fertige Installation in
zeitlos-modernem Design.



+



=





2. Abdeckung aufbringen

Nach Entfernung der Staubschutzkappe wird der Abdeckrahmen aufgerastet.



EINFACHE HANDHABUNG

- > Der Rahmen kann jederzeit montiert/ demontiert werden, ohne dass die Zentralplatte/Wippe entfernt werden muss.
- > Die Demontage kann nur mittels Schraubendreher erfolgen, um ein unrechtmäßiges Entfernen zu verhindern (z. B. Treppenhäuser, öffentliche Bereiche).

Klassisches Design

Zeitlos modern



10

Niloe™ ist eine gelungene Kombination des beliebten Softline-Designs kombiniert mit den Elementen klassisch-geometrischer Schalterlinien. Die einfache und klare Formensprache steht für modernes, reduziertes Design.

SCHUTZKONTAKT- STECKDOSE

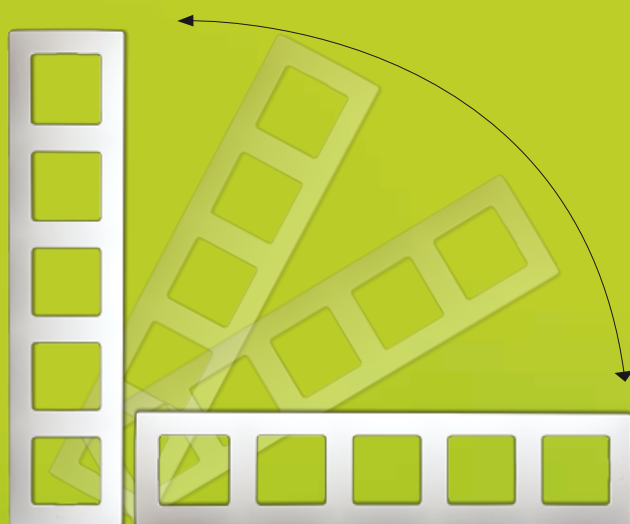
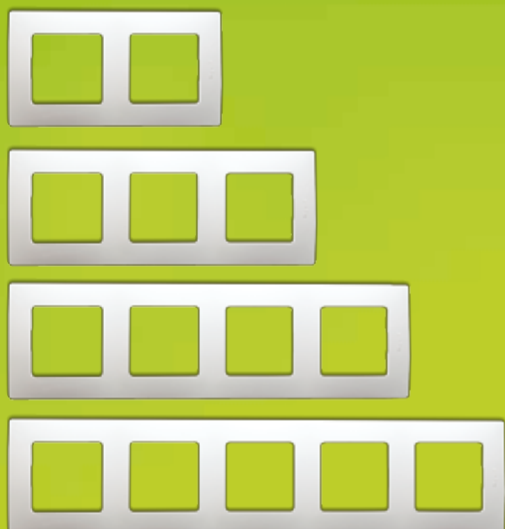
Einzelmontage



RAHMENPLATTE

Wirkt elegant und leicht ohne aufzutragen.





Mehrfach- Rahmenplatten

- > Bis zu 5-fach Kombinationen realisierbar
- > Rahmenplatten horizontal oder vertikal verwendbar

- > Niloe™ ist bruchsicher und besteht aus halogenfreiem Thermoplast.
- > Die Wippen und Abdeckungen sowie Abdeckrahmen sind in RAL 9003 ausgeführt.

5 JAHRE GARANTIE

Niloe™ ist qualitativ hochwertig – dazu stehen wir mit 5 Jahren Garantie.



Große Funktionsvielfalt

Die richtige Wahl für modernes Wohnen

Schalter



Schalter beleuchtet



3-fach Ausschalter

Taster



Doppeltaster



Taster beleuchtet
mit Beschriftungsfeld

Elektronische Funktionen



Bewegungsmelder



LED-Dimmer

Sondergeräte



Hotelcard-Schalter



Adapter für Funktions-
erweiterung mit Schalter-
programm Mosaic™

12



**IP 44 - IK 07
FÜR FEUCHTRAUM-
INSTALLATION**

**IP 44 - IK 07
UNIVERSAL-
ABDECKUNG***



**IP 44
SCHALTER**



**IP 44
KABELAUSLASS**



* Schützt sämtliche Einsätze gegen Spritzwasser und mechanische Stöße.

TV- und Datendosen



TV-/Radio-/SAT-Anschlussdose



RJ45 Datensteckdose

Temperaturregler



Thermostat

Steckdosen



Schutzkontakt-Steckdose



Vorverdrahtete UP-Schutzkontakt-Doppelsteckdose



Weitere ausländische Steckdosen-Standards mittels Mosaic™-Adapter

Niloe™ Rahmenplatten, Steckdosen



6 650 01

6 647 31

6 647 47

Rahmen für horizontale und vertikale Montage aus halogenfreiem Thermoplast, RAL 9003. Zum Aufrasten auf Niloe™-Einsätze.
Einsätze werden inklusive Wippe/Abdeckung und Schutzabdeckung geliefert. Befestigung mittels Schrauben oder Spreizkrallen – Einsätze für Schraubbefestigung können mit Spreizkrallen Best.Nr. 6650 99 nachgerüstet werden. Anschluss mittels Steckklemmen (SL).

Niloe™ Schalter



6 647 01

6 647 10

6 647 11

Einsätze werden inklusive Wippe/Abdeckung und Schutzabdeckung geliefert. Befestigung mittels Schrauben oder Spreizkrallen – Einsätze für Schraubbefestigung können mit Spreizkrallen Best.Nr. 6650 99 nachgerüstet werden. Anschluss mittels Steck- (SL) oder Schraubklemmen (SK).

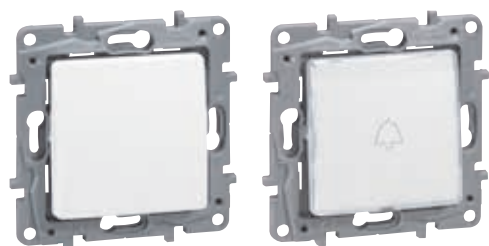
VE	Best.Nr.	Rahmenplatten für horizontale oder vertikale Montage
10	6 650 01	1-fach Abmessungen: 86 × 86 mm ○ ultraweiß
10	6 650 02	2-fach Abmessungen: 86 × 157 mm ○ ultraweiß
5	6 650 03	3-fach Abmessungen: 86 × 228 mm ○ ultraweiß
1	6 650 04	4-fach Abmessungen: 86 × 299 mm ○ ultraweiß
1	6 650 05	5-fach Abmessungen: 86 × 370 mm ○ ultraweiß

	ohne Spreizkrallen	mit Spreizkrallen	Schutzkontakt-Steckdosen 16A mit Kinderschutz
10	6 647 31	6 645 31	Schutzkontakt-Steckdose (SL) ○ ultraweiß
10		6 645 32	Schutzkontakt-Steckdose mit Klappdeckel (SL) ○ ultraweiß
10		6 645 43	Doppel-Steckdose Monoblock (SL) Für 1-fach Installationsdose, inkl. Abdeckung und Abdeckrahmen, mit erhöhtem Berührungsschutz, vorverdrahtet. ○ ultraweiß
10		6 647 46	Doppel-Steckdose vorverdrahtet (SL) Für 2-fach Installationsdose, zur Verwendung mit Abdeckrahmen Best.Nr. 6650 02. ○ ultraweiß
10		6 647 47	Schutzkontakt-Steckdose IP44 (SL) Inkl. Feuchtraum-Dichtungstopf Best.Nr. 6650 96, mit erhöhtem Berührungsschutz, zur Verwendung mit Standard-Abdeckrahmen Best.Nr. 6650 01 – 6650 05. ○ ultraweiß

VE	Best.Nr.	Schalter 10 AX – 250 V~
		Wechselschalter (SL) ○ ultraweiß
10	6 647 01	6 645 01
		Serien-/Doppelwechselschalter (SL) ○ ultraweiß
10	6 647 02	6 645 02
		Wechselschalter beleuchtbar (SL) Zu bestücken mit LED-Aggregat für Beleuchtungsfunktion Best.Nr. 6650 90/92 oder Kontrollfunktion Best.Nr. 6650 91. ○ ultraweiß
10	6 647 10	6 645 10
		Ausschalter 3-fach (SK) ○ ultraweiß
10		6 645 03
		Kreuzschalter (SK) ○ ultraweiß
10	6 647 04	6 645 04

10	6 647 16	Schalter 16 AX 250 V~ Kontroll-Wechselschalter (SL) Bestückt mit LED Best.Nr. 6650 91.  ☐ ultraweiß	
10		6 645 17	Schalter 20 AX 250 V~ 2-poliger Ausschalter (SK)  ☐ ultraweiß
10		6 645 18	2-poliger Ausschalter beleuchtet (SK) Bestückt mit LED-Aggregat Best.Nr. 0 676 64.  ☐ ultraweiß
10	6 647 11	6 645 11	Jalousie-/Rollladenschalter Jalousieschalter (SL) Auf/Stop/Ab – für den direkten Anschluss auf einen Motor. Umschaltzeiten des Motorenherstellers beachten.  ☐ ultraweiß

Niloe™ Multifunktions-Schalter und Taster

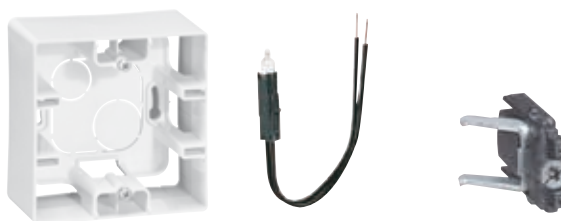


6 647 05

6 647 15

Einsätze werden inklusive Wippe/Abdeckung und Schutzabdeckung geliefert. Befestigung mittels Schrauben oder Spreizkrallen – Einsätze für Schraubbefestigung können mit Spreizkrallen Best.Nr. 6650 99 nachgerüstet werden. Anschluss mittels Steck- (SL) oder Schraubklemmen (SK).

Niloe™ Ersatz-/Tauschwiipen, Zubehör



6 647 98

6 650 90

6 650 99

Einsätze werden inklusive Wippe/Abdeckung und Schutzabdeckung geliefert. Befestigung mittels Schrauben oder Spreizkrallen – Einsätze für Schraubbefestigung können mit Spreizkrallen Best.Nr. 6650 99 nachgerüstet werden. Anschluss mittels Steck- (SL) oder Schraubklemmen (SK).

VE Best.Nr. Multifunktions-Schalter

	ohne Spreizkralle	mit Spreizkralle	
1	6 647 13		Multifunktions-Schalter (SL) Mögliche Funktionen: Taster, Wechselschalter, Doppeltaster, Doppelwechselschalter, Wechselschalter/Taster-Kombination. Geliefert mit Einzel- und Serienwippe in der Funktion Taster.
			○ ultraweiß
1	6 647 14		Multifunktions-Schalter beleuchtet (SL) Mögliche Funktionen: Doppeltaster beleuchtet, Doppelwechselschalter beleuchtet. Geliefert mit 2 LED-Aggregaten Best.Nr. 6650 90 in der Funktion Doppeltaster.
			○ ultraweiß
10	6 647 05	6 645 05	Taster 6A 250 V~ Taster mit Wechselkontakt (SL)
			○ ultraweiß
10	6 647 08	6 645 08	Doppeltaster mit Wechselkontakt (SL)
			○ ultraweiß
10		6 643 15	Taster mit Beschriftungsfeld (SL) Geliefert mit Piktogramm „Glocke“, „Schloss“ und „Licht“.
			○ ultraweiß
10	6 647 15	6 645 15	Taster beleuchtet mit Beschriftungsfeld (SL) Geliefert mit LED-Aggregat Best.Nr. 6650 90 und Piktogramm „Glocke“, „Schloss“ und „Licht“.
			○ ultraweiß
10	6 647 09		Wechselschalter/Taster-Kombination 6A V~ Wechselschalter 10AX & Wechseltaster 6A (SL)
			○ ultraweiß

10	0 770 28		Jalousie-/Rollladentaster Jalousietaster (SL) Mosaic™ Auf/Ab – für den direkten Anschluss eines Motors oder eines Trennrelais. Zur Verwendung mit Mosaic™-Adapter/Blindabdeckung Art. 6 651 95.
			○ ultraweiß

VE Best.Nr. Ersatz-/Tauschwiipen

	ohne Spreizkralle	
10	SP6 647 10	Wippe mit Beleuchtungsfenster ○ ultraweiß
10	SP 6647 15	Wippe mit Beschriftungsfeld Geliefert mit Piktogramm „Glocke“, „Schloss“ und „Licht“.
		○ ultraweiß
10	6 647 98	Zubehör Aufputzgehäuse, 1-fach Abmessungen: 88,5 × 88,5 mm, Aufbauhöhe: 40 mm.
		○ ultraweiß
5	6 647 99	Aufputzgehäuse, 2-fach Abmessungen: 159,5 × 88,5 mm, Aufbauhöhe: 40 mm.
		○ ultraweiß
10	6 650 90	LED -Aggregate Mit flexiblen Anschlussleitungen. LED Farbe: Weiß.
		LED-Aggregat 230V~ für Beleuchtungsfunktion 0,15 mA.
10	6 650 91	LED-Aggregat 230V~ für Kontrollfunktion 3 mA.
10	6 650 92	LED-Aggregat 12–24–48V AC/DC für Beleuchtungsfunktion 1,5 mA.
100	6 650 99	Spreizkralle Zur Nachrüstung von Einsätzen ohne Spreizkrallen. Durch Steilgewinde ist eine sehr schnelle Montage möglich.
10	6 647 95	Kabelausschlass IP 20 für Einzelmontage Spreizkrallen Best.Nr. 6650 99 nachrüstbar.
		○ ultraweiß

Niloe™ Dimmer



6 651 14 | 6 651 15 | 6 651 16 6 651 17

Einsätze werden inklusive Wippe/Abdeckung und Schutzabdeckung geliefert. Befestigung mittels Schrauben – Einsätze für Schraubbefestigung können mit Spreizkrallen Best.Nr. 6650 99 nachgerüstet werden.

Niloe™ Bewegungsmelder, Raumtemperaturregler, Hotel-Card-Schalter



6 651 18 6 647 87

Einsätze werden inklusive Wippe/Abdeckung und Schutzabdeckung geliefert. Befestigung mittels Schrauben – Einsätze für Schraubbefestigung können mit Spreizkrallen Best.Nr. 6650 99 nachgerüstet werden.

VE Best.Nr. **Dimmer**

	ohne Spreizkralle	
		Tastdimmer 400W, 2-Leiter Phasenabschnitt-Dimmer 40–400 W mit leuchtmittelschonendem Softstart/Softstop. Einfache und übersichtliche Bedienung durch 2-Tasten-Betätigung. Eigener Nebenstelleneingang für konventionelle Schließertaster zum Schalten und Dimmen. 40–400 W für Glüh- und Hochvolt-Halogenlampen, 40–400 VA für Niedervolt-Halogenlampen mit elektronischem Vorschaltgerät. Lastart: R, C. - 2-Leiter-Anschluss (ohne Neutraleiter) - Schraubklemmen
1	6 651 15	☐ ultraweiß
		Drehdimmer 400W, 2-Leiter Siehe oben – mit Drehknopf.
1	6 651 17	☐ ultraweiß
		Universal-Tastdimmer 400W, 2-Leiter Phasenan-/abschnitt-Dimmer 40–400 W mit leuchtmittelschonendem Softstart/Softstop. Einfache und übersichtliche Bedienung durch 2-Tasten-Betätigung. Eigener Nebenstelleneingang für konventionelle Schließertaster zum Schalten und Dimmen. 40–400 W für Glüh- und Hochvolt-Halogenlampen, 40–400 VA für Niedervolt-Halogenlampen mit konventionellem (Eisenkern-)Transformator und elektronischem Vorschaltgerät. Lastart: R, L, C. - 2-Leiter-Anschluss (ohne Neutraleiter) - Schraubklemmen
1	6 651 16	☐ ultraweiß
		LED-Dimmer 400 W, 2-Leiter NEU Phasenan-/abschnitt-Dimmer 3–400 W mit leuchtmittelschonendem Softstart/Softstop. Einfache und übersichtliche Bedienung durch 2-Tasten-Betätigung. Eigener Nebenstelleneingang für konventionelle Schließertaster zum Schalten und Dimmen. 3–75 W für dimmbare LEDs und Kompakt-Leuchtstofflampen, 3–400 W für Glüh- und Hochvolt-Halogenlampen, 3–400 VA für Niedervolt-Halogenlampen mit konventionellem (Eisenkern-)Transformator und elektronischem Vorschaltgerät. Lastart: R, L, C. - 2-Leiter-Anschluss (ohne Neutraleiter) - Schraubklemmen
1	6 651 14	☐ ultraweiß

VE Best.Nr. **Bewegungsmelder**

	ohne Spreizkralle	
		PIR-Bewegungsmelder 400W, 2-Leiter 40–400 W für Glüh- und Hochvolt-Halogenlampen und 40–400 VA für Niedervolt-Halogenlampen mit konventionellem (Eisenkern-)Transformator und elektronischem Vorschaltgerät. Parallelschaltung von bis zu 10 Geräten möglich. Einschaltvorwählung mittels Öffnertaster möglich. 3-Leiter Bewegungsmelder siehe Mosaic™-Einsätze auf Seite 19. - Erfassungsbereich: 130° - Nachlaufzeit: 1 Sek. – 16 Min. - Detektionsreichweite: 3–10 Meter - Helligkeitsschwellwert: 3–1000 Lux - Schraubklemmen
1	6 651 18	☐ ultraweiß
		Hotel-Card-Schalter Hotel-Card-Schalter Schließerkontakt 8 A max., für Kartenbreite 54 mm, Ausschaltverzögerung nach dem Herausziehen der Karte beträgt ca. 30 Sekunden.
1	6 647 93	☐ ultraweiß
		Raumtemperaturregler Raumtemperaturregler 230 V Temperaturbereich: 7–30 °C Genauigkeit: +0,5 °C Schaltstrom: 8 A max. Separater Steuereingang für Nachtabenkung mittels Schalter.
1	6 647 87	☐ ultraweiß
		Zubehör Spreizkralle Zur Nachrüstung von Einsätzen ohne Spreizkrallen. Durch Steilgewinde ist eine sehr schnelle Montage möglich.
100	6 650 99	

Niloe™ Telefon- und Datendosen



6 647 75

Einsätze werden inklusive Wippe/Abdeckung und Schutzabdeckung geliefert. Befestigung mittels Schrauben – Einsätze für Schraubbefestigung können mit Spreizkrallen Best.Nr. 6650 99 nachgerüstet werden.

Niloe™ TV-, Radio-, SAT-Dosen



6 647 63



6 647 67

Einsätze werden inklusive Wippe/Abdeckung und Schutzabdeckung geliefert. Befestigung mittels Schrauben – Einsätze für Schraubbefestigung können mit Spreizkrallen Best.Nr. 6650 99 nachgerüstet werden.

VE Best.Nr. Telefon- und Datendosen

VE	Best.Nr.	ohne Spreizkralle
10	6 647 69	Anschlussdose RJ11, 1-fach ☐ ultraweiß
10	6 647 70	Anschlussdose RJ11, 2-fach ☐ ultraweiß
10	6 647 72	RJ11 + RJ45 Kat5 UTP Kombination aus RJ11- und ungeschirmter RJ45-Datendose. ☐ ultraweiß
10	6 647 73	Datendose 1xRJ45 Kat6 UTP ungeschirmt ☐ ultraweiß
10	6 647 74	Datendose 2xRJ45 Kat6 UTP ungeschirmt ☐ ultraweiß
10	6 647 75	Datendose 1xRJ45 Kat6 STP vollgeschirmt ☐ ultraweiß
10	6 647 76	Datendose 2xRJ45 Kat6 STP vollgeschirmt ☐ ultraweiß
10	6 647 78	ISDN-Anschlussdose ☐ ultraweiß

10	6 647 80*	Telefonabdeckung TAE/TDO* Geeignet für deutsche und österreichische Telefondosen. ☐ ultraweiß
10	SP6 647 80*	TAE/TDO Abdeckung Monoblock Monoblock-Abdeckung für Einzelmontage. ☐ ultraweiß

VE Best.Nr. TV-, Radio- und SAT-Dosen

10	6 647 63	TV-/Radio-/SAT-Anschlussdose ☐ ultraweiß
10	6 647 67	TV-/Radio-/SAT-Abdeckung 2-/3-Loch SAT-Öffnung ausbrechbar. ☐ ultraweiß
10	6 645 61	Durchgangsdose 14 dB ☐ ultraweiß
10	6 645 62	Enddose 10 dB ☐ ultraweiß
10	6 647 60	Einzeldose ☐ ultraweiß
10	6 647 81	Lautsprecher-Anschluss Anschlussdose für Lautsprecher, 2-fach Zum Anschluss von Lautsprecherleitungen mit Federzugklemmen (schwarz-rot). Unterputz-Anschluss mit Schraubklemmen. ☐ ultraweiß
100	6 650 99	Zubehör Spreizkralle Zur Nachrüstung von Einsätzen ohne Spreizkrallen. Durch Steilgewinde ist eine sehr schnelle Montage möglich.

ÄNDERUNG

* Ab 3. Quartal 2014 wird der Artikel 6647 80 nicht mehr als Monoblock-Abdeckung sondern als Zentralplatte für Kombinationsmontage ausgeliefert. Die bisherige Referenz Art. SP6647 80 ist dann nicht mehr lieferbar.

Hier erhalten Sie alle Informationen – auf einen Blick!

Mit dem QR-Code können Informationen über Niloe™ direkt auf einem Smartphone angezeigt werden. Um diesen Service zu nutzen, benötigt man nur ein Smartphone mit einer Software, welche QR-Codes lesen kann.



1.

> Scannen Sie den QR-Code mit Ihrem Smartphone



2.

> Inhalt downloaden



3.

> Information abrufen



Niloe™ Feuchtraum-Unterputz



6 647 49

6 650 00

6 650 96

Einsätze werden inklusive Wippe/Abdeckung und Schutzabdeckung geliefert. Befestigung mittels Schrauben – Einsätze für Schraubbefestigung können mit Spreizkrallen Best.Nr. 6650 99 nachgerüstet werden.

VE Best.Nr. Feuchtraum-Unterputz

VE	Best.Nr.	Feuchtraum-Unterputz
	ohne Spreizkrallen	
10	6 650 00	Feuchtraum-Rahmen mit Klappdeckel für Einzelmontage Zum Einbau von Standard-Einsätzen zur Erhöhung der Schutzart auf IP44, IK07.  Abmessungen: 86 × 86 mm ○ ultraweiß
10	6 647 21	Wechselschalter IP44 beleuchtbar (SL) Zu bestücken mit LED-Aggregat für Beleuchtungsfunktion Best.Nr. 6650 90/92 oder Kontrollfunktion Best.Nr. 6650 91. Geliefert mit Dichtungstopf Best.Nr. 6650 96. Zur Verwendung mit Standard-Abdeckrahmen Best.Nr. 6650 01–6650 05.  ○ ultraweiß
10	6 647 25	Taster mit Wechselkontakt IP 44 (SL) Beleuchtbar mit LED-Aggregat Best.Nr. 6650 90/92. Geliefert mit Dichtungstopf Best.Nr. 6650 96. Zur Verwendung mit Standard-Abdeckrahmen Best.Nr. 6650 01–6650 05.  ○ ultraweiß
10	6 647 47	Schutzkontakt-Steckdose IP 44 (SL) mit Kinderschutz Inkl. Feuchtraum-Dichtungstopf Best.Nr. 6650 96, mit erhöhtem Berührungsschutz. Zur Verwendung mit Standard-Abdeckrahmen Best.Nr. 6650 01–6650 05.  ○ ultraweiß
10	6 647 49	Kabelausschlass IP44 für Einzelmontage Für Feuchtraum-Installation. Komplettgerät für Einzeldose. Geliefert mit Dichtungstopf. Spreizkrallen Best.Nr. 6650 99 nachrüstbar. Inkl. Zugentlastung.  ○ ultraweiß
50	6 650 96	Dichtungstopf Zur Vermeidung von Wärmeverlusten durch Zugluft in der Elektro-Verrohrung und Schutz gegen Feuchtigkeit. Optimal für Renovierungen und passend für alle Einsätze (ausgenommen Kabelausschlass IP 20 Best.Nr. 6647 95). 
100	6 650 99	Zubehör Spreizkrallen Zur Nachrüstung von Einsätzen ohne Spreizkrallen. Durch Steilgewinde ist eine sehr schnelle Montage möglich. 

Niloe™ Mosaic™-Adapter und Einsätze



6 651 95



0 784 51



0 787 68

Mosaic™-Einsätze werden inklusive Wippe/Abdeckung geliefert und in den Adapter Best.Nr. 6651 95 eingeschnappt. Weitere Mosaic™-Einsätze siehe Katalog Gebäudeinstallation oder Kabelverlegetechnik.

Niloe™ Mosaic™-Einsätze



0787 61



0 775 94



0 770 75

Mosaic™-Einsätze werden inklusive Wippe/Abdeckung geliefert und in den Adapter Best.Nr. 6651 95 eingeschnappt. Weitere Mosaic™-Einsätze siehe Katalog Gebäudeinstallation oder Kabelverlegetechnik.

VE	Best.Nr.	Blindmodul & Mosaic™-Adapter
10	6 651 95	Blindmodul & Mosaic™-Adapter Für alle 1- und 2-moduligen Mosaic™-Einsätze. Spreizkrallen Best.Nr. 6650 99 nachrüstbar.
1	0 784 51	Einsätze Schalterprogramm Mosaic™ Zur Verwendung mit Mosaic™-Adapter Best.Nr. 6651 95 Bewegungsmelder 1000 W, 3-Leiter Passiver Infrarot-Bewegungsmelder zum automatischen Schalten von Verbrauchern bei Detektion von Wärmequellen (Personen) innerhalb des Erfassungsbereichs. - Nennspannung: 230 V~ - Erfassungsbereich: 180° - Detektionsreichweite: 3 – 10 m einstellbar - Helligkeitsschwellwert: 3 – 1000 Lux einstellbar - Ausschaltverzögerung: 1 Sek. – 16 Min. - Optimale Montagehöhe: 1,1 m - Nebenstellenbetrieb mit konventionellen Öffner-Tastern möglich - Anschluss mit Neutralleiter
1	0 766 66	No-Contact-Switch Berührungsloser Schalter 10 A mit Kontrollfunktion. Anschluss mit Neutralleiter. - Nennspannung: 230 V~ - Detektionsreichweite: max. 5 cm - Nebenstellenbetrieb: max. 5 No-Contact-Switch parallel - 3-Leiter Anschluss + Steuereingang für Parallelschaltung - Antibakteriell Für Bereiche mit höheren hygienischen Anforderungen (z. B. Sanitärbereich).
1	0 787 68	HDMI-Anschlussdosen HDMI-Anschlusseinheit (SK) Zur Verbindung und Übertragung von Audio- und Videosignalen (Blu-ray, LCD-Fernseher, usw.); Steckertyp A.
1	0 787 78	HDMI-Dose, vorverdrahtet Inkl. Kabel, Länge: 15 cm, 1-modulig

VE	Best.Nr.	USB- und FireWire Anschlusseinheit
1	0 787 61	USB- und FireWire Anschlusseinheit Mit Schraubanschluss 1 mm², die max. Länge der Anschlussleitung beträgt 5 m. USB Anschlusseinheit (SK) Zum Anschluss von Digital-Kameras, Scanner, Drucker, usw.
1	0 787 62	FireWire IEEE 1394 Anschlusseinheit (SK) Anschlusseinheit FireWire oder i.Link, zur Übertragung großer Datenmengen (Videos, externe Massenspeicher, usw.).
1	0 787 74	HD 15+ Jack 3,5 mm Anschlusseinheit (SK) Zur Verbindung und Übertragung von analogen Videosignalen (VGA, XGA) und Audiosignalen.
1	0 787 68	HDMI-Anschlusseinheit (SK) Zur Verbindung und Übertragung von Audio- und Videosignalen (Blu-ray, LCD-Fernseher, usw.), Steckertyp A.
1	0 770 72	Schlüsselschalter Ronis Schlüsselschalter Wechsel 6 A–250 V~; inkl. 2 Schlüssel Ronis Nr. 601; in allen Stellungen abziehbar.
1	0 770 73	Ronis Schlüsselschalter Jalousie 6 A–250 V~; inkl. 2 Schlüssel Ronis Nr. 601; in allen Stellungen abziehbar.
1	0 770 74	DIN-Profil Schlüsselschalter 0/1 2-polig; 6 A–250 V~; Einbautiefe: 45 mm (Tiefe der AP-Gehäuse bzw. Installationsdosen beachten); Zur Verwendung mit DIN-Halbzyylinder 40 mm (z. B. Best.Nr. 0697 95); Schlüssel in beiden Schaltzuständen abziehbar.
1	0 770 75	DIN-Profil Schlüsselschalter Jalousie 2-polig; 6 A–250 V~; Einbautiefe: 45 mm (Tiefe der AP-Gehäuse bzw. Installationsdosen beachten); Zur Verwendung mit DIN-Halbzyylinder 40 mm (z. B. Best.Nr. 0697 95).
10	0 697 95	Zylinderschloss Halbzyylinder 40 mm, gleiche Schließung Geliefert mit 3 Schlüsseln.
10	0 770 28	Jalousie-/Rollladentaster Jalousietaster (SL) Mosaic™ Auf/Ab – für den direkten Anschluss eines Motors oder eines Trennrelais. Zur Verwendung mit Mosaic™-Adapter/Blindabdeckung Art. 6 651 95. ○ ultraweiß



Ihr Partner in Deutschland

Legrand GmbH
Am Silberg 14
D - 59494 Soest
T 0 29 21/104 - 0
F 0 29 21/104 - 202

Verkauf:
T 01 80/3 22 17 - 30*
F 01 80/3 22 17 - 33
info.service@legrand.de

Technik:
T 01 80/3 22 17 - 34*
F 0 29 21/104 - 310
info.service@legrand.de

www.legrandgroup.de

Ihr Partner in Österreich

Legrand Austria GmbH
Floridsdorfer Hauptstraße 1
A - 1210 Wien
T 01 277 62
F 01 277 62 - 225

Verkauf:
T 01/277 62 - 100
F 01/277 62 - 310
legrand.verkauf@legrand.at

Technik:
T 01/277 62 - 210
F 01/277 62 - 320
legrand.technik@legrand.at

www.legrandgroup.at

Folgen Sie uns auf

