PAKETSTATIONEN

Ulrich Lippert GmbH & Co KG, Christian-Henkel-Straße 12, 12349 Berlin, Germany, T: +49 (0)30 757740-0, F: +49 (0)30 757740-99, info@lippert.berlin, www.lippert.berlin

LIPPERT Berlin

intellibox® by LIPPERT

Herausforderungen für Paket- und Warenlogistik

Die Umsätze im E-Commerce wachsen seit Jahren stetig. Allein im Jahr 2019 konnte sich der Online-Handel über zweistellige Zuwächse freuen. Diese Entwicklung bringt jedoch die nachgelagerte Logistik mit der Zustellung von bald 4 Milliarden Paketen pro Jahr allein in Deutschland an die Leistungsgrenze. Dies betrifft neben dem reinen Versandhandel auch stationäre Handelsunternehmen, die mit hybriden Geschäftsmodellen Waren versenden oder online georderte Waren am POS aushändigen. Die Logistik beider Absatzkanäle erfordert einen möglichst fließenden, effizienten Zustellprozess. Gleichzeitig sind alle Marktteilnehmer zunehmend gefordert, ökologische Aspekte in ihren Abläufen zu berücksichtigen.

Die intelligente Lösung

Paketboxen und Intellibox® Paketstationen von Lippert sind die optimale Antwort auf die logistischen Herausforderungen, indem diese die Zustellung und die Übergabe zeitlich entkoppeln. Sendungen können rund um die Uhr zugestellt bzw. zur Abholung bereitgelegt und jederzeit vom berechtigten Empfänger entnommen werden. Die Nutzung ist nicht auf bestimmte Zustelldienste beschränkt. Einzelanlagen bieten sich für Einfamilienhäuser sowie für kleine Wohnanlagen oder Gewerbe mit geringem Sendungsaufkommen an. Die skalierbaren, modularen Intellibox Paketstationen kommen in mittleren und großen Wohnanlagen und Siedlungen ebenso zum Einsatz, wie für Handel, Gewerbe oder Einrichtungen mit hohem Sendungsaufkommen.

Das multifunktionale System aus einer Hand

Aufgrund der langjährigen Systemkompetenz von STR und Lippert können zahlreiche Funktionen der Tür- und Gebäudekommunikation in einer aufeinander abgestimmten Gesamtlösung realisiert werden. Dabei lassen sich die gewünschte Anzahl an Paketfächern unterschiedlicher Größe, Briefkästen, Audio- oder Videosprechanlage sowie elektronische Zutrittskontrolle als stimmiges System mit nahtlos aufeinander abgestimmten, passgenau integrierten Komponenten in einer Anlage verbinden. Die zentrale Verwaltung der Teilnehmerdaten für Paketfächer, Sprechanlage und Berechtigungen für elektronische Schließung vereinfacht den administrativen Aufwand in der Bestandspflege signifikant.

Ulrich Lippert GmbH & Co KG, Christian-Henkel-Straße 12, 12349 Berlin, Germany, T: +49 (0)30 757740-0, F: +49 (0)30 757740-99, info@lippert.berlin, www.lippert.berlin

Montagearten

freistehend, aufgesockelt
(für jede Anlagengröße)

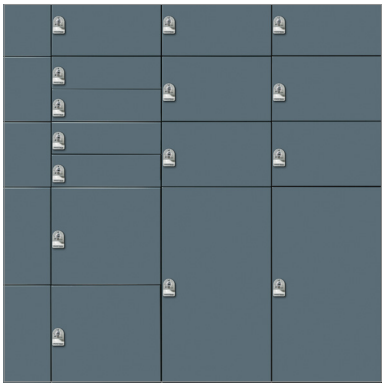
freistehend, aufgesockelt
mit selbsttragendem Dach

freistehend, mit Gestell
(für kleinere Anlagen)

Ulrich Lippert GmbH & Co KG, Christian-Henkel-Straße 12, 12349 Berlin, Germany, T: +49 (0)30 757740-0, F: +49 (0)30 757740-99, info@lippert.berlin, www.lippert.berlin

Übersicht möglicher Funktionselemente und Ausstattungsvarianten

Paketfächer in unterschiedlichen Größen mit elektronischer Schließung und dynamischer Fachzuweisung



Paketfächer in unterschiedlichen Größen mit manueller Schließung bei fester Fachzuweisung

Briefkästen mit mechanischer Schliessung und analogen Namensschildern, alternativ digitale Namensschilder und elektromechanische Schließung

Technikfach mit passgenau integrierten Komponenten für Audio- und Videosprechanlagen, Systeme Qwikbus und Intelliport

Komponenten für elektronische Zutrittskontrolle sowie elektronische Ansteuerung von Briefkästen und Paketfächern

Beschriftungsfelder für Gebäude- oder Straßennamen, Hausnummern etc., wahlweise hinterleuchtet

Montagearten

Unterputz-Montage für kompletten Wandeinbau mit frontseitiger Beschickung und Entnahme

Aufputzmontage für Vorwandinstallation (je nach Anlagengröße und –tiefe Stützgestell erforderlich)

Einsatzbereiche

Wohnungswirtschaft

Für Wohnanlagen und Siedlungen schaffen Intellibox Paketstationen einen logistischen Sammelpunkt für die Zustellung und Versendung von Paketen. Die Zustellungen erfolgen rund um die Uhr und unabhängig von der Anwesenheit des Empfängers. Die dynamische Fachverwaltung ermöglicht es, an einem Tag auch mehrere Sendungen pro Empfänger zu erhalten. Der Empfänger oder von ihm zur Entnahme berechtigte Personen entnimmt seine Sendungen zu jeder Zeit aus der Paketstation oder Paketbox. Bei kooperierenden Diensten können Sendungen zum Versand oder als Retoure zur Abholung bereitgestellt werden.

Wohnungsunternehmen nutzen die Möglichkeit, Intellibox Paketstationen zentral aus der Ferne zu administrieren und Teilnehmerdaten zu aktualisieren. Sie erhalten zudem Überblick über die Fachbelegung, Auslastung der Anlage etc.

Unternehmen und gewerbliche Empfänger

Größere Unternehmen oder Einrichtungen mit hohem Sendungsaufkommen nutzen Intellibox® Paketstationen, um z. B. die Poststelle zu entlasten. Die unterschiedlichen Zusteller liefern die Sendungen in die systemoffene Intellibox Paketstation ein. Der zuständige Mitarbeiter entnimmt die Sendungen zum gewünschten Zeitpunkt. Dies spart bei den Empfängern ebenso Zeit, wie bei den Zustellern. Auch kann der Anlagenbetreiber seinen Mitarbeitern anbieten, dass sich diese ihre Sendungen in die Firmenstation zustellen lassen, anstatt nach Hause.

Für kleinere Betriebe oder Freiberufler genügt oft schon eine kombinierte Anlage mit integrierter Paketbox. So können Pakete, Unterlagen etc. zugestellt werden, ohne dass der Empfänger anwesend ist.

Gewerblicher Handel

Die zunehmende Einbindung von E-Commerce-Prozessen durch den stationären Handel stellt auch hier entsprechende Anforderungen an die Logistik der Händler. Die intelligenten Intellibox Paketstationen ermöglichen es dem Händler, seine Ware auch außerhalb von Geschäftsöffnungszeiten für den Kunden zur Abholung bereitzustellen. Dieser kann die für ihn bestimmte Ware rund um die Uhr abholen oder abholen lassen.

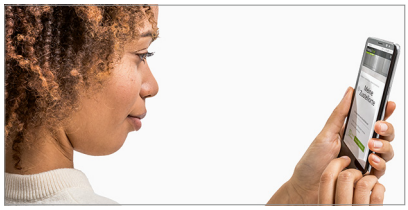
Hiervon profitieren nicht nur private Endkunden, die ihren Konsumartikel möglichst rasch in Empfang nehmen möchten. Auch Gewerbetreibende können so wichtige Bauteile, Werkzeuge, Baumaterial etc. früh oder spät abends übernehmen.

Ulrich Lippert GmbH & Co KG, Christian-Henkel-Straße 12, 12349 Berlin, Germany, T: +49 (0)30 757740-0, F: +49 (0)30 757740-99, info@lippert.berlin, www.lippert.berlin

LIPPERT Berlin

Überzeugende Vorteile für Nutzer und Betreiber

Sendungen können rund um die Uhr und bei Abwesenheit des Empfängers zugestellt werden



Der Empfänger wird über das System automatisch per Email oder SMS über die Zustellung informiert

Der Empfänger kann seine Sendungen zur gewünschten Zeit entnehmen und spart Zeit und Geld

Die speziell entwickelte Benutzeroberfläche sorgt für eine leichte und intuitive Bedienung

Verbessertes Wohnerlebnis und aufgewertete Wohnqualität erhöhen den Wert der Immobilie

Optionale Funktionen für elektronische Zutrittskontrolle sorgen für höhere Sicherheit und vermeiden ggf. Schlüsselverlust

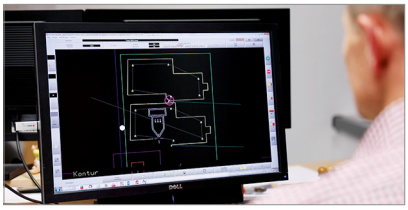
Briefkästen mit digitalem Namensschild und elektronischer Schließung werden zentral über das System gesteuert

Unsere Audio- und Videosprechanlagen können als digitales Intercom-Modul über das Display bedient werden

Komfortable, zentrale Fernwartung der Teilnehmerdaten über das webbasierte Intellibox-Systemportal

Systemoffen für alle Zusteller und Lieferdienste

Einbindung der Logistikprozesse führender Paketdienste wie DHL, DPD, GLS und Hermes



Hohe Investitionssicherheit durch herstellereigene Entwicklung der Hard- und Softwaresysteme

Ressourcensparend durch dynamische Fachverwaltung für optimierte Nutzung der Fachgrößen und Belegung der Fächer

Umweltschonend, da zusätzliche Fahrten bei Zusteller und Abholer vermieden werden

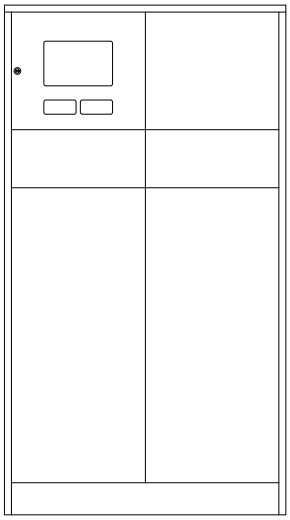
ServerStandort Deutschland

Serverstandort Deutschland als Beitrag für den Schutz der persönlichen Daten

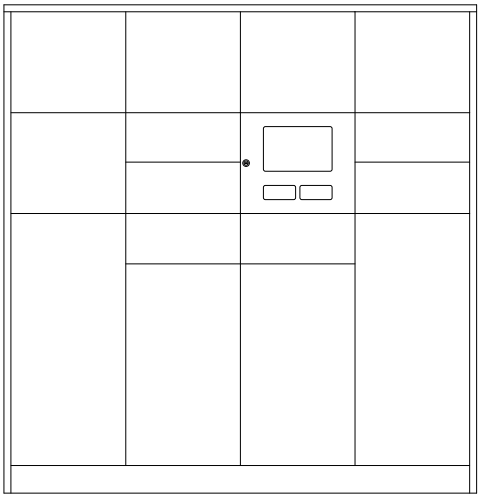
Ulrich Lippert GmbH & Co KG, Christian-Henkel-Straße 12, 12349 Berlin, Germany, T: +49 (0)30 757740-0, F: +49 (0)30 757740-99, info@lippert.berlin, www.lippert.berlin

Ulrich Lippert GmbH & Co KG, Christian-Henkel-Straße 12, 12349 Berlin, Germany, T: +49 (0)30 757740-0, F: +49 (0)30 757740-99, info@lippert.berlin, www.lippert.berlin

Kleinere Mehrfamilienhäuser



Geschoßwohnungsbau



Intellibox: Das intelligente System für Paketstationen

Alle Intellibox Paketstationen werden mit einer leistungsfähigen Steuereinheit ausgestattet. Diese kennt alle Daten wie Fachgröße und Belegung und verwaltet die Fächer dynamisch. So können Anzahl und Größe der Fächer optimal genutzt werden. Pro Steuereinheit können bis zu 120 Fächer verwaltet werden.

Multifunktionale Anlagen mit Briefkästen und Sprechanlage

Kombinierte Anlagen statten wir auf Wunsch ab Werk mit perfekt aufeinander abgestimmten Komponenten für Briefkästen, Audio- oder Videosprechanlage sowie für elektronische Zutrittskontrolle aus. Briefkästen mit elektromechanischer Schließung und digitalem Namensschild können ebenso wie die optionale Sprechanlage auf Wunsch über die Steuereinheit mit bedient und über das Intellibox Systemportal zentral aus der Ferne verwaltet werden.

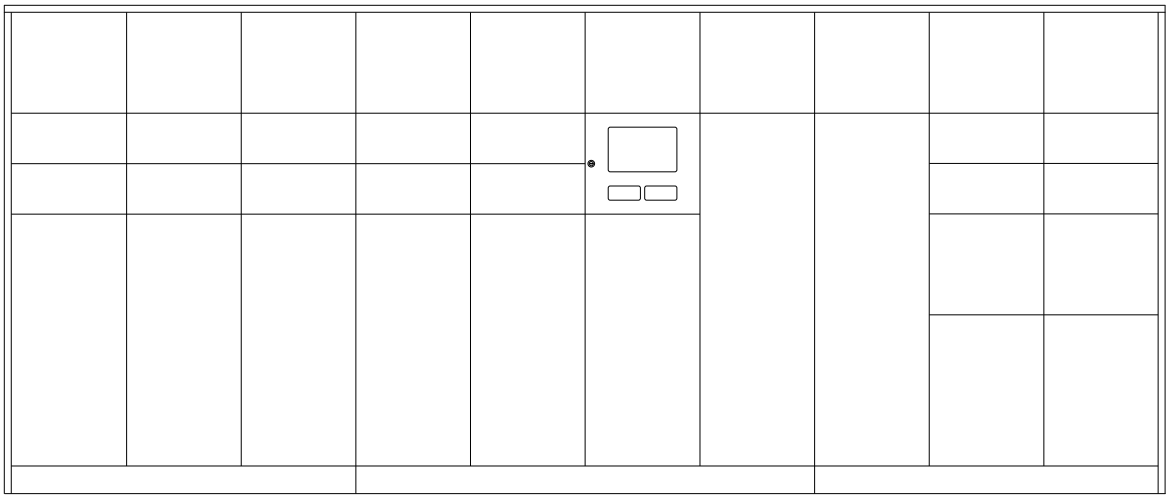
Individuelle Konfiguration jeder Anlage

Zu jedem Bauvorhaben, bei dem eine Paketstation eingeplant wird, gibt es konkrete Anforderungen hinsichtlich Fachzahl, Fachgrößen, Kombinationen mit integrierten Briefkästen und/oder Sprechanlage, Montageart etc. Daher konfigurieren wir jede Intellibox Paketstation individuell entsprechend den jeweiligen Vorgaben. Nur so ergibt sich eine optimierte Lösung, die dem jeweiligen Anforderungsprofil bestmöglich gerecht wird. Das Planungsraster einer Auswahl verfügbarer Brief- und Paketfächer sowie das Serviceformular auf den Seiten 176/177 gibt Ihnen einen ersten Überblick über die verfügbaren Standard-Module.

Zu weiteren Optionen, wie Lösungen für den Handel, Schwerlastmodule etc. informieren Sie gern unsere Planungsspezialisten.

Die hier gezeigten Anlagen zeigen Konfigurationsbeispiele für verschiedene Anlagengrößen.

Großanlagen | Siedlungsbau



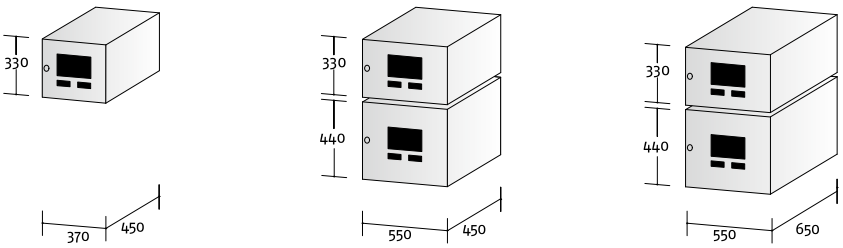
Ulrich Lippert GmbH & Co KG, Christian-Henkel-Straße 12, 12349 Berlin, Germany, T: +49 (0)30 757740-0, F: +49 (0)30 757740-99, info@lippert.berlin, www.lippert.berlin

Artikelnr.	Preis €	RG	Beschreibung/Ausführung
			Paketbox Easy für 1-2 Familienhäuser ▸ komplette Anlage mit Paketfach, optional mit Brieffach und Technikfach ▸ für Montage auf Sockelfundament, zwischen Zaunpfosten o. ä. ▸ Beschickung und Entnahme frontseitig (als Durchwurf mit rückseitiger Entnahme auf Anfrage ebenfalls verfügbar) ▸ großzügiges Paketfach B 370 x H 660 x T 450 mm ▸ Paket- und Brieffach kommen ohne elektronische Komponenten aus, daher keinerlei Verkabelung, Stromversorgung etc. erforderlich (außer für optionale Sprechanlage) ▸ enganliegende Verkleidung, im Kopfbereich vorn und hinten mit überstehender Tropfschutzkante ▸ Gehäuse Stahlblech pulverbeschichtet graumetallic ▸ Front und Verkleidung in Edelstahl gebürstet, oder Stahlblech pulverbeschichtet. Andere Materialien und Oberflächen auf Anfrage.
100.11.21			Paketbox Easy mit Paketfach, ohne Brief- und Technikfach. Edelstahl gebürstet
100.11.76			Paketbox Easy mit Paketfach, ohne Brief- und Technikfach. RAL7016 anthrazit
100.11.79			Paketbox Easy mit Paketfach, ohne Brief- und Technikfach. RAL nach Farbkarte
100.21.21			Paketbox Easy mit Brief- und Paketfach, ohne Technikfach. Edelstahl gebürstet
100.21.76			Paketbox Easy mit Brief- und Paketfach, ohne Technikfach. RAL7016 anthrazit
100.21.79			Paketbox Easy mit Brief- und Paketfach, ohne Technikfach. RAL nach Farbkarte
100.31.21			Paketbox Easy mit Technik-, Brief- und Paketfach. Edelstahl gebürstet
100.31.76			Paketbox Easy mit Technik-, Brief- und Paketfach. RAL7016 anthrazit
100.31.79			Paketbox Easy mit Technik-, Brief- und Paketfach. RAL nach Farbkarte

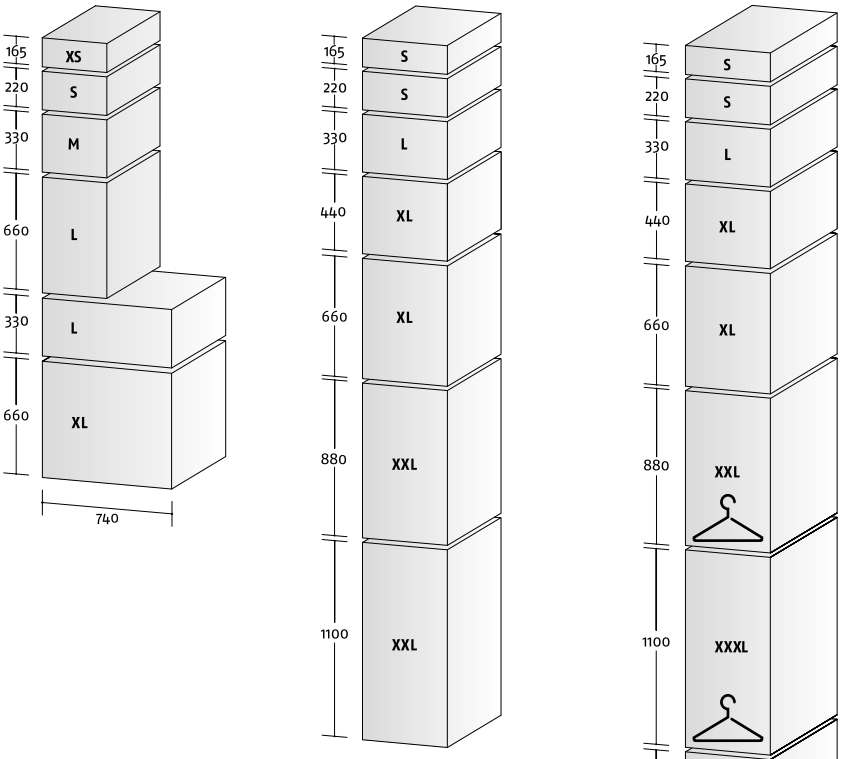
Anlagen mit mehreren Fächern, in Durchwurfausführung etc. bieten wir Ihnen gern auf Wunsch an.

System- und Paketfächer

Systemfach



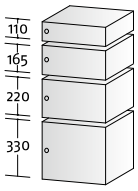
Paketfach



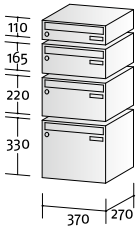
Fachtypen (XS bis XXXL) für zustellbare Paketgrößen gemäß Spezifikation CEN/TS 16819

Technik- und Brieffächer

Technikfach



Brieffach



Fachgröße für Einbau Kleiderstange geeignet

für Technik- und Brieffächer gilt eine abweichende Fachtiefe

LIPPERT Berlin

Absender

Kd.-Nr.

Firma

Ansprechpartner | Telefon

Straße | Telefax

Land - PLZ - Ort | E-Mail

Objekt | Datum

Serviceformular Intellibox Paketfachanlagen

Lippert Service Fax: +49 (0)30 757407-99

Dieses Formular bitte kopieren oder herunterladen aus dem Internet: lippert.berlin/downloads/serviceformulare

☐ Bitte übersenden Sie mir Katalog und Preisliste.

☐ Ich benötige technische Informationen.

Wunschmaße: ☐ ca. ☐ fix (Breite x Höhe x Tiefe in mm):

Front: _____ Ausschnitt (lichtes Maß): _____

Benutzersystem

☐ Mehrfach-Paketstation ☐ Einzel-Anlage
☐ nur Paketfächer
☐ Paketfächer und Briefkästen

Montage

☐ Innenbereich ☐ Außenbereich ☐ überdacht
☐ Wand-Unterputz ☐ Wand-Aufputz ☐ freistehend

Front

☐ Edelstahl gebürstet ☐ poliert ☐ „Titanmessing"
☐ RAL 9016 weiß ☐ RAL _____
Die Materialverfügbarkeit ist z. T. abhängig von der Anlagengröße.

Paketfachanlagen: Breitenraster 550

Anlagentiefe	450	650
Paketfächer	☐ 550 x 165 S	☐ 550 x 165 S
	☐ 550 x 220 S	☐ 550 x 220 S
	☐ 550 x 330 L	☐ 550 x 330 L
	☐ 550 x 440 XL	☐ 550 x 440 XL
	☐ 550 x 660 XL	☐ 550 x 660 XL
	☐ 550 x 880 XXL	☐ 550 x 880 XXL*
	☐ 550 x 1100 XXL	☐ 550 x 1100 XXXL*
		☐ 550 x 1430 XXXL*
		* Kleiderstange optional
Systemfächer	☐ 550 x 330	☐ 550 x 330
	☐ 550 x 440	☐ 550 x 440

Skizze / Bemerkungen / Beschriftung ☐ siehe Anlage

Paketfachanlage

☐ = Gesamtzahl der Fächer, angeordnet wie folgt:
☐ nebeneinander ☐ untereinander

Rahmen / Gestell

☐ Anputzrahmen (UP)
☐ Wangenverkleidung enganliegend (AP, freistehend)

Beschriftung

☐ Schriftblende ☐ Blindfach
☐ Lasergravur schwarz ☐ Durchgravur, hinterleuchtet
☐ Metall aufgesetzt

Kombianlagen: Breitenraster 370
Anlagentiefe 450

☐ 370 x 165 XS
☐ 370 x 220 S
☐ 370 x 330 M
☐ 370 x 660 L
☐ 740 x 330 L
☐ 740 x 660 XL
☐ 550 x 330

Brieffächer* ☐ 370 x 110 ☐ 370 x 165 ☐ 370 x 220 ☐ 370 x 330

Technikfächer* ☐ 370 x 110 ☐ 370 x 165 ☐ 370 x 220 ☐ 370 x 330

* Fachtiefe 270

Bestückung Technikfach

☐ Klingeltaster
☐ Lichttaster ☐ wie Klingeltaster ☐ Rundtaster rot
☐ Sprechgitter* ☐ Lsp Qwikbus ☐ Lsp Intelliport

☐ Ausschnitt Kamera* ☐ Cam Qwikbus ☐ Cam Intelliport
☐ Digitaler Sprechanlagenprozess für Qwikbus/Intelliport
☐ RFID-Leser Lippert komplett montiert
☐ Ausschnitt Sonstiges*, Hersteller / Modell _____

☐ Schlüsselschalter, 2-polig, komplett montiert
☐ Bewegungsmelder für Kleinspannung, komplett montiert
☐ LED-Lichtleiste (bitte Position skizzieren)
* Ausschnitt / Halterung ohne Technik

Beschriftung

☐ Blindfeld ☐ Schriftblende
☐ Laserbeschriftung, schwarz
☐ Eingravur ☐ Durchgravur, hinterleuchtet
☐ Metall aufgesetzt

Ulrich Lippert GmbH & Co KG, Christian-Henkel-Straße 12, 12349 Berlin, Germany, T: +49 (0)30 757740-0, F: +49 (0)30 757740-99, info@lippert.berlin, www.lippert.berlin