



# Your Partner In Lift Solutions.

Homelift Katalog



# Homelift Katalog





# Index

01 ▶ **Voltec** — 04

02 ▶ **Armony** — 08

## **Ausführungen**

3.1 Kabinenmodelle — 12

3.2 Kabinenausführungen — 20

3.3 Tableaus und Displays — 31

3.4 Schachtgerüste — 34



RALOE





## 0.1

## Voltec

Seil-Homelift nach der Maschinenrichtlinie 2006/42 CE mit einer unbeschränkten Anzahl von Kabinenausstattungen und einer Tragfähigkeit von bis zu 500Kg.

### ► Anwendungsbereiche

**Einfamilienhäuser**  
**Lösung für bestehende Häuser**  
**Barrierefreiheit**

## Vorteile

**Maximale Sicherheit:** Mit Bremse an der getriebeseitigen Maschinenachse zur Kontrolle von unkontrollierten Schwingungen und kunststoffummantelte Stahlseile.

**Geräuscharm und hoher Komfort.**

**Maschinenraumlos:** Mit **Zargensteuerung** und Frequenzumrichter im Schacht.

**Optional grosser Steuerungsschrank neben Schacht.**

**Vielseitigkeit in Kabinenausstattungen:** Ohne Einschränkungen bei der Kabinenausstattung.

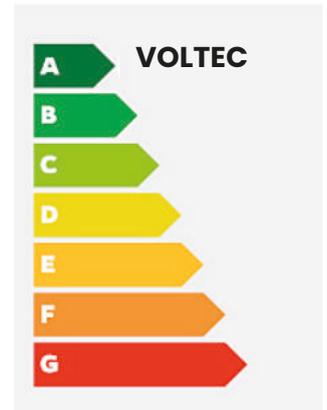
**Einphasige Netzspannung:** Anwendbar mit 220v - einphasiger Netzspannung.

**Schachteffizienz:** Maximale Ausnutzung der Schachtgrundfläche, ähnlich wie bei einer hydraulischen Lösung.

**Notevakuierung:** Ausgestattet mit einem Evakuierungssystem, mit dem Passagiere auch bei Stromausfall befreit werden können.

**Ohne Ölleckagen.**

**Ideal für hohen Verkehr.**





## Technische Daten

Nennlast (Kg)	300 - 500	
Nenngeschwindigkeit (m/s)	0,15-0,30	
Aufhängung	1:1	
Einphasenstrom (kW)	0,75	
Maschinenraum	MR/MRL mit Zargensteuerung	
Zugänge	0 - 90° - 180° - 270°	
Förderhöhe (m)	Bis zu 15	
Mind. Schachtgrube (mm)	Q ≤ 400 Kg	150
	Q > 400 Kg	200
Mind. Schachtkopf (mm)	2.525	
Türen	Mit oder ohne Kabinentür Schachttür: Schiebe oder Drehtür.	
Netzspannung	Einphasig	
Kabinenmodelle	Alle	
Panoramakabine	Optional	
Kabinenfläche	Bis 2m <sup>2</sup>	



Zargensteuerung und Kabinenausstattung.

**MASCHINEN  
RAUMLOS**



Your Partner  
**In Lift Solutions.**



## 0.2

## Armony

Armony – vielseitiger Homelift mit einer großen Auswahl an Kabinenausstattungen.  
Für Traglasten bis zu 500 kg konzipiert.

### ► Anwendungsbereiche

**Einfamilienhäuser**  
**Lösung für bestehende Häuser**  
**Barrierefreiheit**

## Vorteile

### **Maximale Sicherheit:**

Wir haben das Produkt umfassend entwickelt, um den Sicherheitsstandard eines Aufzuges zu gewährleisten: Zugangsüberwachung und Nachregulierung.

### **Vielseitigkeit in Kabinenausstattungen:**

Es besteht die Möglichkeit, die gleiche Kabinenausstattung wie eines Aufzuges zu verwenden, nahezu jedes Kabinenmodell ist möglich, sowie auch automatische Schiebetüren

### **Einphasige Netzspannung:**

Anwendbar mit 230v - einphasiger Netzspannung.

### **Schachteffizienz:**

Ausnutzung der Schachtgrundfläche bis zu 80%.

### **Notevakuierung:**

Ausgestattet mit einem Evakuierungssystem, mit dem Passagiere auch bei Stromausfall befreit werden können.





## Technische Daten

Nennlast (Kg)	180 - 500	
Nenngeschwindigkeit (m)	0,15	
Einphasenstrom (kW)	Ab 2,2	
Maschinenraum	MR / Aggregatschrank	
Zugänge	0° - 90° - 180° - 270°	
Förderhöhe (m)	Bis zu 15	
Mind. Schachtgrube (mm)	Q ≤ 400 Kg	135
	Q > 400 Kg	200
Mind. Schachtkopf (mm)	2.285 ohne Kabinentür	
Türen	Mit oder ohne Kabinentür. Schachttür: Schiebe- und Drehtür.	
Netzspannung	Einphasig*	
Kabinenmodelle	Alle	
Panoramakabine	Optional	
Kabinenfläche	Bis 2m <sup>2</sup> .	

\* Dreiphasige Netzspannung möglich

**Optional**  
Mit Kabinentür





## Maschinenschränke

---

Das Hydraulikaggregat und die Steuerung befinden sich als vormontierter Kit in einem gemeinsamen Maschinenschrank, der werksseitig vormontiert, vorverdrahtet und getestet wird. Die Plug & Play-Verkabelung erleichtert den Einbau und die Inbetriebnahme.



## 101

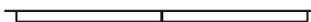
### Kabinenwände

Edelstahl Karo



### Panelstöße

Verbindung ohne Spalt



### Bodenbelag

Naturgranit Warwick Rubí





# L03\*

## Kabinenwände

## Panelstöße

F6307 Burnt Strand



F2833 Sandstone



Durchgängige Paneele



\*M03 auch in Melamin erhältlich (Nicht nach EN81-20)



# L04

## Kabinenwände

## Panelstöße

## Wandbeleuchtung

F7927 Folkestone



F8830 Elemental Concrete



Laminat

Durchgängige Paneele



Vertikale LED-Streifen



# S01

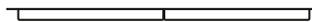
## Kabinenwände

Skinplate Edelstahl



## Panelstöße

Verbindung ohne Spalt



## Bodenbelag

Rutschfester Kunststoffboden





# CH01

## Kabinenwände

Hellelfenbein RAL 1015



Lackiertes Blech

## Panelstöße

Verbindung ohne Spalt



## Bodenbelag

Naturgranit Rosa Porriño





# Quartz

## Kabinenwände

Terrakotta Rot RAL 8815



Lackiertes Glas

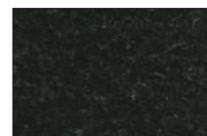
## Panelstöße

Durchgängige Paneele



## Bodenbelag

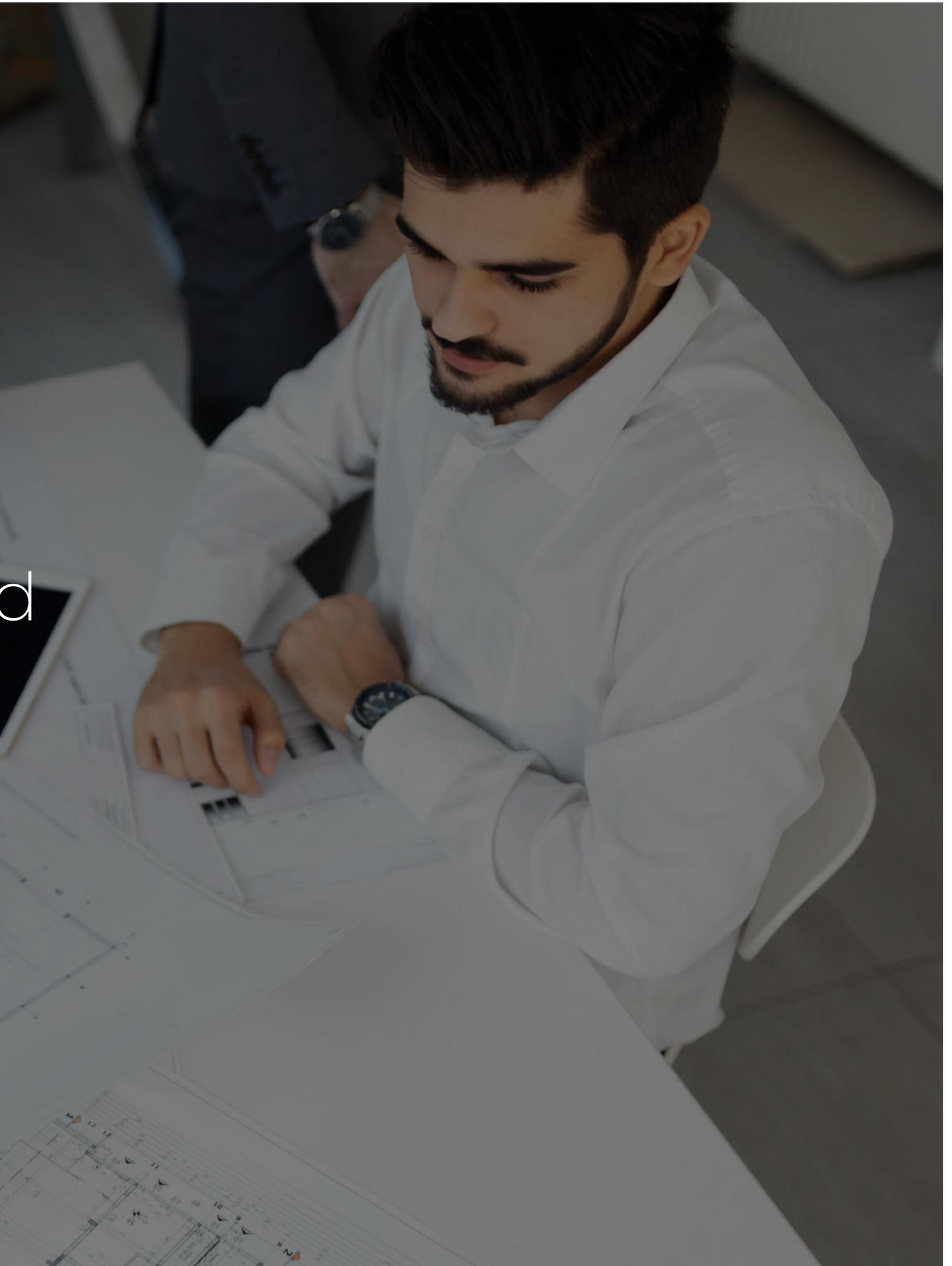
Naturgranit Intense Black



RALOE



**Ihr kompetenter und**  
zuverlässiger Partner



d

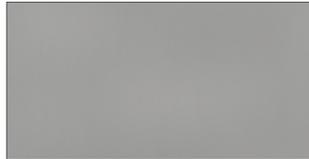


## Wände

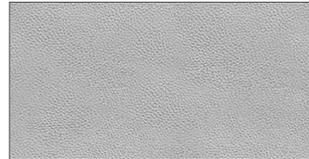
### Skinplate



Weiß



Edelsthaloptik



Grau



Edelstahl



Creme

### Lackiertes Blech



Verkehrsweiß RAL 9016



Graubeige RAL 1019



Tiefschwarz RAL 9005



Hellelfenbein RAL 1015



Weißaluminium RAL 9006



Perlhellgrau RAL 9022



Betongrau RAL 7032



Pastellviolett RAL 4009

**2** Tarife 2

\*Jedes andere RAL auf Anfrage erhältlich

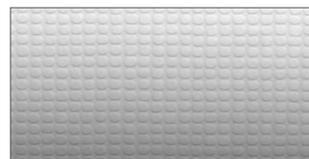
### Edelstahl



Satiniert (SB)



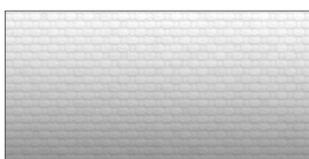
Karo



Canvas



Leder



Leinen



Spiegelpolier

Andere Ausführungen von diesen Lieferanten verfügbar:





## Wände

### Lackiertes Glas



Weißaluminium RAL 9006



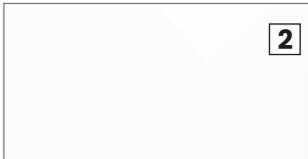
Hellbraun RAL 1236



Grün RAL 8615



Graualuminium RAL 9007



Signalweiß RAL 9003



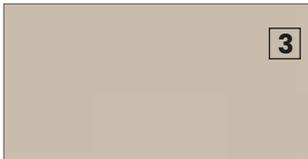
Black Starlight RAL 0337



Perlweiß RAL 1013 (matt oder glanz)



Bronze



Hellbraun RAL 1236 (matt)



Terrakotta Rot RAL 8815



Pistachio Grün RAL 1164

**2** Tarife 2

**3** Tarife 3

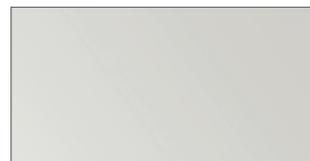
### Lackiertes Glas auf Anfrage



RAL 1586



RAL 8017



PLATA



RAL 5002



RAL 2001

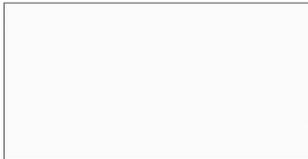


RAL 9005





## Laminate



F2274 Blanc Polaire



F1139 Country Cherry



F7884 China Blue



F7837 Graphite



F2273 Seringa



F1062 Smoked Oak



F2478 Bermuda



F8833 Elemental Graphite



F2833 Sandstone



F5873 SET Ventura Oak



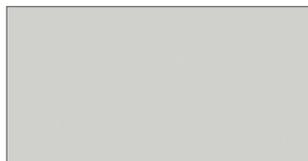
F1997 Oceano



F8832 Elemental Corten



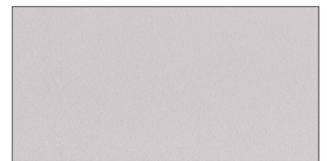
F8841 White Ash



F7927 Folkestone



F8849 Natural Teak



F0193 Xenon



F0190 Finn Beech



F8830 Elemental Concrete



F8848 Blackened Legno



F7923 Surf



F3091 Crystal White Glanz



F6307 Burnt Strand

**3** Tarife 3

\*Andere Farben verfügbar unter  
<https://www.formica.com/de-de>

Die dargestellten Farben können vom Original abweichen. RALOE haftet nicht für mögliche Farabweichungen.



## Wände

### Melamine



Creme



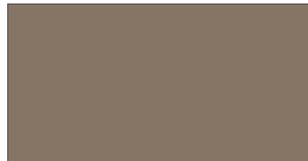
Kiefer Weiß



Grau



Buche



Schokolade



Kirsche



Dunkle Leinen



Eiche Oak



Blau

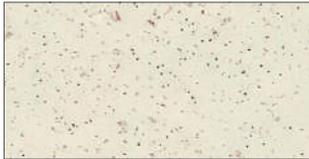


**Material entspricht nicht der EN 81-20**



## Böden

### PVC-Rutschfest 4,5 kg/m<sup>2</sup>



Beige



Eiche



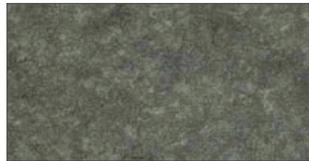
Stahlblau



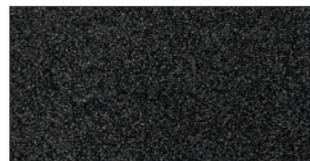
Sand



Grau



Zementgrau



Schwarz

### Kunststein 49 kg / m<sup>2</sup>



Grey Expo



White North



Ethereal Glow



Rougui

**2** Tarife 2

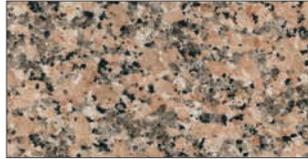
**2** Tarife 3



## Naturgranit 56 kg / m<sup>2</sup>



Pearl Grey



Rosa Porriño



White Crystal



Trevi White



Grey Quintana



Intense Black



South Africa Black



Dark Blue Labrador



Guyana



Warwick Rubi

**2** Tarife 2

**3** Tarife 3

**4** Tarife 4

## Metall



Aluminium Riffelblech 6 Kg/m<sup>2</sup>

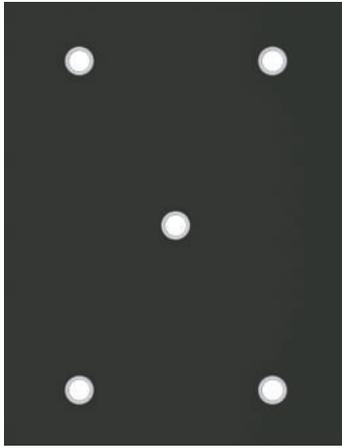


Edelstahl 12 Kg/m<sup>2</sup>

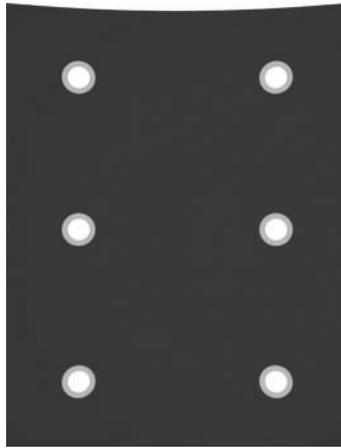


Tränenblech 36 Kg/m<sup>2</sup>

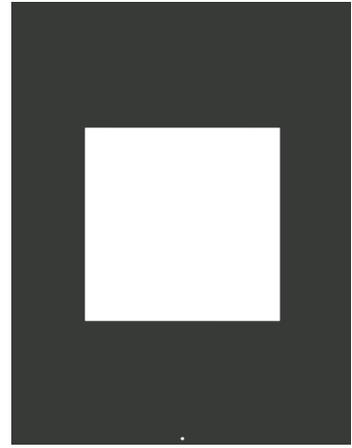
## Kabinendecken



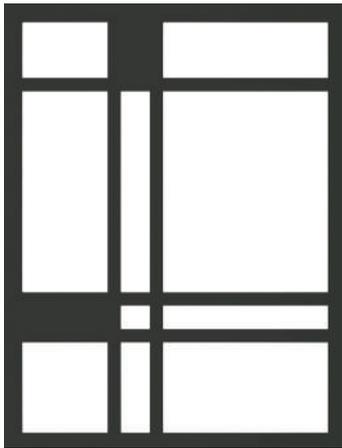
LED-Spots



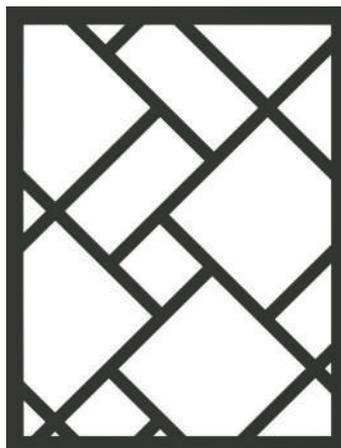
LED-Spots Curved



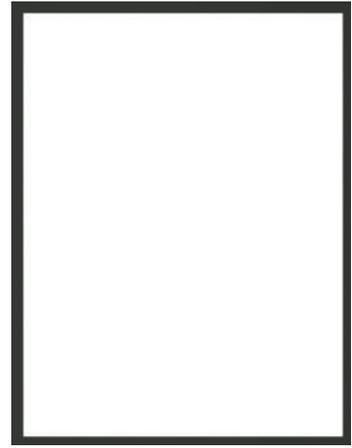
LED Panel



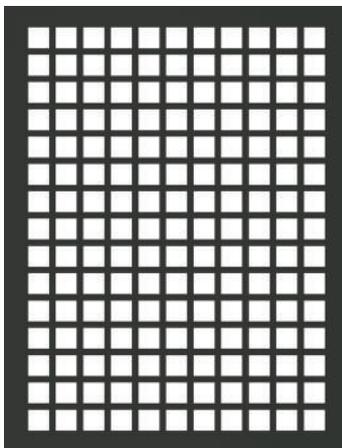
Mondrian



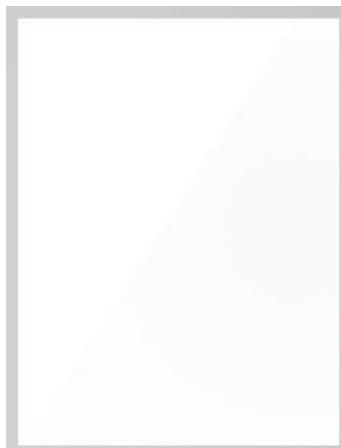
Arte



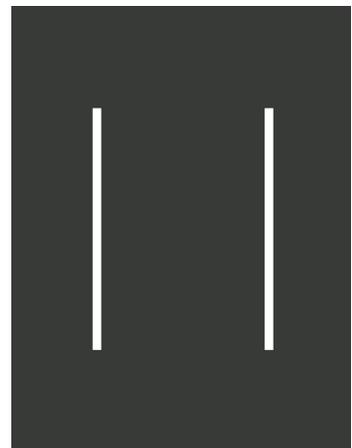
Marco



Mosaic



Milchglas



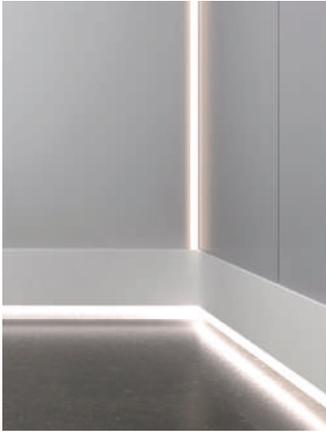
LED-Leisten



Alle Decken sind in den Farben Weiß, Schwarz und Edelstahl erhältlich.



## Indirekte Beleuchtung



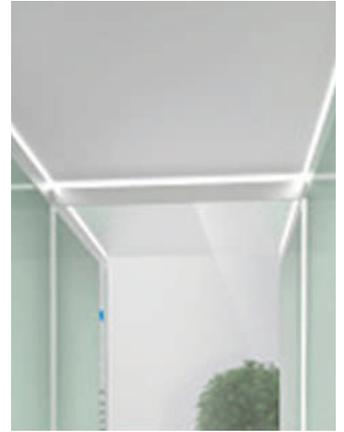
Sockelbeleuchtung



Wandbeleuchtung



Tableaubeleuchtung

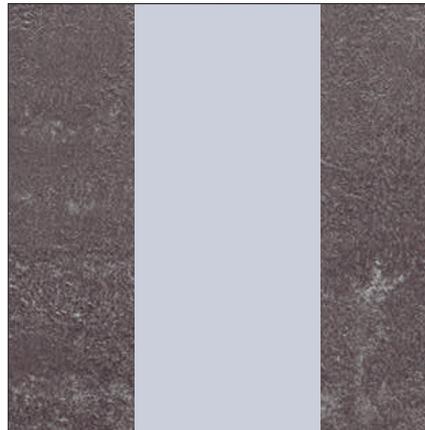


Deckenbeleuchtung

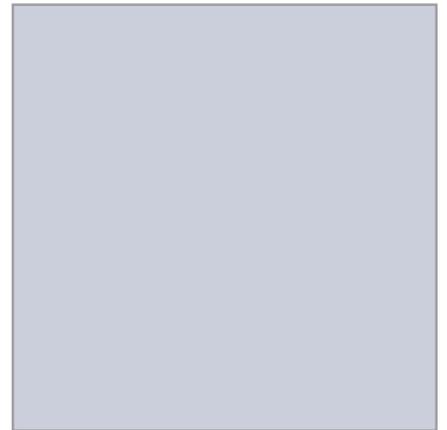
## Spiegel



1/2 Spiegel



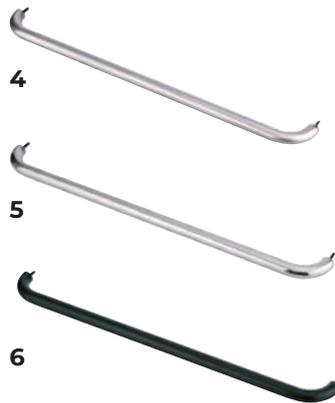
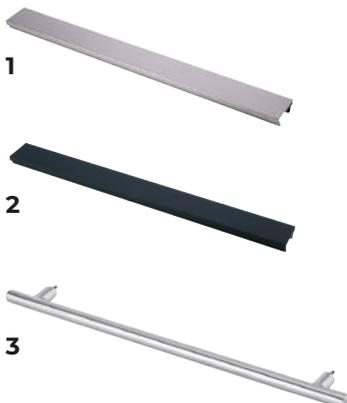
Spiegel als Streifen



Ganzer Spiegel

## Handläufe

NORMA EN 81-20



1. Rechteckig, Edelstahl
2. Rechteckig, Skinplate
3. Gerade, Edelstahl Poliert
4. Gebogen, Edelstahl satiniert
5. Gebogen, Edelstahl poliert
6. Gebogen, schwarz lackiert

## Schiebetüren und Falttüren



Grundierung Edelstahl



Großes Sichtfenster



Falttüre großes Sichtfenster + Alu



Vollverglast Edelstahl



## Drehtüren

---



Sichtfenster



Großes Sichtfenster

Türausführungen

► Pulverbeschichtung

STANDARD



RAL 7032

ANDERE



RAL 9016



RAL 1015



RAL 9006



RAL 7004



RAL 1018



RAL 1019



RAL 6021



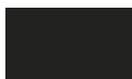
RAL 1034



RAL 3020



RAL 5012



RAL 9005



RAL 7010



RAL 7012



RAL 3004



RAL 6005



RAL 5011

► Edelstahl glatt

STANDARD



AISI 441 2B/BA



AISI 304 2B



AISI 316 2B



AISI 441 2B



AISI 304 2B



AISI 304 2B



AISI 316 2B



AISI 316 4N

DEKORATIV



AISI 304 BA



AISI 304 BA



AISI 316 BA



AISI 304 BA



AISI 304 BA



AISI 304 BA



AISI 304 BA

► Edelstahl strukturiert



AISI 441 BA (1)



AISI 304 BA



AISI 304 BA



AISI 316 BA (1)



AISI 441 BA (1)



AISI 304 BA



AISI 304 BA



AISI 304 BA



AISI 441 BA (1)



AISI 304 BA



AISI 304 BA



AISI 316 BA (1)

Andere Ausführungen von diesen Lieferanten verfügbar:



## Kabinentableaus



Beleuchtet

Standard  
960 mm Höhe  
Nur für Aufzüge.  
Für Homelift, ohne Display.

Cristal Glas

### Pulttableau im Handlauf (EN81-70)



- 1 Standard vertikales Tableau
- 2 Vertikales Tableau mit Beleuchtung
- 3 Oberfläche 920x220mm aus eloxiertes Aluminium
- 4 Glas-Tableau



Aufputz  
Oberfläche  
Aluminium



Aufputz  
Oberfläche  
Aluminium



Gravur  
auf Edelstahl



Durchsichtige  
Platte



Aufputz  
Oberfläche  
Edelstahl



Mit Display

**Drucktaster**



Bas 120



Bas 120 Black



RT42



US91-EN



US90 Jumbo



US95 Jumbo



US95-EN

**Anzeiger**



OBERFLÄCHE

## Displays



TFT 2,8"  
CARLOS SILVA



7"  
CARLOS SILVA



TFT 5,6"  
CARLOS SILVA



10"  
CARLOS SILVA



## 3.4 Schachtgerüste

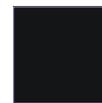
Schachtgerüste für Aufzüge und Homelifte erlauben mehr Flexibilität. Geeignet für Barrierefreies bauen gemäß Norm.

### SCHACHTGERÜSTE

#### ► Farben



RAL 9016



RAL 9005



RAL 8011



RAL 7042



RAL 7016



RAL 7032



RAL 6005



RAL 5022



RAL 5002



RAL 2004



RAL 1015

## Vorteile

Die Bau- und Montagezeiten sind um mehr als 60 % kürzer als im Vergleich zur Montage eines herkömmlichen Bausystems, da es sich um ein sauberes, schnelles und leises Produkt handelt.

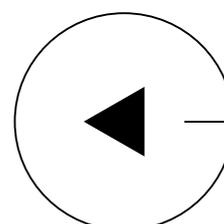
Vollkommen umweltfreundlich, sowohl bei der Montage als auch bei der Herstellung.

Seine einfache Montage macht es zu einem sehr leicht zu verarbeitenden Produkt, das die strengsten Sicherheitsstandards erfüllt.



## Eigenschaften

Technische Mehrzwecklösung für jedes Gebäude, welche sich effektiv an verschiedene Gebäudetypen und -bedürfnisse anpassen lässt. Die Serien Deluxe und Premium sind so konzipiert, dass sie sich in völliger Harmonie mit dem bestehenden Gebäude und seiner Umgebung integriert.









RALOE



