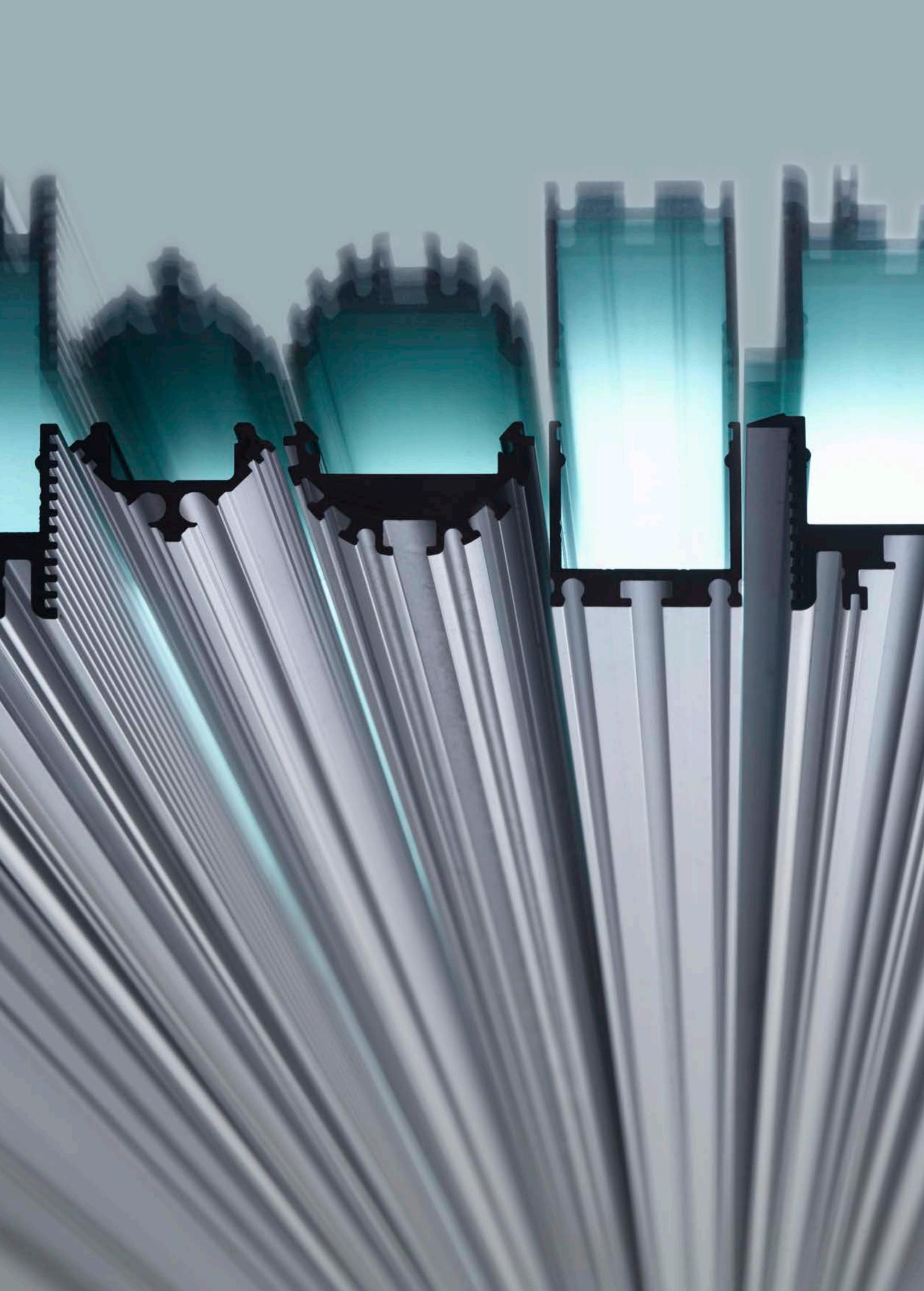


RETONE

LEADING PROFILES



MADE IN GERMANY





RETONE

Lichtprofile mit Performance

RETONE Leading Profiles wurde im Herzen Südbayerns vom etablierten, mittelständischen Unternehmen Plereiter CNC-Technik GmbH ins Leben gerufen und ist im Bereich LED-Profile Innovator und Entwickler für die individuellsten und technisch anspruchsvollsten Lösungen.



A wide-angle photograph of a clean, modern industrial factory. The ceiling is white with numerous long, rectangular light fixtures. Various pipes, conduits, and mechanical components are visible on the ceiling and walls. In the foreground, there are large industrial machines, including a white machine with a blue 'EDWARDS' logo and a larger machine with a 'Nakamura-Tome' label. A person is visible in the background, walking through a doorway. The overall atmosphere is bright and professional.

RETONE

High-End Engineering

Die Expertise aus Maschinenbau und CNC-Technik wurde mit einem engagierten Team aus Entwicklung, Design, Produktion, Qualitätsmanagement und Vertrieb von Gründer Alfons Plereiter geschickt zu einer ehrlichen, präzisen und ehrgeizigen Erfolgseinheit vereint.

Eine solide Wertekultur ist die perfekte Basis für unsere Produkte – Made in Germany.



RETONE

Customized Solutions

Egal, wie ungewöhnlich Ihre Anfragen auch immer sind. Individuelle Gestaltungsmöglichkeiten, flexible Planung, kurze Wege zwischen Entwicklung und Produktion sowie modernste Fertigungstechnologien machen *RETONE* zum kompromisslosen Qualitätsanbieter für Ihr Projekt.

Immer passend zu Ihrem Projekt

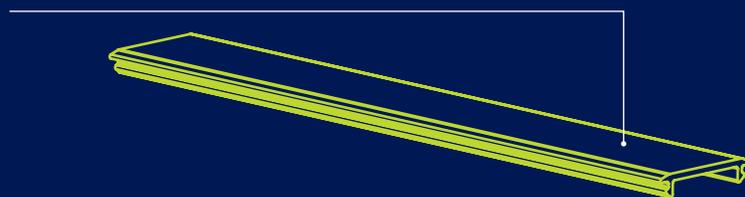
Ein modularer Baukasten – unzählige Möglichkeiten

RETONE Leading Profiles liefert nicht nur alle Profil-Komponenten, die für eine optimale LED-Beleuchtung notwendig sind. Wir garantieren dank unseres Baukastensystems auch, dass immer alles perfekt zusammen passt:

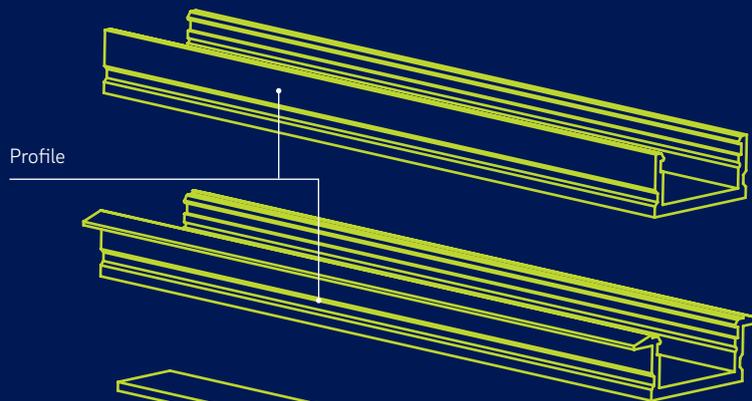
- das Profil
- die Abdeckung
- die Endkappen
- das Zubehör

Unser Material ist made in Germany und garantiert höchste Qualität und Passgenauigkeit sowie einfachste Montage.

Abdeckung und Linsen



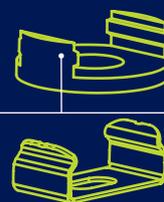
Profile



Endkappen

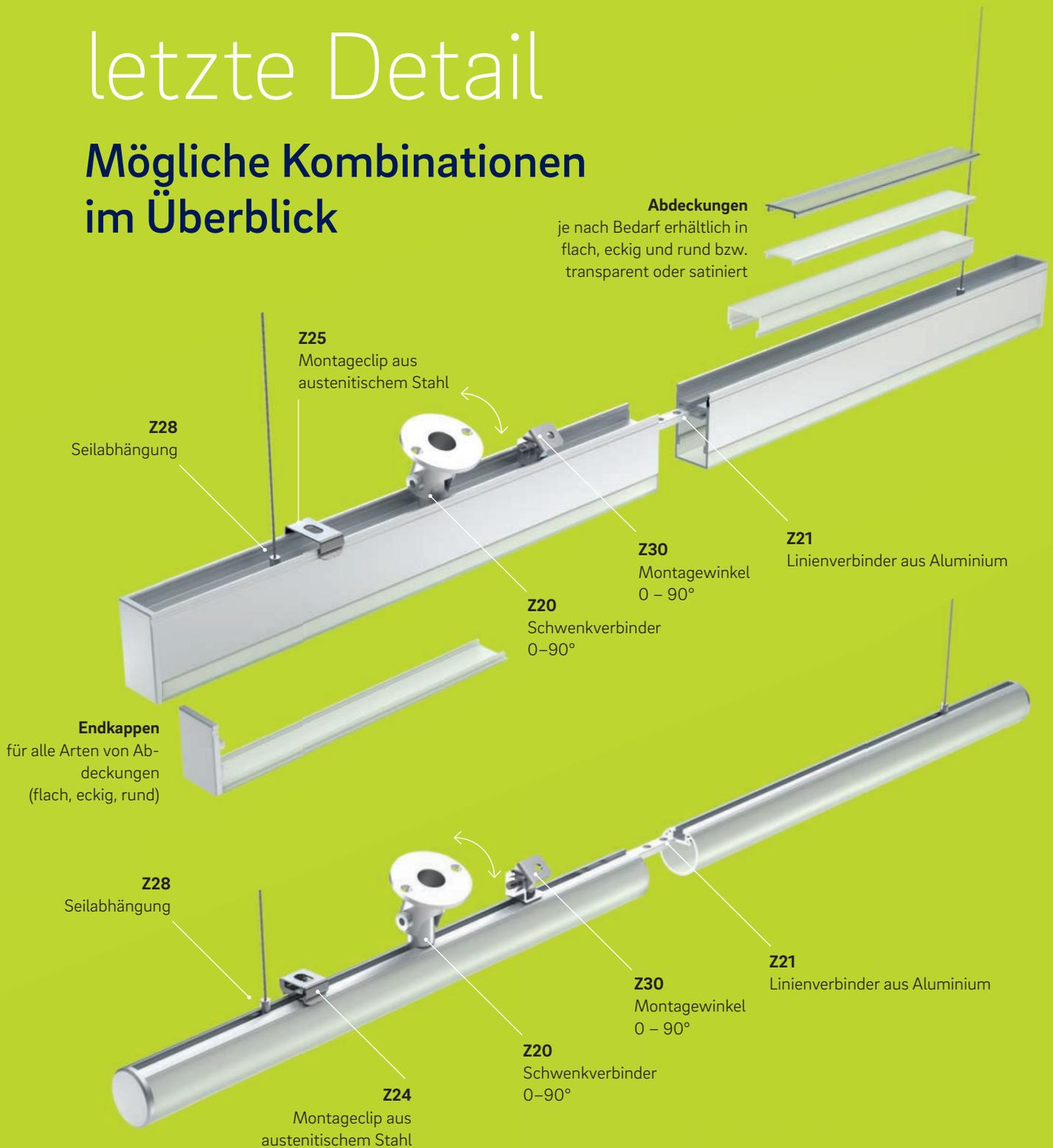


Montagezubehör

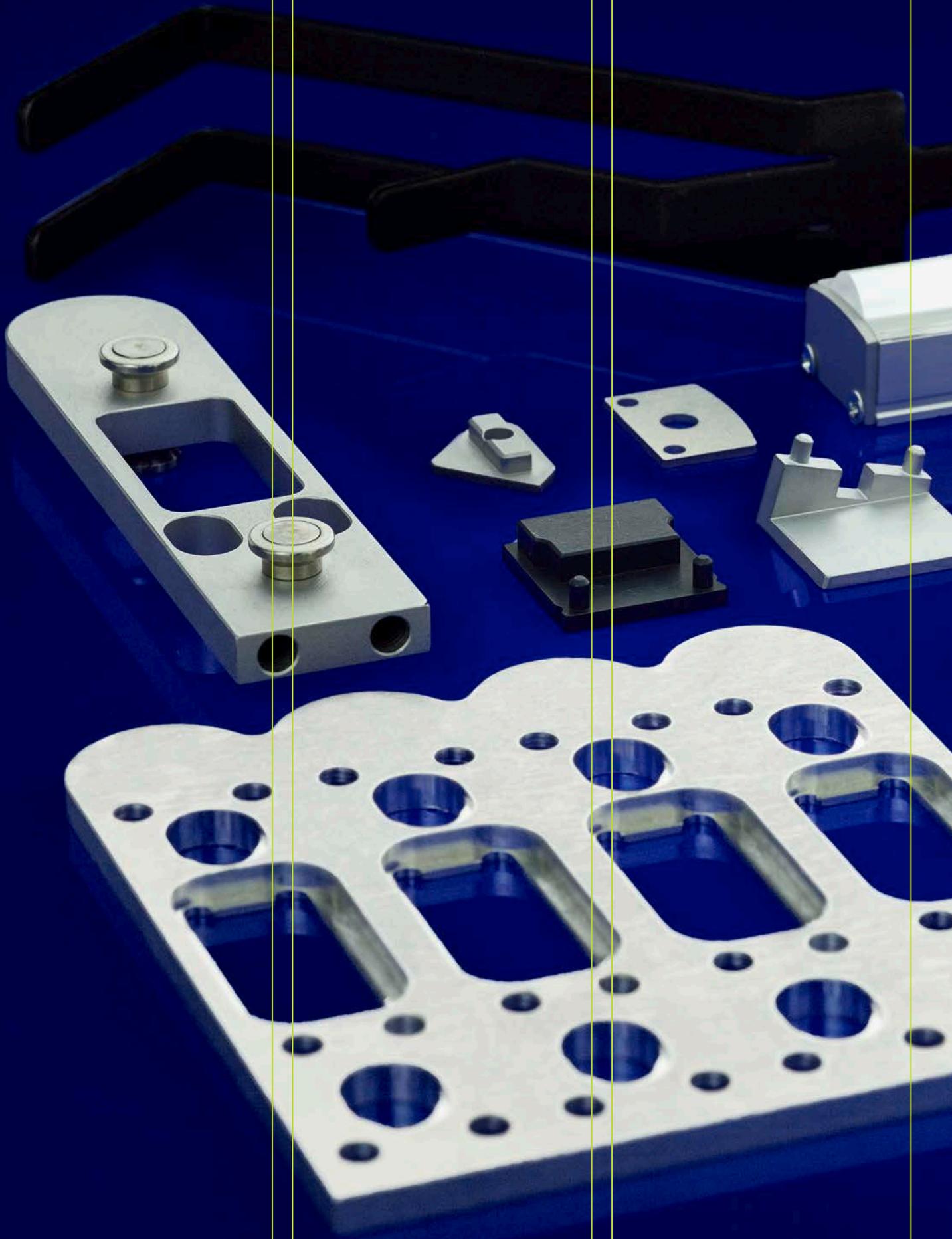


Flexibel bis ins letzte Detail

Mögliche Kombinationen im Überblick



RETONE





Maßgeschneidert auf Bestellung

Sonderwünsche ohne Limits

Individuelle Lösungen für die speziellsten Anforderungen erfordern viel Erfahrung und Flexibilität. *RETONE* hat sich darauf

spezialisiert, für jedes Projekt gerüstet zu sein und macht problemlos nahezu jeden Ihrer Wünsche möglich.

Alles, was LED-Streifen brauchen

Unsere Profile für Ihren Vorsprung

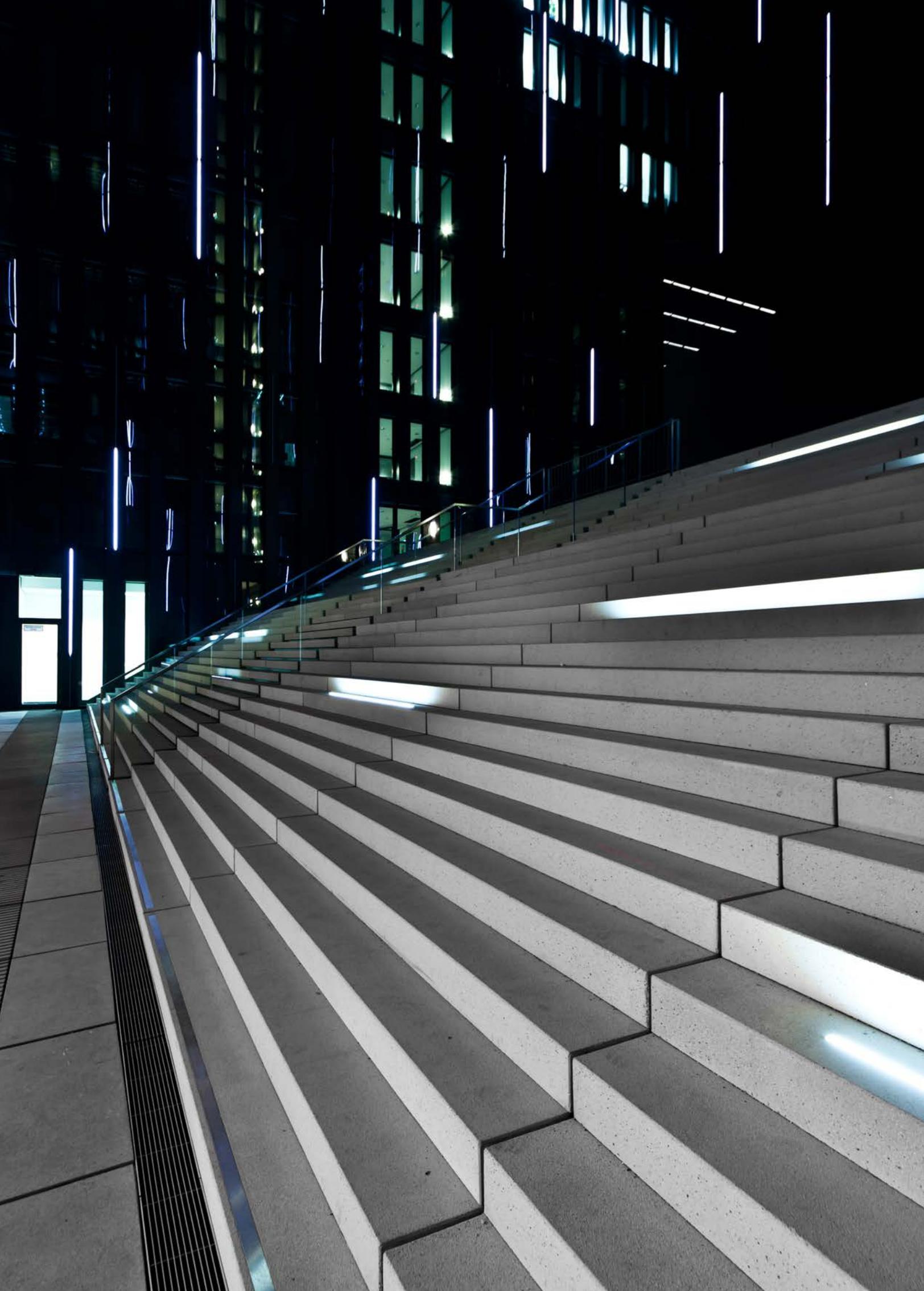
Standards, die Maßstäbe setzen

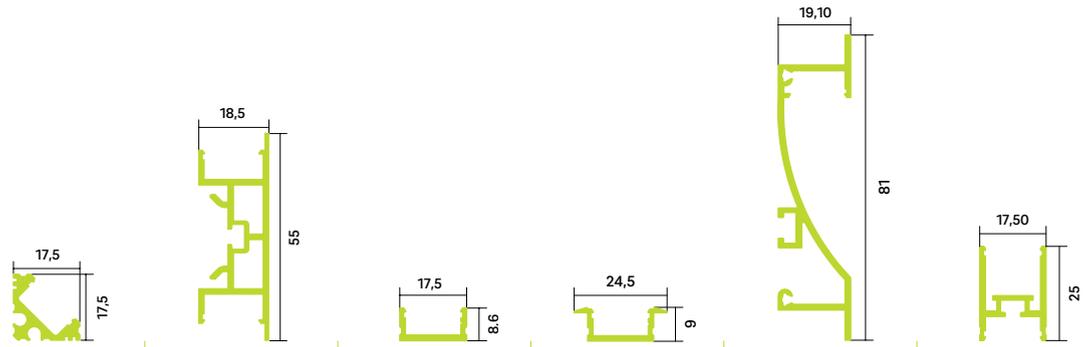
Profitieren Sie vom umfassenden Know-How des Spezialisten für Profile in der LED-Beleuchtung! Allein unser Standardsortiment umfasst über 25 verschiedene Profile für sämtliche Einsatzbereiche in der linearen LED-Beleuchtung. Gefertigt aus blank gezogenem oder eloxiertem Aluminium in Standardlängen von 2, 3 oder 6 Metern.

Extras, die überzeugen

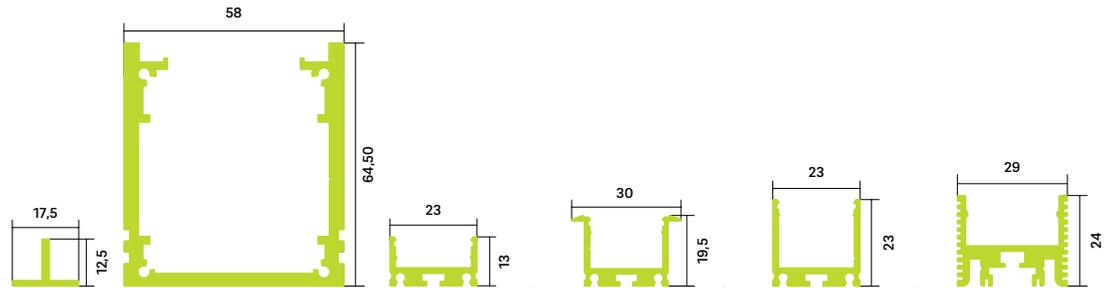
Je nach Auftragsvolumen und Anforderungen fertigen wir auch exakt die Profile, die Ihr Projekt benötigt. In individuellen Zuschnitten bis zu 6 Metern Länge.



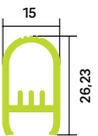
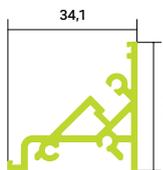
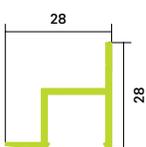
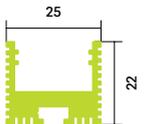


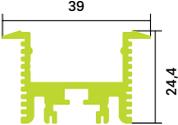
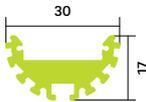
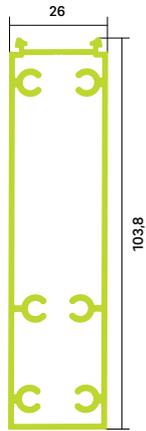
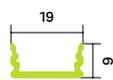
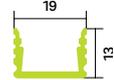
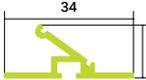


Profil	R1	R2 + R2_bk	R3 + R3_bk	R4 + R4_bk	R6 + R6_bk	R8 + R8_bk
Betriebsleistung [W/m]	14	2x25	12	12	30	20
Oberflächenbehandlung	silber elox.	silber elox. schwarz elox.	silber elox. schwarz elox.	silber elox. schwarz elox.	silber elox. schwarz elox.	silber elox. schwarz elox.
Aufbauprofil		X	X			X
Einbauprofil			X	X	X	X
Eckprofil	X					
Hängeprofil		X				X
spezifische Anwendung	Eckanwendung mit 45° Abdeckung	Wandanbau Sockelleiste Deckenleiste			Niescheneinbau	unser vielseitigstes
passende Abdeckungen	C2, C3, C11, C22, C23, C24	C2, C3, C11, C22, C23, C24	C2, C3, C11, C22, C23, C24	C2, C3, C11, C22, C23, C24	C2, C3, C11, C22, C23, C24	C2, C3, C11, C22, C23, C24
passende Endkappen	Z2	Z18, Z18_bk	Z16, Z16_bk, Z32, Z32_bk	Z1, Z1_bk	Z4, Z4_bk	Z7, Z7_bk
passendes Zubehör	Z25, Z51, Z54	Z20, Z21, Z26, Z28, Z46, Z52, Z56	Z25, Z25_bk, Z51, Z54, Z54_bk	Z25, Z25_bk, Z51, Z54, Z54_bk	Z19, Z21, Z23 Z46	Z20, Z21, Z25, Z25_bk, Z28, Z46, Z49, Z49_bk Z51, Z54, Z54_bk



Profil	R19	R20	R26	R27	R28	R29
Betriebsleistung [W/m]	12	k. A.	28	28	28	45
Oberflächenbehandlung	pressblank	pressblank	silber elox.	silber elox.	silber elox.	silber elox.
Aufbauprofil	X	X	X		X	X
Einbauprofil		X	X	X	X	X
Eckprofil						
Hängeprofil		X	X	X	X	X
spezifische Anwendung	einzigartig individuell biegsam					
passende Abdeckungen			C4, C5, C12, C13, C14, C15	C4, C5, C12, C13, C14, C15	C4, C5, C12, C13, C14, C15	C18, C19
passende Endkappen			Z3, Z6, Z34	Z5, Z17, Z35	Z8, Z9, Z36	Z39
passendes Zubehör	Z33		Z20, Z26, Z30, Z44, Z45, Z52, Z56	Z20, Z26, Z29, Z30, Z44, Z45, Z52, Z56	Z20, Z26, Z30, Z44, Z45, Z52, Z56	Z20, Z21, Z25, Z28, Z30, Z46, Z51

						
R10	R11	R12	R13	R14	R15	R18
28	12	30	20	19	30	12
silber elox.	silber elox.	silber elox.				
	X			X	X	X
		X				
				X	X	
Kleiderstange	unser kleinstes	Eckanwendung mit 90° Abdeckung	Wand-eckeinbau	unser kleinstes rundes	befahrbar extra stabil	unser kleinstes
C1, C9, C10	C1, C9, C10	C6	C2, C3, C11, C22, C23, C24	C7	C8	C1, C9, C10
Z10	Z31	Z11		Z12	Z13	Z14, Z15
Z62	Z24, Z50, Z53, Z55	Z20, Z21, Z26, Z52, Z56		Z20, Z21, Z23, Z28, Z46	Z20, Z22, Z27, Z28	Z24, Z50, Z53, Z55

						
R30	R31	R32	R33 + R33_bk	R34 + R34_bk	R36	R37 + R37_bk
45	60	50	13	13	30	15
silber elox.	silber elox.	silber elox.	silber elox. schwarz elox.	silber elox. schwarz elox.	pressblank	silber elox. schwarz elox.
	X		X	X	X	
X			X	X		
X	X					X
		Regalbau verschiedene Konstruktionen	Kleberillen für Trockenbau	Kleberillen für Trockenbau	Indirekte Beleuchtung	Eckanwendung mit Radiusabdeckung
C18, C19	C20, C21		C16, C17, C25, C27, C28	C16, C17, C25, C27, C28	C16, C17, C25	C30, C31
Z40	Z41, Z42		Z57, Z57_bk, Z59, Z59_bk	Z58, Z58_bk, Z60, Z60_bk	Z61 auf Anfrage	Z63, Z63_bk
Z20, Z21, Z25, Z28, Z29, Z30, Z46, Z51	Z20, Z21, Z23, Z28, Z30, Z43_bk, Z46		Z51, Z54, Z54_bk	Z51, Z54, Z54_bk	Z21, Z23, Z29, Z46	T2, Z28, Z46

Profil R1

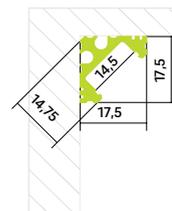
Eckprofil für lineare LED-Module

Das Aufbauprofil aus eloxiertem Aluminium ist besonders korrosionsbeständig und eignet sich für lineare LED-Module.

Das Profil lässt sich besonders gut anwenden für Voutenleuchten, Shop- und Möbelbeleuchtung sowie für Beschilderungen und Displays .

Die Befestigung kann mittels verschiedener Montageclips (Z25, Z51, Z54) erfolgen.

Als Cover eignen sich flache (C2, C11, C22, C23, C24) oder U-Abdeckungen (C3).



Maßstab: 1:2



Artikelnummer	PA311DX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,231
Oberflächenfarbe	Alu natur
Oberflächenbehandlung	eloxiert
Längenausdehnungskoeffizient Material [1/K]	23,40 *10 ⁻⁶
Betriebsleistung [W/m]	14
Abmessungen bxhxl [mm]	17,5 x 17,5 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	EN AW-6060 T66

passende Abdeckungen



passende Endkappen



passendes Montagezubehör



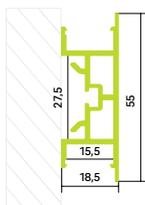
*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:

200 = 2 m | 300 = 3 m | 600 = 6 m

Profil R2 / R2_bk

Wand-/ Decken-/ Sockelleistenprofil für lineare LED-Module



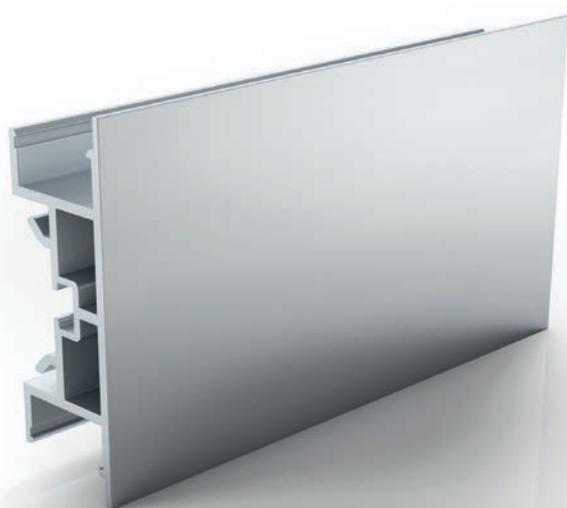
Maßstab: 1:2

Das Aufbauprofil aus eloxiertem Aluminium ist besonders korrosionsbeständig und eignet sich für lineare LED-Module.

Das Profil lässt sich besonders gut anwenden für Fassadenbeleuchtung, Wandleuchten und Möbelbeleuchtung.

Die Befestigung kann mittels verschiedener Montageclips (Z26, Z52), Schwenkverbinder (Z20, Z56), Montagezapfen (Z46) oder Seilabhängung (Z28) erfolgen. Für die Verlängerung können Linienverbinder (Z21) verwendet werden.

Als Cover eignen sich flache (C2, C11, C22, C23, C24) oder U-Abdeckungen (C3).



passende Abdeckungen			
C2	C3	C11	C22
C23	C24		
passende Endkappen			
Z18	Z18 bk		
passendes Montagezubehör			
Z20	Z21	Z26	Z28
Z46	Z52	Z56	

Artikelnummer	PA401DX00*	PB401DX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,661	0,661
Oberflächenfarbe	Alu natur	schwarz
Oberflächenbehandlung	eloxiert	eloxiert
Längenausdehnungskoeffizient Material [1/K]	23.40 *10 ⁻⁶	23.40 *10 ⁻⁶
Betriebsleistung [W/m]	2 x 25	2 x 25
Abmessungen bxhxl [mm]	55 x 18,5 x 2000*	55 x 18,5 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel	mittel
Material	EN AW-6060 T66	EN AW-6060 T66

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:

200 = 2 m | 300 = 3 m | 600 = 6 m

Profil R3 / R3_bk

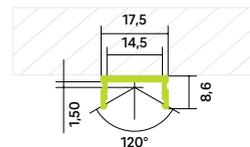
Aufbauprofil für lineare LED-Module

Das Aufbauprofil aus eloxiertem Aluminium ist besonders korrosionsbeständig und eignet sich für lineare LED-Module.

Das Profil lässt sich besonders gut anwenden für lineare Leuchten, Hänge- und Bodenleuchten sowie für Displays und Beschilderungen. Die Befestigung kann mittels verschiedener

Montageclips (Z25, Z25_bk, Z51, Z54, Z54_bk) erfolgen.

Als Cover eignen sich flache (C2, C11, C22, C23, C24) oder U-Abdeckungen (C3).



Maßstab: 1:2



Artikelnummer	PA301DX00*	PB301DX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,119	0,119
Oberflächenfarbe	Alu natur	schwarz
Oberflächenbehandlung	eloxiert	eloxiert
Längenausdehnungskoeffizient Material [1/K]	23.40 *10 ⁻⁶	23.40 *10 ⁻⁶
Betriebsleistung [W/m]	12	12
Abmessungen bxhxl [mm]	17,5 x 8,6 x 2000*	17,5 x 8,6 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel	mittel
Material	EN AW-6060 T66	EN AW-6060 T66

passende Abdeckungen



passende Endkappen



passendes Montagezubehör



*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:

200 = 2 m | 300 = 3 m | 600 = 6 m

Profil R4 / R4_bk Einbauprofil für lineare LED-Module



Maßstab: 1:2

Das Einbauprofil aus eloxiertem Aluminium ist besonders korrosionsbeständig und eignet sich für lineare LED-Module.

Das Profil lässt sich besonders gut anwenden für Fassadenbeleuchtung, Einbauleuchten sowie für Shop- und Möbelbeleuchtung.

Die Befestigung kann mittels verschiedener Montageclips (Z25, Z25_bk, Z51, Z54, Z54_bk) erfolgen.

Als Cover eignen sich flache (C2, C11, C22, C23, C24) oder U-Abdeckungen (C3).



passende Abdeckungen			
C2	C3	C11	C22
C23	C24		
passende Endkappen			
Z1	Z1 bk		
passendes Montagezubehör			
Z25	Z51	Z54	Z25 bk
Z54 bk			

Artikelnummer	PA302DX00*	PB302DX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,138	0,138
Oberflächenfarbe	Alu natur	schwarz
Oberflächenbehandlung	eloxiert	eloxiert
Längenausdehnungskoeffizient Material [1/K]	23,40 *10 ⁻⁶	23,40 *10 ⁻⁶
Betriebsleistung [W/m]	12	12
Abmessungen bxhxl [mm]	24,5 x 9 x 2000*	24,5 x 9 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel	mittel
Material	EN AW-6060 T66	EN AW-6060 T66

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:

200 = 2 m | 300 = 3 m | 600 = 6 m

Profil R6 / R6_bk

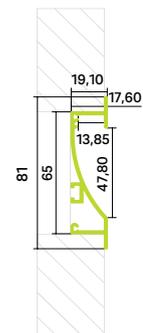
Nischenprofil für lineare LED-Module

Das Einbauprofil aus eloxiertem Aluminium ist besonders korrosionsbeständig und eignet sich für lineare LED-Module.

Das Profil lässt sich besonders gut anwenden für Nischen-, Decken-, Wand- und Treppenbeleuchtungen.

Die Befestigung kann mittels Montageclip (Z23), Montagezapfen (Z46) oder Einbaufeder (Z19) erfolgen. Für die Verlängerung können Linienverbinder (Z21) verwendet werden.

Als Cover eignen sich flache Abdeckungen (C2, C11, C22, C23) oder U-Abdeckungen (C3).



Maßstab: 1:4



Artikelnummer	PA402DX00*	PB402DX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,600	0,600
Oberflächenfarbe	Alu natur	schwarz
Oberflächenbehandlung	eloxiert	eloxiert
Längenausdehnungskoeffizient Material [1/K]	23.40 *10 ⁻⁶	23.40 *10 ⁻⁶
Betriebsleistung [W/m]	30	30
Abmessungen bxhxl [mm]	81 x 19,1 x 2000*	81 x 19,1 x 2000*
Längtoleranzen [ISO 2768-1]	mittel	mittel
Material	EN AW-6060 T66	EN AW-6060 T66

passende Abdeckungen



passende Endkappen



passendes Montagezubehör

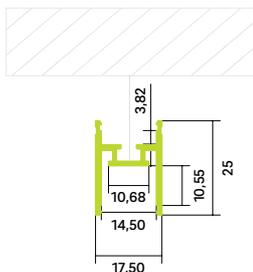


*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:

200 = 2 m | 300 = 3 m | 600 = 6 m

Profil R8 / R8_bk Hängeprofil für lineare LED-Module



Das Hängeprofil aus eloxiertem Aluminium ist besonders korrosionsbeständig und eignet sich für lineare LED-Module.

Das Profil lässt sich besonders gut anwenden für lineare Leuchten, Fassadenbeleuchtung und Hängeleuchten.

Die Befestigung kann mittels verschiedener Montageclips (Z25, Z25_bk, Z51, Z54, Z54_bk), Montagezapfen (Z46), Schwenkverbinder (Z20) oder Seilabhängung (Z28) erfolgen. Für die Verlängerung können Linienverbinder (Z21) verwendet werden.

Als Cover eignen sich flache (C2, C11, C22, C23, C24) oder U-Abdeckungen (C3).

Maßstab: 1:2



passende Abdeckungen			
C2	C3	C11	C22
C23	C24		
passende Endkappen			
Z7	Z7 bk		
passendes Montagezubehör			
Z20	Z21	Z25	Z28
Z46	Z49	Z51	Z54
Z25 bk	Z49 bk	Z54 bk	

Artikelnummer	PA451DX00*	PB451DX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,280	0,280
Oberflächenfarbe	Alu natur	schwarz
Oberflächenbehandlung	eloxiert	eloxiert
Längenausdehnungskoeffizient Material [1/K]	23.40 *10 ⁻⁶	23.40 *10 ⁻⁶
Betriebsleistung [W/m]	20	20
Abmessungen bxhxl [mm]	25 x 17,5 x 2000*	25 x 17,5 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel	mittel
Material	EN AW-6060 T66	EN AW-6060 T66

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:

200 = 2 m | 300 = 3 m | 600 = 6 m

Profil R10

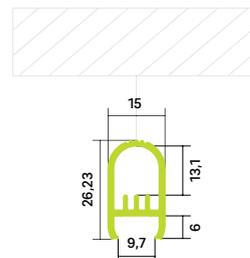
Kleiderbügelprofil für lineare LED-Module

Das Kleiderschrankprofil aus eloxiertem Aluminium ist besonders korrosionsbeständig und eignet sich für lineare LED-Module.

Das Profil lässt sich besonders gut anwenden für Shop- und Möbelbeleuchtung.

Die Befestigung kann mittels Wandhalter (Z62) erfolgen.

Als Cover eignen sich U-Abdeckungen (C1) sowie Linsen (C9, C10).



Maßstab: 1:2



Artikelnummer	PA501CX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,323
Oberflächenfarbe	Alu natur
Oberflächenbehandlung	eloxiert
Längenausdehnungskoeffizient Material [1/K]	23,40 *10 ⁻⁶
Betriebsleistung [W/m]	28
Abmessungen bxhxl [mm]	27 x 15 x 2000*
Längtoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	EN AW-6060 T66

passende Abdeckungen



passende Endkappen



passendes Montagezubehör

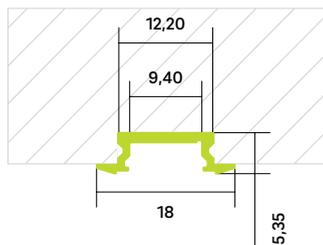


*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:

200 = 2 m | 300 = 3 m | 600 = 6 m

Profil R11 Einbauprofil für lineare LED-Module



Maßstab: 1:1

Das Einbauprofil aus eloxiertem Aluminium ist besonders korrosionsbeständig und eignet sich für lineare LED-Module.

Das Profil lässt sich besonders gut anwenden für Einbauleuchten sowie Shop- und Möbelbeleuchtung.

Die Befestigung kann mittels verschiedener Montageclips (Z24, Z50, Z53) oder Schwenkverbinder (Z55) erfolgen.

Als Cover eignen sich U-Abdeckungen (C1) sowie Linsen (C9, C10).



passende Abdeckungen			
C1	C9	C10	
passende Endkappen			
Z31			
passendes Montagezubehör			
Z24	Z50	Z53	Z55

Artikelnummer	PA202C ^{X00} *
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,078
Oberflächenfarbe	Alu natur
Oberflächenbehandlung	eloxiert
Längenausdehnungskoeffizient Material [1/K]	23.40 *10 ⁻⁶
Betriebsleistung [W/m]	12
Abmessungen b x h x l [mm]	18 x 5,35 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	EN AW-6060 T66

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:

200 = 2 m | **300** = 3 m | **600** = 6 m

Profil R12

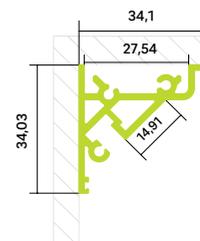
Eckprofil für lineare LED-Module

Das Eckprofil aus eloxiertem Aluminium ist besonders korrosionsbeständig und eignet sich für lineare LED-Module.

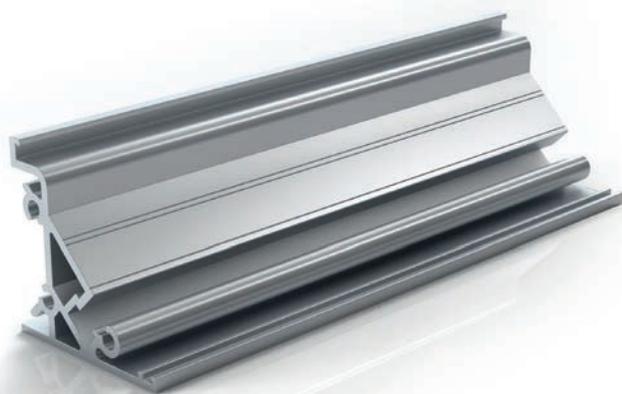
Das Profil lässt sich besonders gut anwenden für lineare Leuchten, Wandleuchten sowie für Displays und Beschilderungen.

Die Befestigung kann mittels verschiedener Montageclips (Z26, Z52) oder Schwenkverbinder (Z56) erfolgen. Für die Verlängerung können Linienvbinder (Z21) verwendet werden.

Als Cover eignen sich flache Abdeckungen (C6).



Maßstab: 1:2



Artikelnummer	PA551FX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,542
Oberflächenfarbe	Alu natur
Oberflächenbehandlung	eloxiert
Längenausdehnungskoeffizient Material [1/K]	23.40 *10 ⁻⁶
Betriebsleistung [W/m]	30
Abmessungen bxhxl [mm]	34,1 x 34,1 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	EN AW-6060 T66

passende Abdeckungen

C6

passende Endkappen

Z11

passendes Montagezubehör

Z21

Z26

Z52

Z56

Z56

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:

200 = 2 m | **300** = 3 m | **600** = 6 m

Profil R13 Wand-Eckprofil für lineare LED-Module



Maßstab: 1:2

Das Einbauprofil aus eloxiertem Aluminium ist besonders korrosionsbeständig und eignet sich für lineare LED-Module.

Das Profil lässt sich besonders gut anwenden für lineare Leuchten, Einbauleuchten und Voutenleuchten.

Als Cover eignen sich flache (C2, C11, C22, C23, C24) und U-Abdeckungen (C3).



passende Abdeckungen



Artikelnummer	PA552DX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,274
Oberflächenfarbe	Alu natur
Oberflächenbehandlung	eloxiert
Längenausdehnungskoeffizient Material [1/K]	23.40 *10 ⁻⁶
Betriebsleistung [W/m]	20
Abmessungen bxhxl [mm]	28 x 28 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	EN AW-6060 T66

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:

200 = 2 m | 300 = 3 m | 600 = 6 m

Profil R14

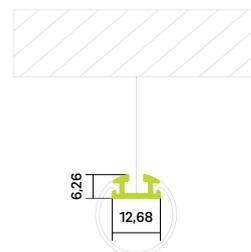
Hängeprofil Rundleuchte 21mm

Das Hängeprofil aus eloxiertem Aluminium ist besonders korrosionsbeständig und eignet sich für lineare LED-Module.

Das Profil lässt sich besonders gut anwenden für lineare Leuchten, Hänge- und Wandleuchten sowie Displays und Beschilderungen.

Die Befestigung kann mittels Montageclip (Z23), Montagezapfen (Z46), Schwenkverbinder (Z20) oder Seilabhänger (Z28) erfolgen. Für die Verlängerung können Linienverbinder (Z21) verwendet werden.

Als Cover eignet sich die runde Abdeckung (C7).



Maßstab: 1:2



Artikelnummer	PA601GX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,089
Oberflächenfarbe	Alu natur
Oberflächenbehandlung	eloxiert
Längenausdehnungskoeffizient Material [1/K]	23.40 *10 ⁻⁶
Betriebsleistung [W/m]	19
Abmessungen bxhxl [mm]	12,7 x 6,3 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	EN AW-6060 T66

passende Abdeckungen

C7

passende Endkappen

Z12

passendes Montagezubehör

Z20 **Z21** **Z23** **Z28**

Z46

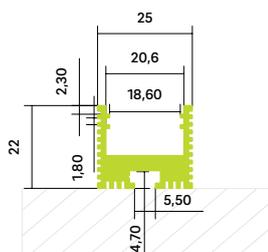
*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:

200 = 2 m | **300** = 3 m | **600** = 6 m

Profil R15

Begeh- und befahrbares Boden-/Aufbauprofil für lineare LED-Module, extra stabil



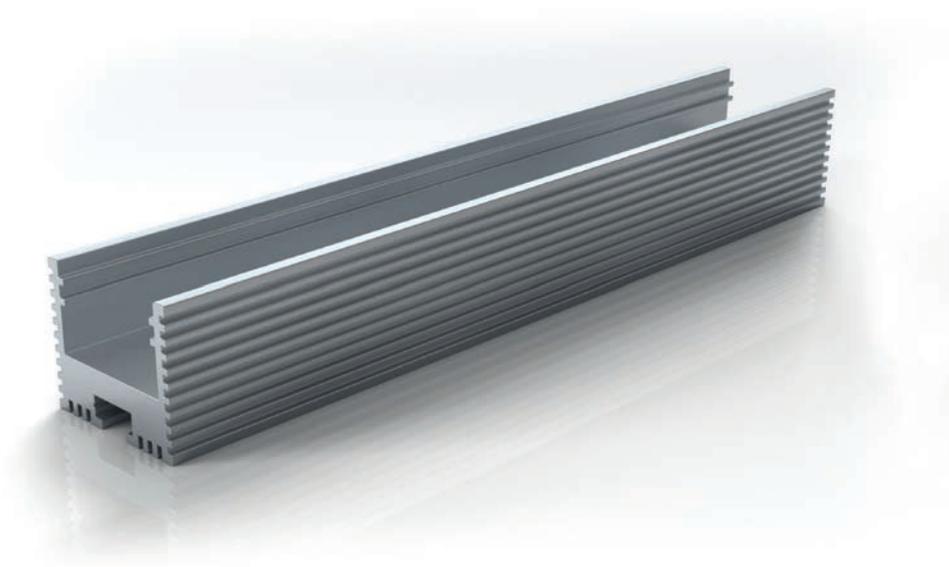
Maßstab: 1:2

Das Aufbauprofil aus eloxiertem Aluminium ist besonders korrosionsbeständig und eignet sich für lineare LED-Module.

Das Profil lässt sich besonders gut anwenden für lineare Einbau-/ Boden- und Hängeleuchten sowie Treppenbeleuchtung.

Die Befestigung kann mittels Schwenkverbinder (Z20), Bodendenverbinder (Z27) oder Seilbahängung (Z28) erfolgen. Für die Verlängerung können Linienverbinder (Z22) verwendet werden.

Als Cover eignen sich flache Abdeckungen (C8).



passende Abdeckungen
C8
passende Endkappen
Z13
passendes Montagezubehör
Z20 Z22 Z27 Z28

Artikelnummer	PA651HX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,580
Oberflächenfarbe	Alu natur
Oberflächenbehandlung	eloxiert
Längenausdehnungskoeffizient Material [1/K]	23.40 *10^-6
Betriebsleistung [W/m]	30
Abmessungen bxhxl [mm]	25 x 22 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	EN AW-6060 T66

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:

200 = 2 m | 300 = 3 m | 600 = 6 m

Profil R18

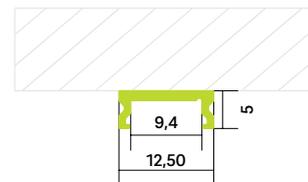
Profil für lineare LED-Module

Das Aufbauprofil aus eloxiertem Aluminium ist besonders korrosionsbeständig und eignet sich für lineare LED-Module.

Das Profil lässt sich besonders gut anwenden für lineare LED-Leuchten, Möbelbeleuchtung sowie Displays und Beschilderungen.

Die Befestigung kann mittels verschiedener Montageclips (Z24, Z50, Z53) oder Schwenkverbinder (Z55) erfolgen.

Als Cover eignen sich U-Abdeckungen (C1) sowie Linsen (C9, C10).



Maßstab: 1:1

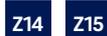


Artikelnummer	PA201CX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,066
Oberflächenfarbe	Alu natur
Oberflächenbehandlung	eloxiert
Längenausdehnungskoeffizient Material [1/K]	23.40 *10 ⁻⁶
Betriebsleistung [W/m]	12
Abmessungen bxhxl [mm]	12,5 x 5 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	EN AW-6060 T66

passende Abdeckungen



passende Endkappen



passendes Montagezubehör



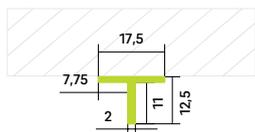
*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

Artikelnummerendungen je nach Längewunsch:

200 = 2 m | 300 = 3 m | 600 = 6 m

Profil R19

Biegsames Profil für lineare LED-Module



Maßstab: 1:2

Das Aufbauprofil aus Aluminium ist biegsam und besonders korrosionsbeständig und eignet sich für lineare LED-Module.

Die Befestigung kann mit Montageclip (Z33) oder herkömmlichen Befestigungsmaterial (Schrauben) erfolgen.

Das Profil lässt sich besonders gut anwenden für Voutenleuchten sowie Displays und Beschilderungen.

flexible Verformbarkeit



passendes Montagezubehör

Z33

Artikelnummer	PB401ZX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,13
Oberflächenfarbe	Alu natur
Oberflächenbehandlung	pressblank
Längenausdehnungskoeffizient Material [1/K]	23,40 *10 ⁻⁶
Betriebsleistung [W/m]	12
Abmessungen bxhxl [mm]	17,5 x 12,5 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	EN AW-6060 T66

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

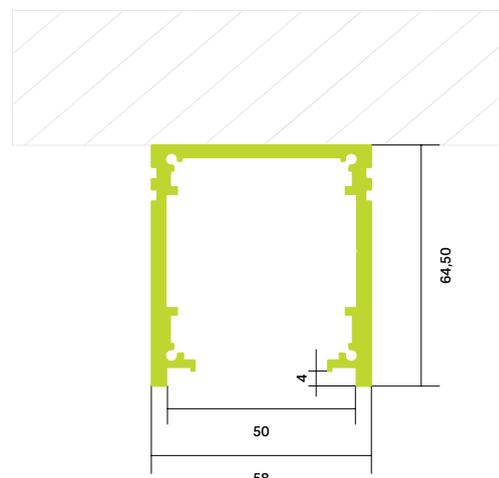
Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:

200 = 2 m | 300 = 3 m | 600 = 6 m

Profil R20

Aufbauprofil für lineare LED-Module

Das Aufbauprofil aus Aluminium ist besonders korrosionsbeständig und eignet sich für lineare LED-Module.



Maßstab: 1:2



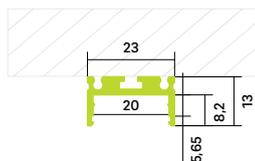
Artikelnummer	PB911Z ^{X00*}
Nettogewicht [kg pro lfm]	2,15
Oberflächenfarbe	Alu natur
Oberflächenbehandlung	pressblank
Längenausdehnungskoeffizient Material [1/K]	23.40 *10 ⁻⁶
Betriebsleistung [W/m]	60
Abmessungen bxhxl [mm]	58 x 64,5 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	EN AW-6060 T66

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:

200 = 2 m | 300 = 3 m | 600 = 6 m

Profil R26 Aufbauprofil für lineare LED-Module



Maßstab: 1:2

Das Aufbauprofil aus eloxiertem Aluminium ist besonders korrosionsbeständig und eignet sich für lineare LED-Module.

Das Profil lässt sich besonders gut anwenden für Fassadenbeleuchtung, Wandleuchten sowie Shop- und Möbelbeleuchtung.

Die Befestigung kann mittels verschiedener Montageclips (Z26, Z44, Z52, Z56), Montagewinkel (Z30) oder Schwenkverbinder (Z20) erfolgen. Für die Verlängerung können Linienverbinder (Z45) verwendet werden.

Als Cover eignen sich flache (C14, C15), gewölbte (C4, C12) oder U-Abdeckungen (C5) sowie Linsen (C13).



passende Abdeckungen			
C4	C5	C12	C13
C14	C15		
passende Endkappen			
Z3	Z6	Z34	
passendes Montagezubehör			
Z20	Z26	Z30	Z44
Z45	Z52	Z56	

Artikelnummer	PA411EX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,267
Oberflächenfarbe	Alu natur
Oberflächenbehandlung	eloxiert
Längenausdehnungskoeffizient Material [1/K]	23,40 *10 ⁻⁶
Betriebsleistung [W/m]	28
Abmessungen bxhxl [mm]	23 x 13 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	EN AW-6060 T66

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:

200 = 2 m | 300 = 3 m | 600 = 6 m

Profil R27

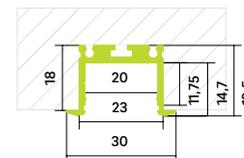
Einbauprofil für lineare LED-Module

Das Einbauprofil aus eloxiertem Aluminium ist besonders korrosionsbeständig und eignet sich für lineare LED-Module.

Das Profil lässt sich besonders gut anwenden für Fassadenbeleuchtung, Einbauleuchten sowie Shop- und Möbelbeleuchtung.

Die Befestigung kann mittels verschiedener Montageclips (Z26, Z44, Z52, Z56), Einbaufeder (Z29), Montagewinkel (Z30) oder Schwenkverbinder (Z20) erfolgen. Für die Verlängerung können Linienverbinder (Z45) verwendet werden.

Als Cover eignen sich flache (C14, C15), gewölbte (C4, C12) oder U-Abdeckungen (C5) sowie Linsen (C13).



Maßstab: 1:2



Artikelnummer	PA412EX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,336
Oberflächenfarbe	Alu natur
Oberflächenbehandlung	eloxiert
Längenausdehnungskoeffizient Material [1/K]	23.40 *10 ⁻⁶
Betriebsleistung [W/m]	28
Abmessungen bxhxl [mm]	30 x 19,5 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	EN AW-6060 T66

passende Abdeckungen



passende Endkappen



passendes Montagezubehör

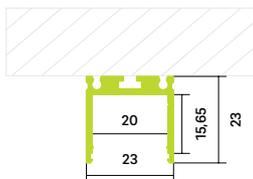


*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:

200 = 2 m | 300 = 3 m | 600 = 6 m

Profil R28 Aufbauprofil für lineare LED-Module



Maßstab: 1:2

Das Aufbauprofil aus eloxiertem Aluminium ist besonders korrosionsbeständig und eignet sich für lineare LED-Module.

Das Profil lässt sich besonders gut anwenden für lineare Leuchten, Fassadenbeleuchtung sowie Beschilderungen und Displays.

Die Befestigung kann mittels verschiedener Montageclips (Z26, Z44, Z52, Z56), Montagewinkel (Z30) oder Schwenkverbinder (Z20) erfolgen. Für die Verlängerung können Linienverbinder (Z45) verwendet werden.

Als Cover eignen sich flache (C14, C15), gewölbte (C4, C12) oder U-Abdeckungen (C5) sowie Linsen (C13).



passende Abdeckungen			
C4	C5	C12	C13
C14	C15		
passende Endkappen			
Z8	Z9	Z36	
passendes Montagezubehör			
Z20	Z26	Z30	Z44
Z45	Z52	Z56	

Artikelnummer	PA461EX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,348
Oberflächenfarbe	Alu natur
Oberflächenbehandlung	eloxiert
Längenausdehnungskoeffizient Material [1/K]	23,40 *10 ⁻⁶
Betriebsleistung [W/m]	28
Abmessungen bxhxl [mm]	23 x 23 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	EN AW-6060 T66

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:

200 = 2 m | 300 = 3 m | 600 = 6 m

Profil R29

Aufbau-Hochleistungsprofil für LED-Streifen

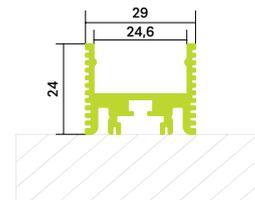
max. 45 W/m

Das Aufbau-Hochleistungsprofil aus eloxiertem Aluminium ist besonders korrosionsbeständig und eignet sich für lineare LED-Module.

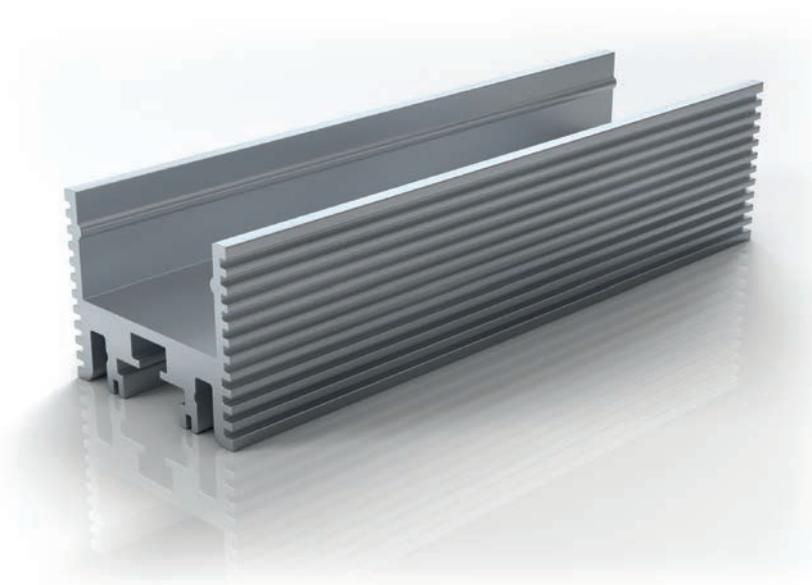
Das Profil lässt sich besonders gut anwenden für Fassadenbeleuchtung, Wandleuchten sowie Shop- und Möbelbeleuchtung.

Die Befestigung kann mittels verschiedener Montageclips (Z25, Z51), Montagewinkel (Z30), Montagezapfen (Z46), Schwenkverbinder (Z20) oder Seilabhängung (Z28) erfolgen. Für die Verlängerung können Linienverbinder (Z21) verwendet werden.

Als Cover eignen sich flache Abdeckungen (C18, C19).



Maßstab: 1:2



Artikelnummer	PA481KX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,578
Oberflächenfarbe	Alu natur
Oberflächenbehandlung	eloxiert
Längenausdehnungskoeffizient Material [1/K]	23.40 *10 ⁻⁶
Betriebsleistung [W/m]	45
Abmessungen bxhxl [mm]	29 x 24 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	EN AW-6060 T66

passende Abdeckungen

C18 **C19**

passende Endkappen

Z39

passendes Montagezubehör

Z20 **Z21** **Z25** **Z28**

Z30 **Z46** **Z51**

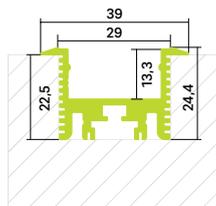
*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

Artikelnummerendungen je nach Längewunsch:

200 = 2 m | **300** = 3 m | **600** = 6 m

Profil R30

Einbau-Hochleistungsprofil für LED-Streifen max. 45 W/m



Maßstab: 1:2

Das Einbau-Hochleistungsprofil aus eloxiertem Aluminium ist besonders korrosionsbeständig und eignet sich für lineare LED-Module.

Das Profil lässt sich besonders gut anwenden für Fassadenbeleuchtung, Einbauleuchten sowie Shop- und Möbelbeleuchtung.

Die Befestigung kann mittels verschiedener Montageclips (Z25, Z51), Montagewinkel (Z30), Montagezapfen (Z46), Einbaufeder (Z29), Schwenkverbinder (Z20) oder Seilabhängung (Z28) erfolgen. Für die Verlängerung können Linienverbinder (Z21) verwendet werden.

Als Cover eignen sich flache Abdeckungen (C18, C19).



passende Abdeckungen			
C18	C19		
passende Endkappen			
Z40			
passendes Montagezubehör			
Z20	Z21	Z25	Z28
Z29	Z30	Z46	Z51

Artikelnummer	PA482KX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,611
Oberflächenfarbe	Alu natur
Oberflächenbehandlung	eloxiert
Längenausdehnungskoeffizient Material [1/K]	23,40 *10^-6
Betriebsleistung [W/m]	45
Abmessungen bxhxl [mm]	39 x 24,4 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	EN AW-6060 T66

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:

200 = 2 m | **300** = 3 m | **600** = 6 m

Profil R31

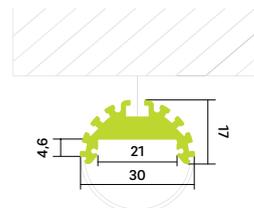
Rundleuchte/Hängeprofil 30mm

Das Rundprofil aus Aluminium ist besonders korrosionsbeständig und eignet sich für lineare LED-Module.

Das Profil lässt sich besonders gut anwenden für Fassadenbeleuchtung, Einbauleuchten sowie Shop- und Möbelbeleuchtung.

Die Befestigung kann mittels verschiedener Montageclips (Z23, Z43_bk), Montagewinkel (Z30), Montagezapfen (Z46), Schwenkverbinder (Z20) oder Seilabhängung (Z28) erfolgen. Für die Verlängerung können Linienverbinder (Z21) verwendet werden.

Als Cover eignet sich eine runde Abdeckung (C20, C21).



Maßstab: 1:2



Artikelnummer	PA851LX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,537
Oberflächenfarbe	Alu natur
Oberflächenbehandlung	eloxiert
Längenausdehnungskoeffizient Material [1/K]	23.40 *10 ⁻⁶
Betriebsleistung [W/m]	60
Abmessungen bxhxl [mm]	30 x 17 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	EN AW-6060 T66

passende Abdeckungen

C20 C21

passende Endkappen

Z41 Z42

passendes Montagezubehör

Z20 Z21 Z23 Z28

Z30 Z43 bk Z46

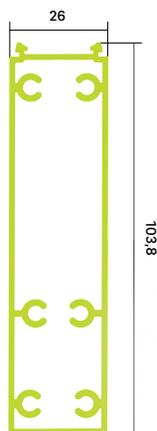
*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:

200 = 2 m | 300 = 3 m | 600 = 6 m

Profil R32

Kastenprofil für lineare Module



Maßstab: 1:2

Das Kastenprofil aus eloxiertem Aluminium ist besonders korrosionsbeständig und eignet sich für lineare LED-Module.

Das Profil lässt sich anwenden für Hängeleuchten, Regal- und Rahmenbau.

Cover auf Anfrage.



passendes Zubehör

Artikelnummer	PA703ZX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	1,210
Oberflächenfarbe	Alu natur
Oberflächenbehandlung	eloxiert
Längenausdehnungskoeffizient Material [1/K]	23,40 *10 ⁻⁶
Betriebsleistung [W/m]	50
Abmessungen bxhxl [mm]	26,0 x 103,8 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	EN AW-6060 T66

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:

200 = 2 m | 300 = 3 m | 600 = 6 m

Profil R33 / R33_bk

Aufbau- und Trockenbauprofil für lineare LED-Module, Höhe 9 mm

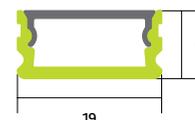
Das Aufbau- und Trockenprofil aus Aluminium ist besonders korrosionsbeständig und eignet sich für lineare LED-Module.

Das Profil lässt sich besonders gut anwenden für Trockenbau sowie Shop- und Möbelbeleuchtung.

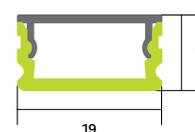
Die Befestigung kann mittels verschiedener Montageclips (Z54, Z51, Z54_bk) erfolgen.

Als Cover eignen sich die Abdeckungen (C16, C17, C25, C27, C28).

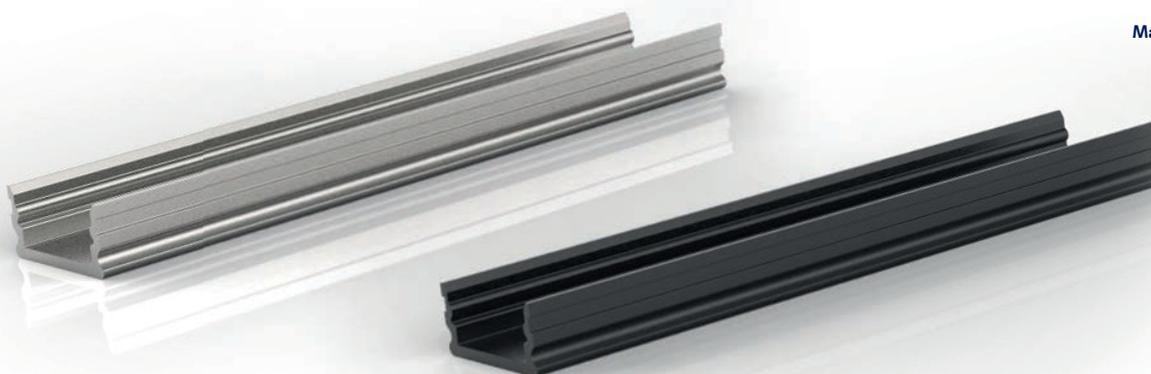
Kombination mit
Abdeckung versenkt -
C27, C28



Kombination mit
Abdeckung überstehend -
C16, C17, C25



Maßstab: 1:1



Artikelnummer	PA704JX00	PB704JX00
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,126	0,126
Oberflächenfarbe	Alu natur	schwarz
Oberflächenbehandlung	eloxiert	eloxiert
Längenausdehnungskoeffizient Material [1/K]	23.40 *10 ⁻⁶	23.40 *10 ⁻⁶
Betriebsleistung [W/m]	13	13
Abmessungen bxhxl [mm]	19 x 9 x 2000*	19 x 9 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel	mittel
Material	EN AW-6060 T66	EN AW-6060 T66

passende Abdeckungen



passende Endkappen



passendes Montagezubehör



*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

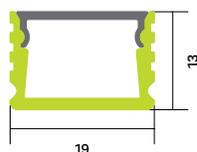
Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:

200 = 2 m | 300 = 3 m | 600 = 6 m

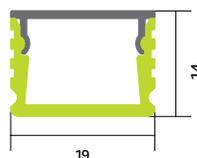
Profil R34 / R34_bk

Aufbau- und Trockenbauprofil für lineare LED-Module, Höhe 13 mm

Kombination mit
Abdeckung versenkt -
C27, C28



Kombination mit
Abdeckung überstehend -
C16, C17, C25



Maßstab: 1:1

Das Aufbau- und Trockenprofil aus Aluminium ist besonders korrosionsbeständig und eignet sich für lineare LED-Module.

Das Profil lässt sich besonders gut anwenden für Trockenbau sowie Shop- und Möbelbeleuchtung.

Die Befestigung kann mittels verschiedener Montageclips (Z51, Z54) erfolgen.

Als Cover eignen sich die Abdeckungen (C16, C17, C25, C27, C28).



passende Abdeckungen			
C16	C17	C25	C27
C28			
passende Endkappen			
Z58	Z60	Z58 bk	Z60 bk
passendes Montagezubehör			
Z51	Z54	Z54 bk	

Artikelnummer	PA705JX00	PB705JX00
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,166	0,166
Oberflächenfarbe	Alu natur	schwarz
Oberflächenbehandlung	eloxiert	eloxiert
Längenausdehnungskoeffizient Material [1/K]	23.40 *10 ⁻⁶	23.40 *10 ⁻⁶
Betriebsleistung [W/m]	13	13
Abmessungen bxhxl [mm]	19 x 13 x 2000*	19 x 13 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel	mittel
Material	EN AW-6060 T66	EN AW-6060 T66

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:

200 = 2 m | 300 = 3 m | 600 = 6 m

Profil R36

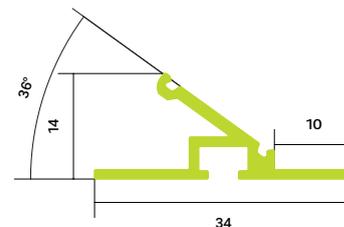
Design-Voutenprofil, Abstrahlwinkel 36°

Das Voutenprofil aus pressblankem Aluminium ist besonders korrosionsbeständig und eignet sich für lineare LED-Module.

Das Profil eignet sich besonders für indirekte Beleuchtung bei bauseits vorhandener Voute.

Die Befestigung kann mittels Montageclip (Z23), Montagezapfen (Z46) oder Einbaufeder (Z29) erfolgen. Für die Verlängerung können Linienverbinder (Z21) verwendet werden.

Als Cover eignet sich flache Abdeckung (C16, C17, C25).



Maßstab: 1:1



Artikelnummer	PB709JX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,219
Oberflächenfarbe	Alu natur
Oberflächenbehandlung	pressblank
Längenausdehnungskoeffizient Material [1/K]	23.40 *10 ⁻⁶
Betriebsleistung [W/m]	30
Abmessungen bxhxl [mm]	34 x 14 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	EN AW-6060 T66

passende Abdeckungen

C16 **C17** **C25**

passende Endkappen

Z61 auf Anfrage

passendes Montagezubehör

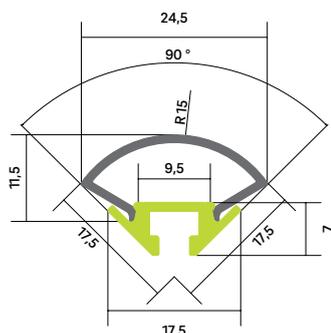
Z21 **Z23** **Z29** **Z46**

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:

200 = 2 m | **300** = 3 m | **600** = 6 m

Profil R37 Eck- und Hängeprofil, 90° Ausleuchtung



Maßstab: 1:1

Das Eck- und Hängeprofil aus Aluminium ist besonders korrosionsbeständig und eignet sich für lineare LED-Module.

Das Profil eignet sich besonders zum kompletten Ausleuchten von Wandsituationen (d.h. Rundum-Ausleuchtung ohne sichtbares Profil) oder als Design-Hängeleuchte.

Die Befestigung kann mittels Montagezapfen (Z46) oder Seilabhängung (Z28) erfolgen. Zur einfachen Montage dient die Bohrschablone (T2).

Als Cover eignet sich eine runde Abdeckung (C30, C31).



passende Abdeckungen	
C30	C31
passende Endkappen	
Z63	Z63 bk
passendes Montagezubehör	
Z28	Seilabhängung
Z46	Montagezapfen
T2	Bohrschablone

Artikelnummer	PA681NX00*	PB681NX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,124	0,124
Oberflächenfarbe	Alu natur	schwarz
Oberflächenbehandlung	eloxiert	eloxiert
Längenausdehnungskoeffizient Material [1/K]	23,40 *10 ⁻⁶	23,40 *10 ⁻⁶
Betriebsleistung [W/m]	15	15
Abmessungen bxhxl [mm]	17,5 x 7 x 2000*	17,5 x 7 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel	mittel
Material	EN AW-6060 T66	EN AW-6060 T66

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:

200 = 2 m | 300 = 3 m | 600 = 6 m

Pflegehinweise für Aluminium

Sie sollen an hochwertigen Produkten lange Freude haben – und Sie sollen unsere Pflegehinweise kennen.

Reinigung und Pflege

Damit Lebensdauer und Garantieansprüche erhalten bleiben, ist die richtige Reinigung eine Voraussetzung. Alu eloxierte Aluminiumprofile brauchen keine besondere Pflege, sollten aber regelmäßig gereinigt werden. Mit einem weichen, leicht feuchten Tuch oder bei stärkeren Verschmutzungen mit einem Kern- oder Schmierseifenbrei, der nach kurzer Einwirkzeit mit warmem Wasser abgewaschen werden kann.

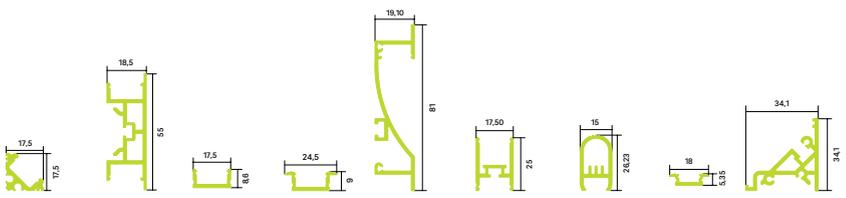
Geeignet für die Reinigung sind organische Lösungsmittel wie Spiritus, Reinigungsbenzin oder Nagellackentferner. Bitte immer mit reinem, heißem Wasser nachspülen.

Nicht verwendet werden dürfen abrasive, kratzend wirkende Reinigungsmaterialien, harte Scheuermittel oder Stahlwolle.

Wärmeausdehnung

Bitte beachten Sie, dass sich Aluminiumprofile bei einer Temperaturdifferenz von 20° C bis zu 0,5-1,0 mm pro Meter ausdehnen können.



Abdeckung	satiert	transparent	Day&Night	Linse										
					Profil R1	Profil R2 + R2_bk	Profil R3 + R3_bk	Profil R4 + R4_bk	Profil R6 + R6_bk	Profil R8 + R8_bk	Profil R10	Profil R11	Profil R12	
C1		X										X	X	
C2		X			X	X	X	X	X	X	X			
C3		X			X	X	X	X	X	X	X			
C4		X												
C5		X												
C6		X												X
C7		X												
C8		X												
C9 (sym)					X							X	X	
C10 (asym)					X							X	X	
C11			X		X	X	X	X	X	X	X			
C12			X											
C13 (sym)					X									
C14			X											
C15		X												
C16			X											
C17		X												
C18		X												
C19			X											
C20		X												
C21			X											
C22 (flex)		X			X	X	X	X	X	X	X			
C23 (flex)			X		X	X	X	X	X	X	X			
C24 (flex)				X	X	X	X	X	X	X	X			
C25				X										
C27		X												
C28				X										
C30		X												
C31				X										

 Profil R13	 Profil R14	 Profil R15	 Profil R18	 Profil R26	 Profil R27	 Profil R28	 Profil R29	 Profil R30	 Profil R31	 Profil R32	 Profil R33+ R33_bk	 Profil R34+ R34_bk	 Profil R36	 Profil R37+ R37_bk
			X											
X														
X														
				X	X	X								
				X	X	X								
	X													
		X												
			X											
			X											
X														
				X	X	X								
				X	X	X								
				X	X	X								
				X	X	X								
											X	X	X	
											X	X	X	
							X	X						
							X	X						
									X					
									X					
X														
X														
X														
											X	X	X	
											X	X		
											X	X		
														X
														X

Alles, was LED-Licht ausstrahlt

Abdeckungen und Linsen für optimale Ausleuchtung

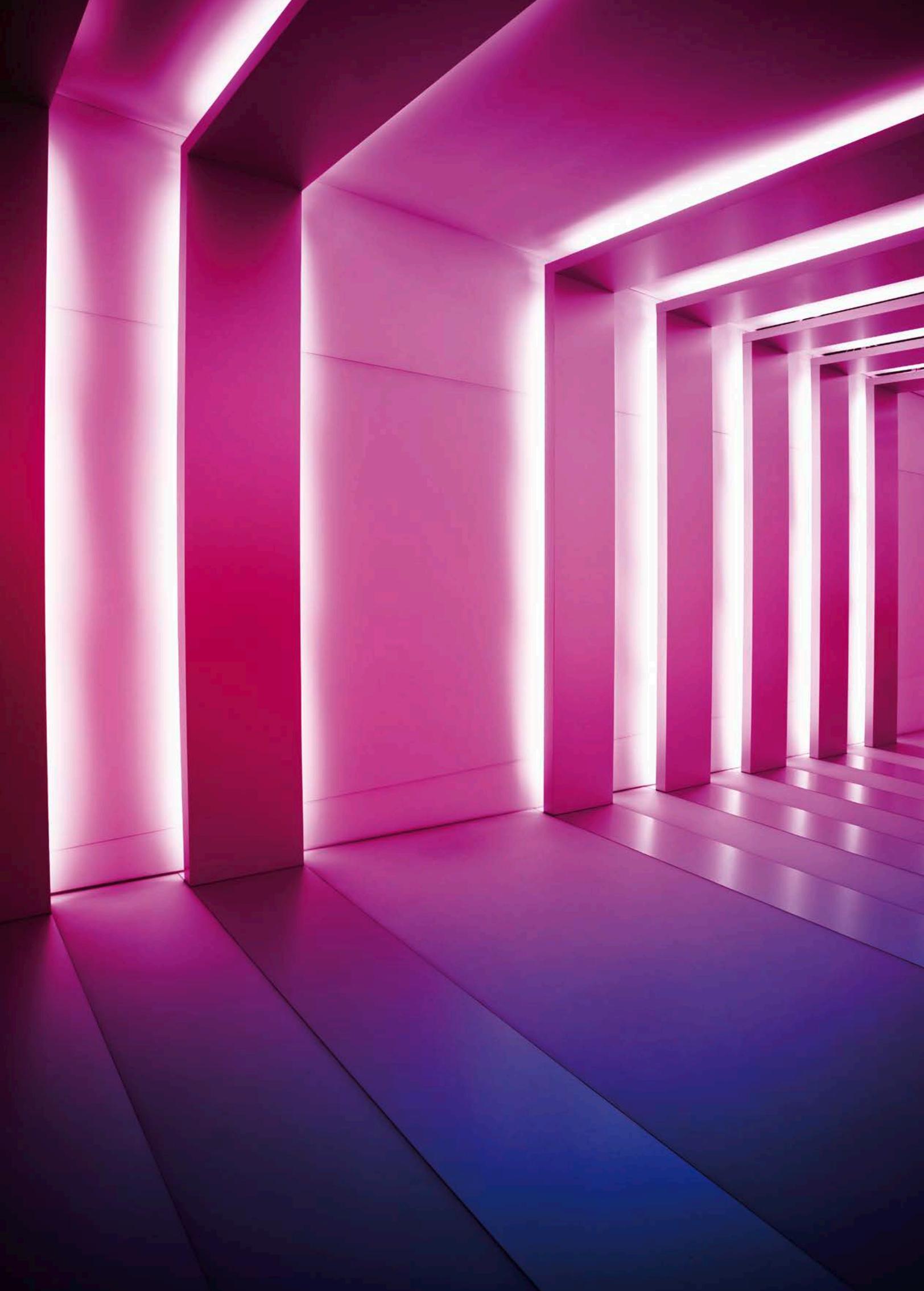
Passt zum Projekt – und zum Profil

Sämtliche Abdeckungen und Linsen von *RETONE* leading profiles sind so gefertigt, dass sie optimal zu unseren LED-Profilen passen. Unsere Standardabdeckungen sind erhältlich in satiniert, transparent und Day&Night und gewährleisten je nach Lichtkonzept eine perfekte Ausstrahlung und Homogenität.

In allen Farben – nach Ihren Wünschen

Für individuelle Ausstattungen und exklusive Konzepte erhalten Sie unsere Linsen und Abdeckungen auch in von Ihnen vordefinierten Farben. Damit Beleuchtung und Architektur harmonisieren.





Cover C1

Satinierte U-Abdeckung für Aluprofile

Die U-Abdeckung lässt sich kombinieren mit den Profilen R10, R11 und R18.

Artikelnummer	CS203CX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,033
Ausstrahlwinkel [Grad]	170
Dauergebrauchstemperatur [°C]	-40 bis +75
Ausdehnung zur Fließrichtung [10 ⁻⁶ /K]	80
Transmissionsgrad [%]	67
Abmessungen bxhxl [mm]	12,5 x 8,8 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	PMMA Schlagzäh

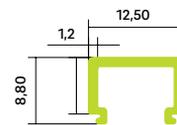
*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.
 Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:
200 = 2 m | **300** = 3 m | **600** = 6 m



passende Profile



passende Endkappen



Maßstab: 1:1



Cover C2

Satinierte Abdeckung für Aluprofile

Die flache Abdeckung lässt sich kombinieren mit den Profilen R1, R2, R2_bk, R3, R3_bk, R4, R4_bk, R6, R6_bk, R8, R8_bk und R13.

Artikelnummer	CS301DX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,024
Ausstrahlwinkel [Grad]	160
Dauergebrauchstemperatur [°C]	-40 bis +75
Ausdehnung zur Fließrichtung [10 ⁻⁶ /K]	80
Transmissionsgrad [%]	58
Abmessungen bxhxl [mm]	17,3 x 3,2 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	PMMA Schlagzäh

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.
 Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:
200 = 2 m | **300** = 3 m | **600** = 6 m



passende Profile



passende Endkappen



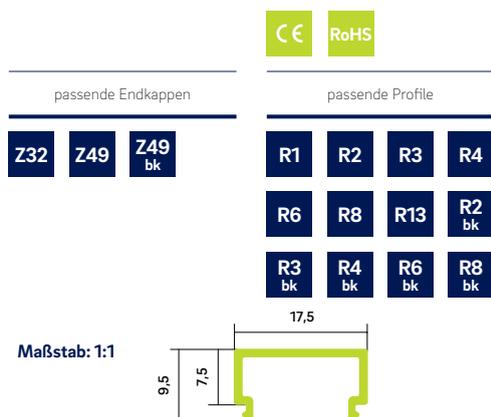
Maßstab: 1:1



Cover C3

Satinierter U-Abdeckung für Aluprofile

Die U-Abdeckung lässt sich kombinieren mit den Profilen R1, R2, R2_bk, R3, R3_bk, R4, R4_bk, R6, R6_bk, R8, R8_bk und R13.



Artikelnummer	CS303DX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,044
Ausstrahlwinkel [Grad]	170
Dauergebrauchstemperatur [°C]	-40 bis +75
Ausdehnung zur Fließrichtung [10 ⁻⁶ /K]	80
Transmissionsgrad [%]	65
Abmessungen b x h x l [mm]	17,5 x 9,5 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	PMMA Schlagzäh

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

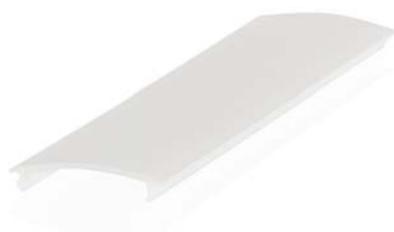
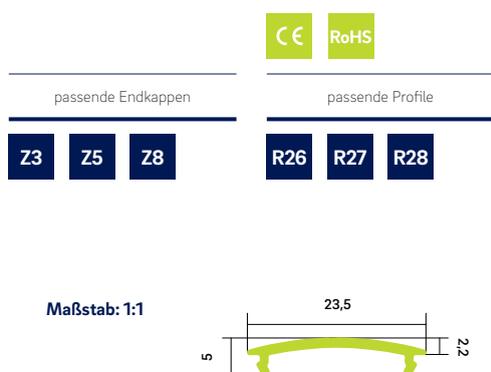
Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:

200 = 2 m | 300 = 3 m | 600 = 6 m

Cover C4

Satinierter Abdeckung für Aluprofile

Die leicht gewölbte Abdeckung lässt sich kombinieren mit den Profilen R26, R27, R28.



Artikelnummer	CS401EX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,039
Ausstrahlwinkel [Grad]	130
Dauergebrauchstemperatur [°C]	-40 bis +75
Ausdehnung zur Fließrichtung [10 ⁻⁶ /K]	80
Transmissionsgrad [%]	53
Abmessungen b x h x l [mm]	23,5 x 5 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	PMMA Schlagzäh

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:

200 = 2 m | 300 = 3 m | 600 = 6 m

Cover C5

Satinierte U-Abdeckung für Aluprofile

Die U-Abdeckung lässt sich kombinieren mit den Profilen R26, R27, R28.

Artikelnummer	CS403EX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,07
Ausstrahlwinkel [Grad]	170
Dauergebrauchstemperatur [°C]	-40 bis +75
Ausdehnung zur Fließrichtung [10 ⁻⁶ /K]	80
Transmissionsgrad [%]	59
Abmessungen bxhxl [mm]	23 x 13,4 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	PMMA Schlagzäh

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:

200 = 2 m | 300 = 3 m | 600 = 6 m

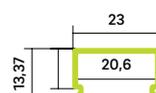


passende Profile

R26 R27 R28

passende Endkappen

Z6 Z9 Z17



Maßstab: 1:2



Cover C6

Satinierte L-Abdeckung für Aluprofile

Die L-Abdeckung lässt sich kombinieren mit dem Profil R12.

Artikelnummer	CS551FX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,094
Ausstrahlwinkel [Grad]	180
Dauergebrauchstemperatur [°C]	-40 bis +75
Ausdehnung zur Fließrichtung [10 ⁻⁶ /K]	80
Transmissionsgrad [%]	73
Abmessungen bxhxl [mm]	33,8 x 33,8 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	PMMA Schlagzäh

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:

200 = 2 m | 300 = 3 m | 600 = 6 m

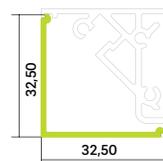


passende Profile

R12

passende Endkappen

Z11



Maßstab: 1:2



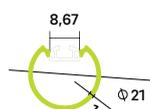
Cover C7

Satinierete Rohr-Abdeckung für Aluprofile

Die Rohr-Abdeckung lässt sich kombinieren mit dem Profil R14.

	CE	RoHS
passende Endkappen	passende Profile	
Z12	R14	

Maßstab: 1:2



Artikelnummer	CS601GX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,065
Ausstrahlwinkel [Grad]	240
Dauergebrauchstemperatur [°C]	-40 bis +75
Ausdehnung zur Fließrichtung [10 ⁻⁶ /K]	80
Transmissionsgrad [%]	66
Abmessungen b x h x l [mm]	Ø21 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	PMMA Schlagzäh

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:

200 = 2 m | 300 = 3 m | 600 = 6 m

Cover C8

Satinierete Abdeckung für Aluprofile

Die flache Abdeckung lässt sich kombinieren mit dem Profil R15.

	CE	RoHS
passende Endkappen	passende Profile	
Z13	R15	

Maßstab: 1:2



Artikelnummer	CS651HX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,103
Ausstrahlwinkel [Grad]	160
Dauergebrauchstemperatur [°C]	-40 bis +75
Ausdehnung zur Fließrichtung [10 ⁻⁶ /K]	80
Transmissionsgrad [%]	53
Abmessungen b x h x l [mm]	20,3 x 8 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	PMMA Schlagzäh

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:

200 = 2 m | 300 = 3 m | 600 = 6 m

Cover C9

Lineare Linse 60° für Aluprofile

Die Abdeckung lässt sich kombinieren mit den Profilen R10, R11 und R18.

Artikelnummer	CT201CX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,027
Ausstrahlwinkel [Grad]	60
Dauergebrauchstemperatur [°C]	-40 bis +75
Ausdehnung zur Fließrichtung [10 ⁻⁶ /K]	80
Transmissionsgrad [%]	83
Abmessungen bxhxl [mm]	12,5 x 2,9 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	PMMA Schlagzäh

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:

200 = 2 m | 300 = 3 m | 600 = 6 m

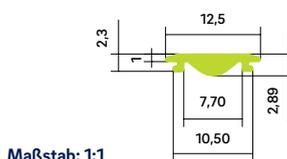


passende Profile

R10 R11 R18

passende Endkappen

Z10 Z14 Z31



Cover C10

Asymmetrische Linse 80/5° für Aluprofile

Die Abdeckung lässt sich kombinieren mit den Profilen R10, R11 und R18.

Artikelnummer	CT206CX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,065
Ausstrahlwinkel [Grad]	80/5
Dauergebrauchstemperatur [°C]	-40 bis +75
Ausdehnung zur Fließrichtung [10 ⁻⁶ /K]	80
Transmissionsgrad [%]	86
Abmessungen bxhxl [mm]	13,5 x 8 x 2000
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	PMMA Schlagzäh

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:

200 = 2 m | 300 = 3 m | 600 = 6 m



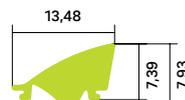
passende Profile

R10 R11 R18

passende Endkappen

Z14 Z31

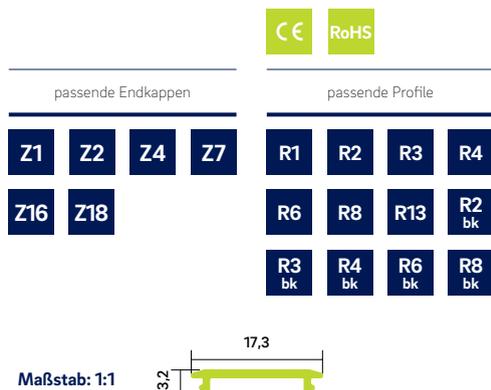
Maßstab: 1:1



Cover C11

Transparente Abdeckung für Aluprofile

Die transparente Abdeckung lässt sich kombinieren mit den Profilen R1, R2, R2_bk, R3, R3_bk, R4, R4_bk, R6, R6_bk, R8, R8_bk und R13.



Artikelnummer	CT301DX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,024
Ausstrahlwinkel [Grad]	160
Dauergebrauchstemperatur [°C]	-40 bis +75
Ausdehnung zur Fließrichtung [10 ⁻⁶ /K]	80
Transmissionsgrad [%]	88
Abmessungen b x h x l [mm]	17,3 x 3,2 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	PMMA Schlagzäh

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

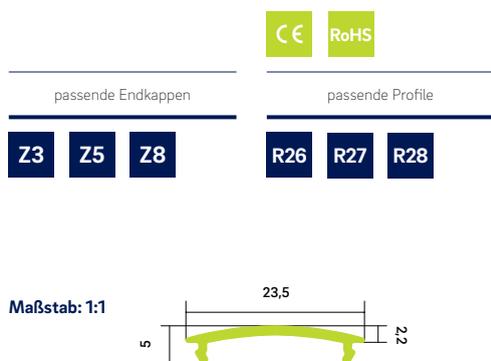
Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:

200 = 2 m | 300 = 3 m | 600 = 6 m

Cover C12

Transparente Abdeckung für Aluprofile

Die leicht gewölbte Abdeckung lässt sich kombinieren mit den Profilen R26, R27, R28.



Artikelnummer	CT401EX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,039
Ausstrahlwinkel [Grad]	130
Dauergebrauchstemperatur [°C]	-40 bis +75
Ausdehnung zur Fließrichtung [10 ⁻⁶ /K]	80
Transmissionsgrad [%]	80
Abmessungen b x h x l [mm]	23,5 x 5 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	PMMA Schlagzäh

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:

200 = 2 m | 300 = 3 m | 600 = 6 m

Cover C13

Lineare Linse 40° für Aluprofile

Die Abdeckung lässt sich kombinieren mit den Profilen R26, R27, R28.

Artikelnummer	CT406EX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,084
Ausstrahlwinkel [Grad]	40
Dauergebrauchstemperatur [°C]	-40 bis +75
Ausdehnung zur Fließrichtung [10 ⁻⁶ /K]	80
Transmissionsgrad [%]	72
Abmessungen bxhxl [mm]	23,5 x 9,1 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	PMMA Schlagzäh

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.
 Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:
200 = 2 m | **300** = 3 m | **600** = 6 m



passende Profile



Maßstab: 1:2



Cover C14

Transparente, flache Abdeckung für Aluprofile

Die Abdeckung lässt sich kombinieren mit den Profilen R26, R27 und R28.

Artikelnummer	CT402EX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,039
Ausstrahlwinkel [Grad]	-
Dauergebrauchstemperatur [°C]	-40 bis +75
Ausdehnung zur Fließrichtung [10 ⁻⁶ /K]	80
Transmissionsgrad [%]	90
Abmessungen bxhxl [mm]	23,5 x 6 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	PMMA Schlagzäh

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.
 Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:
200 = 2 m | **300** = 3 m | **600** = 6 m



passende Profile



passende Endkappen



Maßstab: 1:2



Cover C15

Satinierete, flache Abdeckung für Aluprofile

Die Abdeckung lässt sich kombinieren mit den Profilen R26, R27 und R28.



Maßstab: 1:2



Artikelnummer	CS402EX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,039
Ausstrahlwinkel [Grad]	-
Dauergebrauchstemperatur [°C]	-40 bis +75
Ausdehnung zur Fließrichtung [10 ⁻⁶ /K]	80
Transmissionsgrad [%]	54
Abmessungen b x h x l [mm]	23,5 x 6 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	PMMA Schlagzäh

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:

200 = 2 m | 300 = 3 m | 600 = 6 m

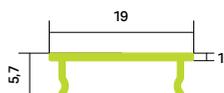
Cover C16

Transparente, flache Abdeckung für Aluprofile

Die Abdeckung lässt sich kombinieren mit den Profilen R33, R33_bk, R34, R34_bk und R36.



Maßstab: 1:1



Artikelnummer	CT701JX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,031
Ausstrahlwinkel [Grad]	-
Dauergebrauchstemperatur [°C]	-40 bis +75
Ausdehnung zur Fließrichtung [10 ⁻⁶ /K]	80
Transmissionsgrad [%]	90
Abmessungen b x h x l [mm]	19 x 5,7 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	PMMA Schlagzäh

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:

200 = 2 m | 300 = 3 m | 600 = 6 m

Cover C17

Satinierte, flache Abdeckung für Aluprofile

Die Abdeckung lässt sich kombinieren mit den Profilen R33, R33_bk, R34, R34_bk und R36.

Artikelnummer	CS701JX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,031
Ausstrahlwinkel [Grad]	-
Dauergebrauchstemperatur [°C]	-40 bis +75
Ausdehnung zur Fließrichtung [10 ⁻⁶ /K]	80
Transmissionsgrad [%]	54
Abmessungen bxhxl [mm]	19 x 5,7 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	PMMA Schlagzäh

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.
 Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:
200 = 2 m | **300** = 3 m | **600** = 6 m



passende Profile



passende Endkappen



Maßstab: 1:1



Cover C18

Satinierte, flache Abdeckung für Hochleistungs-Aluprofile

Die Abdeckung lässt sich kombinieren mit den Hochleistungs-Aluprofilen R29 und R30.

Artikelnummer	CS481KX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,051
Ausstrahlwinkel [Grad]	-
Dauergebrauchstemperatur [°C]	-40 bis +75
Ausdehnung zur Fließrichtung [10 ⁻⁶ /K]	80
Transmissionsgrad [%]	54
Abmessungen bxhxl [mm]	29 x 7,4 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	PMMA Schlagzäh

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.
 Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:
200 = 2 m | **300** = 3 m | **600** = 6 m



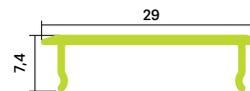
passende Profile



passende Endkappen



Maßstab: 1:1



Cover C19

Transparente, flache Abdeckung für Hochleistungs-Aluprofile

Die Abdeckung lässt sich kombinieren mit den Hochleistungs-Aluprofilen R29 und R30.



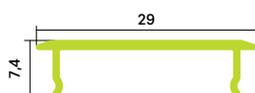
passende Endkappen

passende Profile

Z39 Z40

R29 R30

Maßstab: 1:1



Artikelnummer	CT481KX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,051
Ausstrahlwinkel [Grad]	-
Dauergebrauchstemperatur [°C]	-40 bis +75
Ausdehnung zur Fließrichtung [10 ⁻⁶ /K]	80
Transmissionsgrad [%]	90
Abmessungen b x h x l [mm]	29 x 7,4 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	PMMA Schlagzäh

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:

200 = 2 m | 300 = 3 m | 600 = 6 m

Cover C20

Satinierte Abdeckung für Rundprofile

Die Abdeckung lässt sich kombinieren mit dem Profil R31.

Artikelnummer	CS851LX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,057
Ausstrahlwinkel [Grad]	180
Dauergebrauchstemperatur [°C]	-40 bis +75
Ausdehnung zur Fließrichtung [10 ⁻⁶ /K]	80
Transmissionsgrad [%]	72
Abmessungen bxhxl [mm]	30 x 15 x 2000*
Material	PMMA Schlagzäh

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.
 Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:
200 = 2 m | **300** = 3 m | **600** = 6 m



passende Profile

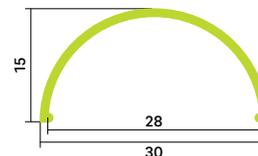
passendes Endkappen

R31

Z41

Z42

Maßstab: 1:1



Cover C21

Transparente Abdeckung für Rundprofile

Die Abdeckung lässt sich kombinieren mit dem Profil R31.

Artikelnummer	CT851LX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,057
Ausstrahlwinkel [Grad]	180
Dauergebrauchstemperatur [°C]	-40 bis +75
Ausdehnung zur Fließrichtung [10 ⁻⁶ /K]	80
Transmissionsgrad [%]	90
Abmessungen bxhxl [mm]	30 x 15 x 2000*
Material	PMMA Schlagzäh

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.
 Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:
200 = 2 m | **300** = 3 m | **600** = 6 m



passende Profile

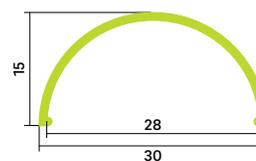
passendes Endkappen

R31

Z41

Z42

Maßstab: 1:1



Noch nie zuvor war die Montage von Profilabdeckungen einfacher als mit dem neuen, flexiblen Verbundkunststoff von *RETONE*.



1 Sowohl die Montage, als auch die Demontage unserer revolutionären *FLEX*-Abdeckung gestaltet sich – auch bei niedrigen Temperaturen – völlig problemlos.



2 Möglich macht das unsere biegsame Abdeckung mit einer Dichtlippe aus elastischem Kunststoff (siehe Abb.). Dieser passt sich mühelos sämtlichen Gegebenheiten des Profils an.



3 Verzichten Sie ab sofort auf spröde und leicht zerbrechliche Abdeckungen bei der Montage und lassen sie sich von *RETONE FLEX* überzeugen.



4 Erhältlich für die Profile R1, R2, R3, R4, R6, R8, und R13. Auch die Bestellung auf Rollen bis zu max. 80 m ist möglich.



Cover C22

Satinierte FLEX-Abdeckung für Aluprofile

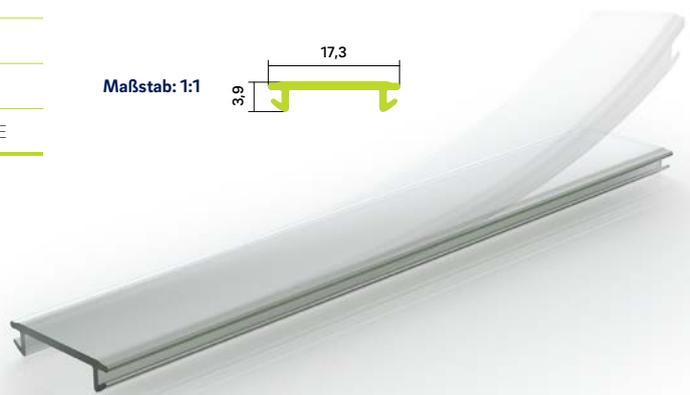
Die flache FLEX-Abdeckung lässt sich kombinieren mit den Profilen R1, R2, R2_bk, R3, R3_bk, R4, R4_bk, R6, R6_bk, R8, R8_bk und R13.



Artikelnummer	CS321DX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,028
Ausstrahlwinkel [Grad]	160
Dauergebrauchstemperatur [°C]	-30 bis +90
Ausdehnung zur Fließrichtung [10 ⁻⁴ /K]	65
Transmissionsgrad [%]	53
Abmessungen bxhxl [mm]	17,3 x 3,2 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	PC-UV-stabilisiert + TPE



passende Profile				passende Endkappen			
R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z4	Z7
R6	R8	R13	R2_bk	Z16	Z18	Z1_bk	Z4_bk
R3_bk	R4_bk	R6_bk	R8_bk	Z7_bk	Z16_bk	Z18_bk	



*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.
 Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:
 200 = 2 m | 300 = 3 m | 600 = 6 m | 8000 = bis 80 m (auf Rolle gewickelt)

Cover C23

Transparente FLEX-Abdeckung für Aluprofile

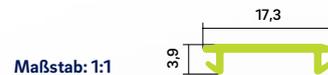
Die flache FLEX-Abdeckung lässt sich kombinieren mit den Profilen R1, R2, R2_bk, R3, R3_bk, R4, R4_bk, R6, R6_bk, R8, R8_bk und R13.



Artikelnummer	CT321DX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,028
Ausstrahlwinkel [Grad]	160
Dauergebrauchstemperatur [°C]	-30 bis +90
Ausdehnung zur Fließrichtung [10 ⁻⁴ /K]	65
Transmissionsgrad [%]	88
Abmessungen bxhxl [mm]	17,3 x 3,2 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	PC-UV-stabilisiert + TPE



passende Profile				passende Endkappen			
R1	R2	R3	R4	Z1	Z2	Z4	Z7
R6	R8	R13	R2_bk	Z16	Z18	Z1_bk	Z4_bk
R3_bk	R4_bk	R6_bk	R8_bk	Z7_bk	Z16_bk	Z18_bk	



*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.
 Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:
 200 = 2 m | 300 = 3 m | 600 = 6 m | 8000 = bis 80 m (auf Rolle gewickelt)

Cover C24

Day&Night FLEX-Abdeckung für Aluprofile

Die flache FLEX-Abdeckung lässt sich kombinieren mit den Profilen R1, R2, R2_bk, R3, R3_bk, R4, R4_bk, R6, R6_bk, R8, R8_bk und R13.



Artikelnummer	CB321DX00
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,028
Ausstrahlwinkel [Grad]	160
Dauergebrauchstemperatur [°C]	-30 bis +90
Ausdehnung zur Fließrichtung [10 ⁻⁴ /K]	65
Transmissionsgrad [%]	25
Abmessungen [bxhxl]	17,3 x 3,2 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	PC-UV-stabilisiert + TPE



passende Profile

R1	R2	R3	R4
R6	R8	R13	R2_bk
R3_bk	R4_bk	R6_bk	R8_bk

passende Endkappen

Z1	Z2	Z4	Z7
Z16	Z18	Z1_bk	Z4_bk
Z7_bk	Z16_bk	Z18_bk	



unbeleuchtete Day&Night FLEX-Abdeckung

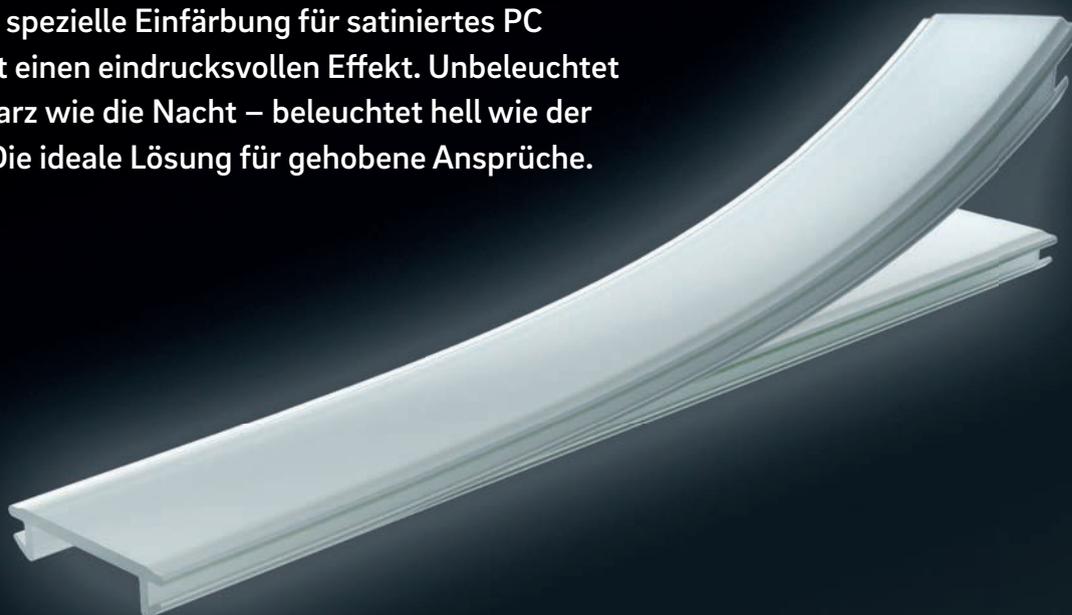
*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:

200 = 2 m | 300 = 3 m | 600 = 6 m | 8000 = bis 80 m (auf Rolle gewickelt)

RETONE Day&Night

Diese spezielle Einfärbung für satiniertes PC erzielt einen eindrucksvollen Effekt. Unbeleuchtet schwarz wie die Nacht – beleuchtet hell wie der Tag. Die ideale Lösung für gehobene Ansprüche.



beleuchtete Day&Night FLEX-Abdeckung

Cover C25

Flache Day&Night Abdeckung für Aluprofile

Die Abdeckung lässt sich kombinieren mit den Profilen R33, R33_bk, R34, R34_bk und R36.

Artikelnummer	CB701JX00
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,031
Ausstrahlwinkel [Grad]	160
Dauergebrauchstemperatur [°C]	-40 bis +75
Ausdehnung zur Fließrichtung [10 ⁻⁶ /K]	80
Transmissionsgrad [%]	25
Abmessungen [bxhxl]	19 x 5,7 x 2000*
Längtoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	PMMA Schlagzäh

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.
 Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:
200 = 2 m | **300** = 3 m | **600** = 6 m



passende Profile



passendes Zubehör



Maßstab: 1:1



unbeleuchtete Day&Night Abdeckung

Cover C27

Satinierte Abdeckung für Aluprofile - versenkt

Die Abdeckung lässt sich kombinieren mit den Profilen R33, R33_bk, R34 und R34_bk.

Artikelnummer	CS702JX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,028
Ausstrahlwinkel [Grad]	-
Dauergebrauchstemperatur [°C]	-40 bis +75
Ausdehnung zur Fließrichtung [10 ⁻⁶ /K]	80
Transmissionsgrad [%]	54
Abmessungen bxhxl [mm]	17,3 x 4,7 x 2000*
Material	PMMA Schlagzäh

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.
 Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:
200 = 2 m | **300** = 3 m | **600** = 6 m



passende Profile



passendes Zubehör



Maßstab: 1:1



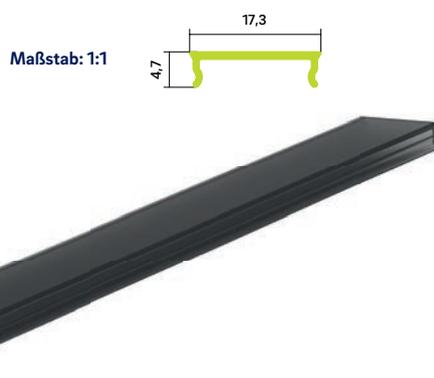
Cover C28

Day&Night Abdeckung für Aluprofile - versenkt

Die Abdeckung lässt sich kombinieren mit den Profilen R33, R33_bk, R34 und R34_bk.



passendes Zubehör		passende Profile	
Z59	Z60	R33	R34
Z59_bk	Z60_bk	R33_bk	R34_bk



Artikelnummer	CB702JX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,028
Ausstrahlwinkel [Grad]	-
Dauergebrauchstemperatur [°C]	-40 bis +75
Ausdehnung zur Fließrichtung [10 ⁻⁶ /K]	80
Transmissionsgrad [%]	25
Abmessungen b x h x l [mm]	17,3 x 4,7 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	PMMA Schlagzäh

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

Artikelnummerendungen je nach Längenwunsch:

200 = 2 m | 300 = 3 m | 600 = 6 m

Pflegehinweise für Acrylglas und PMMA

Sie sollen an hochwertigen Produkten lange Freude haben – und Sie sollen unsere Pflegehinweise kennen.

Reinigung und Pflege

Die porenlosen Oberflächen sollten mit Wasser und ein wenig Geschirrspülmittel unter Verwendung eines fusselfreien Tuches gereinigt werden. NICHT nur trocken wischen! Bei starken Verschmutzungen kann Isopropanol oder benzolfreies Reinigungsbenzin verwendet werden.

Geeignet für die Reinigung sind unter anderem Fensterleder, Baumwoll-Geschirrtuch, weiches, feuchtes und fusselfreies Tuch, Duschkabinen-Abzieher mit weicher Gummilippe, feuchter Viskoseschwamm.

Nicht verwendet werden dürfen scheuernde Reinigungsmittel.

Wärmeausdehnung

Bitte beachten Sie, dass sich die Abdeckung bei einer Temperaturdifferenz von 20°C bis zu 1,4 mm pro Meter ausdehnen kann.

Cover C30

Satinierte Abdeckung für Eck- und Hängeprofil

Die Abdeckung lässt sich kombinieren mit den Profilen R37 und R37_bk.

Artikelnummer	CS681NX00
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,055
Ausstrahlwinkel [Grad]	90
Dauergebrauchstemperatur [°C]	-40 bis +75
Ausdehnung zur Fließrichtung [10 ⁻⁶ /K]	80
Transmissionsgrad [%]	53
Abmessungen [bxhxl]	24,5 x 11,5 x 2000*
Längentoleranzen [ISO 2768-1]	mittel
Material	PMMA Schlagzäh

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

Artikelnummerendungen je nach Längewunsch:

200 = 2 m | 300 = 3 m | 600 = 6 m



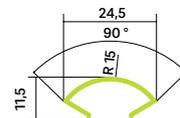
passende Profile



passendes Zubehör



Maßstab: 1:2



Cover C31

Day&Night Abdeckung für Eck- und Hängeprofil

Die Abdeckung lässt sich kombinieren mit Profilen R37 und R37_bk.

Artikelnummer	CB681NX00*
Nettogewicht [kg pro lfm]	0,055
Ausstrahlwinkel [Grad]	90
Dauergebrauchstemperatur [°C]	-40 bis +75
Ausdehnung zur Fließrichtung [10 ⁻⁶ /K]	80
Transmissionsgrad [%]	25
Abmessungen bxhxl [mm]	24,5 x 11,5 x 2000*
Material	PMMA Schlagzäh

*Dieser Artikel ist in den Standardlängen 2, 3, und 6 m lieferbar.

Artikelnummerendungen je nach Längewunsch:

200 = 2 m | 300 = 3 m | 600 = 6 m



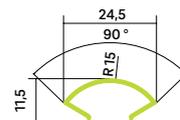
passende Profile



passendes Zubehör



Maßstab: 1:2



unbeleuchtete Day&Night Abdeckung

RETONE *MEX*

Erleben Sie die Innovation aus dem Hause *RETONE* Leading Profiles.

RETONE MEX Endless System ist ein flexibles Alu-Kunststoffprofil-System mit einem zahlreichen Sortiment an maßgeschneiderten Abdeckungsprofilen und Zubehör. Das System bietet Lichtplanern, Architekten und dem Fachhandel maximale Gestaltungsmöglichkeiten für Ihre Lichtlösungen. *RETONE MEX* ist in seiner Komplexität und dem technologischen Know-how ein einzigartiges System am LED-Markt. Einfachste Montagemöglichkeiten, maximale Flexibilität und Präzision bis ins kleinste Detail – Made in Germany – das sind die Stärken unseres patentierten *RETONE MEX* Endless System. Jetzt gleich den Katalog anfordern! www.retone.de

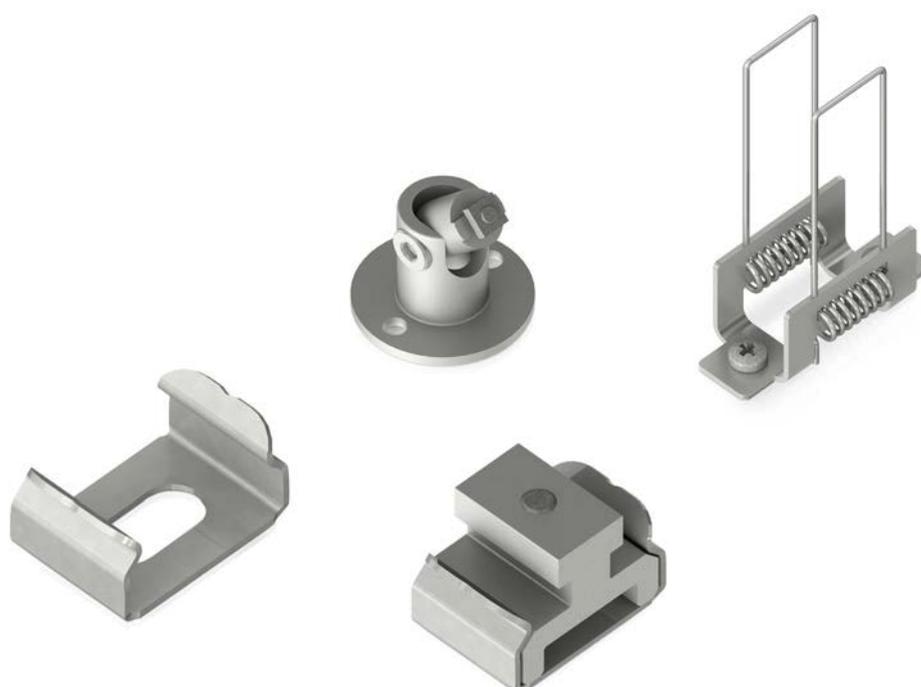
Alles, was dazugehört

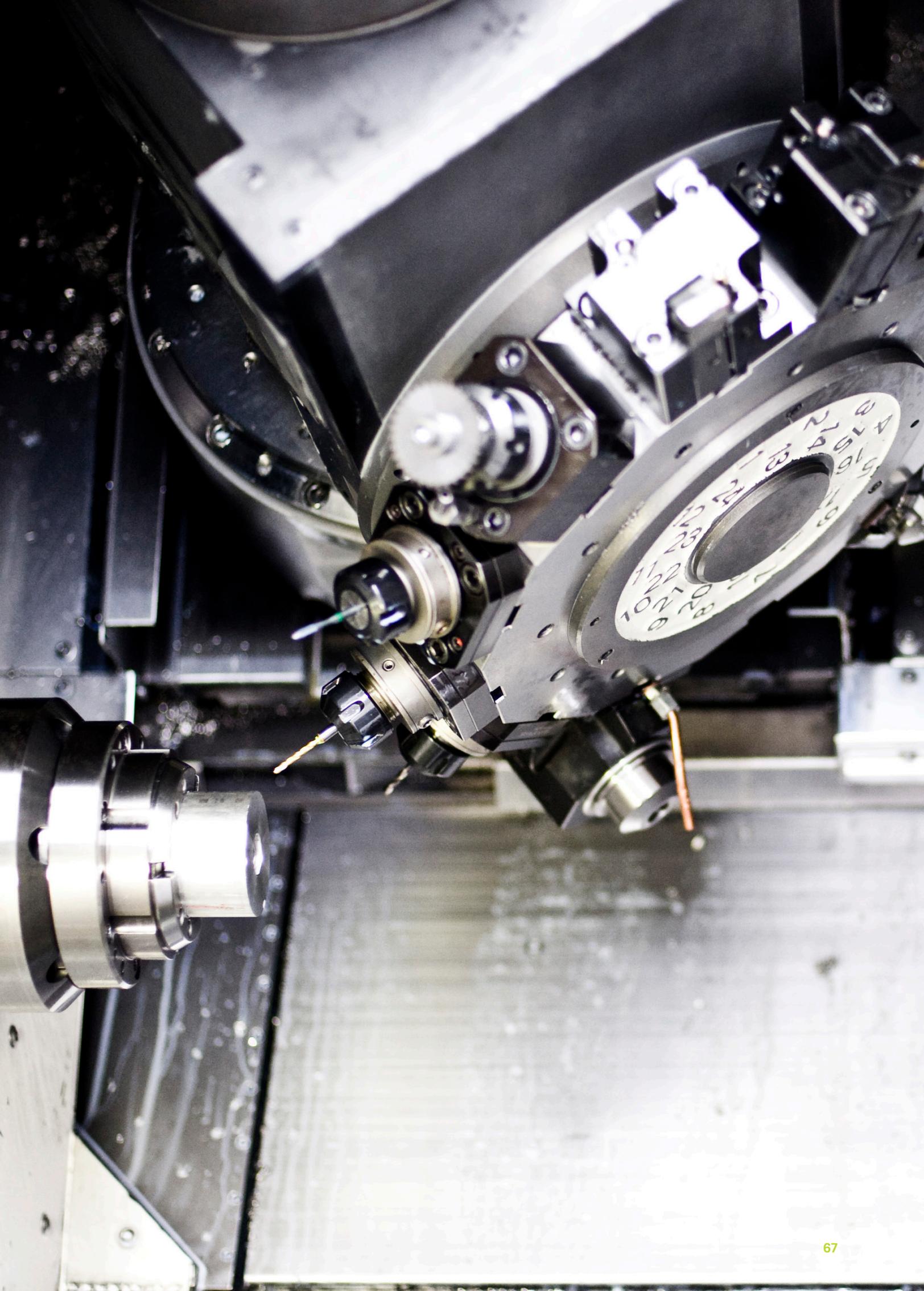
Passendes Zubehör für einfachste Montage

Kleine Dinge für's große Ganze!

Oft sind es Kleinigkeiten, die eine optimale LED-Beleuchtung ausmachen. *RETONE* leading profiles – Endkappen, Montageclips, Schwenk- oder Linienverbinder:

Diese Zubehörteile sind es, die unser *RETONE* Baukastensystem so flexibel einsetzbar machen.

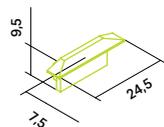
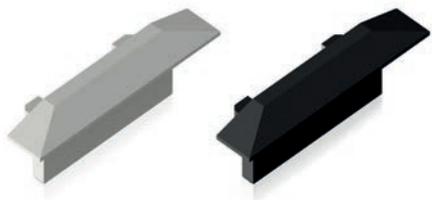




Z1 / Z1_bk

Endkappe aus Aluminium gestrahlt/eloxiert

Geeignet für die Profile R4 und R4_bk in Kombination mit den Abdeckungen C2, C11, C22, C23 und C24.



Maßstab: 1:2

Artikelnummer	LA302DX00	LA302DXB0
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,001	0,001
Material	Alu gestrahlt	Alu schwarz eloxiert



passende Profile



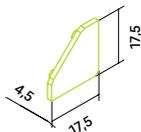
passende Abdeckungen



Z2

Endkappe aus Aluminium gestrahlt

Geeignet für das Profil R1 in Kombination mit den Abdeckungen C2, C11, C22, C23 und C24.



Maßstab: 1:2

Artikelnummer	LA311DX00
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,001
Material	Alu gestrahlt



passende Profile



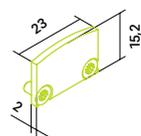
passende Abdeckungen



Z3

Endkappe aus Aluminium gestrahlt

Geeignet für das Profil R26 in Kombination mit den Abdeckungen C4, C12 und C13.



Maßstab: 1:2

Artikelnummer	LA401EZUS
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,003
Material	Alu gestrahlt



passende Profile



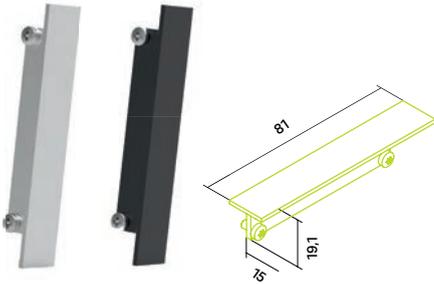
passende Abdeckungen



Z4 / Z4_bk

Endkappe aus Aluminium eloxiert

Geeignet für die Profile R6 und R6_bk in Kombination mit den Abdeckungen C2, C3, C11, C22, C23 und C24.



Maßstab: 1:2

Artikelnummer	LA402DX00	LA402DXB0
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,011	0,011
Material	Alu natur eloxiert	Alu schwarz eloxiert



passende Profile



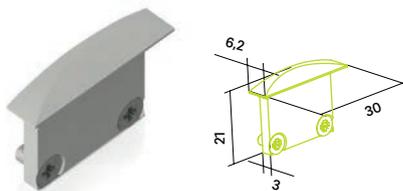
passende Abdeckungen



Z5

Endkappe aus Aluminium gestrahlt

Geeignet für das Profil R27 in Kombination mit den Abdeckungen C4, C12 und C13.



Maßstab: 1:2

Artikelnummer	LA402EZUS
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,005
Material	Alu gestrahlt



passende Profile



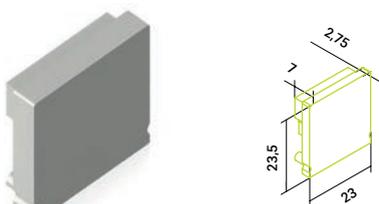
passende Abdeckungen



Z6

Endkappe aus Aluminium gestrahlt

Geeignet für das Profil R26 in Kombination mit der Abdeckung C5.



Maßstab: 1:2

Artikelnummer	LA403EX00
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,008
Material	Alu gestrahlt



passende Profile



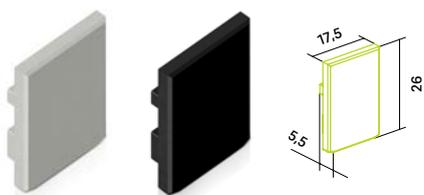
passende Abdeckungen



Z7 / Z7_bk

Endkappe aus Aluminium gestrahlt/eloxiert

Geeignet für die Profile R8 und R8_bk in Kombination mit den Abdeckungen C2, C11, C22, C23 und C24.



Maßstab: 1:2

Artikelnummer	LA451DX00	LA451DXB0
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,003	0,003
Material	Alu gestrahlt	Alu schwarz eloxiert

CE RoHS

passende Profile

R8 R8_bk

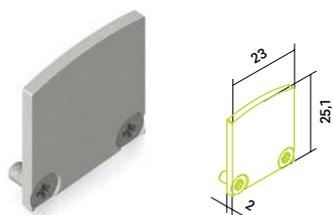
passende Abdeckungen

C2 C11 C22 C23
C24

Z8

Endkappe aus Aluminium gestrahlt

Geeignet für das Profil R28 in Kombination mit den Abdeckungen C4, C12 und C13.



Maßstab: 1:2

Artikelnummer	LA451EZUS
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,004
Material	Alu gestrahlt

CE RoHS

passende Profile

R28

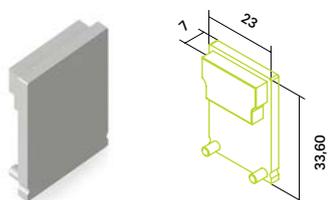
passende Abdeckungen

C4 C12 C13

Z9

Endkappe aus Aluminium gestrahlt

Geeignet für das Profil R28 in Kombination mit der Abdeckung C5.



Maßstab: 1:2

Artikelnummer	LA453EX00
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,009
Material	Alu gestrahlt

CE RoHS

passende Profile

R28

passende Abdeckungen

C5

Z10

Endkappe aus Aluminium gestrahlt

Geeignet für das Profil R10 in Kombination mit der Abdeckungen C10.



Maßstab: 1:2

Artikelnummer	LA501CX00
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,005
Material	Alu gestrahlt



passende Profile

R10

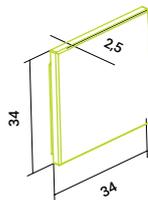
passende Abdeckungen

C9

Z11

Endkappe aus Aluminium gestrahlt

Geeignet für das Profil R12 in Kombination mit der Abdeckung C6.



Maßstab: 1:2

Artikelnummer	LA551FX00
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,009
Material	Alu gestrahlt



passende Profile

R12

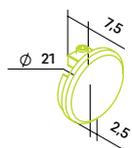
passende Abdeckungen

C6

Z12

Endkappe aus Aluminium eloxiert

Geeignet für das Profil R14 in Kombination mit der Abdeckung C7.



Maßstab: 1:2

Artikelnummer	LA601GZUS
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,004
Material	Alu natur eloxiert



passende Profile

R14

passende Abdeckungen

C7

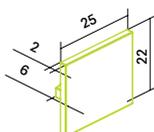
Z13

Endkappe aus Aluminium gestrahlt

Geeignet für Profil das R15 in Kombination mit der Abdeckung C8.



Maßstab: 1:2



Artikelnummer	LA651HX00
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,005
Material	Alu gestrahlt



passende Profile

R15

passende Abdeckungen

C8

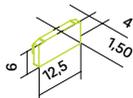
Z14

Endkappe aus POM

Geeignet für das Profil R18 in Kombination mit den Abdeckungen C9 und C10.



Maßstab: 1:2



Artikelnummer	LP201CX00
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,0002
Material	POM weiß



passende Profile

R18

passende Abdeckungen

C9

C10

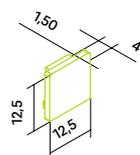
Z15

Endkappe aus Aluminium gestrahlt

Geeignet für Profil R18 in Kombination mit der Abdeckung C1.



Maßstab: 1:2



Artikelnummer	LA203CX00
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,001
Material	Alu gestrahlt



passende Profile

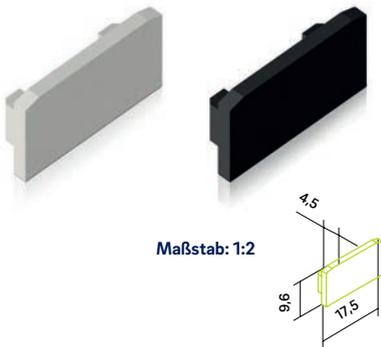
R18

passende Abdeckungen

C1

Z16 / Z16_bk Endkappe aus POM

Geeignet für die Profile R3 und R3_bk in Kombination mit den Abdeckungen C2, C11, C22, C23 und C24.



Artikelnummer	LP301DX00	LP301DXB0
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,0005	0,0005
Material	POM weiß	POM schwarz

CE RoHS

passende Abdeckungen

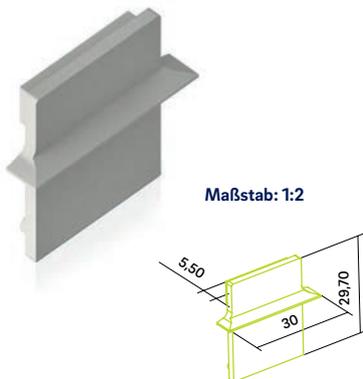
R3 R3 bk

passende Abdeckungen

C2 C11 C22 C23
C24

Z17 Endkappe aus POM

Geeignet für das Profil R27 in Kombination mit der Abdeckung C5.



Artikelnummer	LP403EX00
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,003
Material	POM weiß

CE RoHS

passende Profile

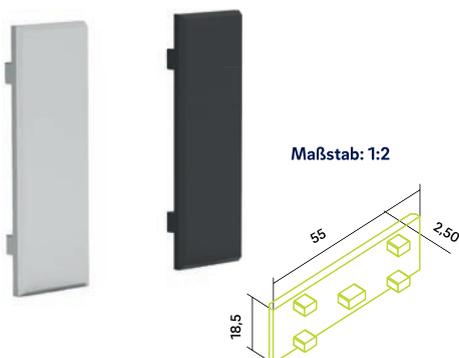
R27

passende Abdeckungen

C5

Z18 / Z18_bk Endkappe aus Aluminium gestraht/eloziert

Geeignet für die Profile R2 und R2_bk in Kombination mit den Abdeckungen C2, C3, C11, C22, C23 und C24.



Artikelnummer	LA401DX00	LA401DXB0
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,003	0,003
Material	Alu gestraht	Alu schwarz eloxiert

CE RoHS

passende Profile

R2 R2 bk

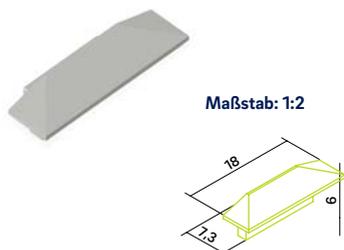
passende Abdeckungen

C2 C3 C11 C22
C23 C24

Z31

Endkappe aus Aluminium gestrahlt

Geeignet für das Profil R11 in Kombination mit den Abdeckungen C9 und C10.



Maßstab: 1:2

Artikelnummer	LA202CX00
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,0006
Material	Alu gestrahlt



passende Profile

R11

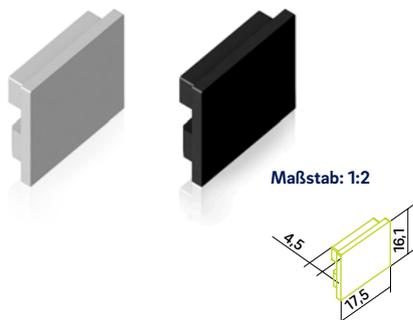
passende Abdeckungen

C9 C10

Z32 / Z32_bk

Endkappe aus Aluminium gestrahlt/eloxiert

Geeignet für die Profile R3 und R3_bk in Kombination mit der Abdeckung C3.



Maßstab: 1:2

Artikelnummer	LA303DX00	LA303DXB0
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,002	0,002
Material	Alu gestrahlt	Alu schwarz eloxiert



passende Profile

R3 R3 bk

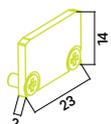
passende Abdeckungen

C3

Z34

Endkappe aus Aluminium gestrahlt

Geeignet für das Profil R26 in Kombination mit den Abdeckungen C14 und C15.



Maßstab: 1:2

Artikelnummer	LA411EZUS
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,005
Material	Alu gestrahlt



passende Profile

R26

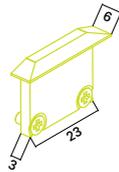
passende Abdeckungen

C14 C15

Z35

Endkappe aus Aluminium gestrahlt

Geeignet für das Profil R27 in Kombination mit den Abdeckungen C14 und C15.



Maßstab: 1:2

Artikelnummer	LA412EZUS
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,008
Material	Alu gestrahlt

CE RoHS

passende Profile

R27

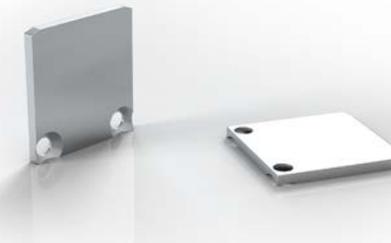
passende Abdeckungen

C14 C15

Z36

Endkappe aus Aluminium gestrahlt

Geeignet für das Profil R28 in Kombination mit den Abdeckungen C14 und C15.



Maßstab: 1:2

Artikelnummer	LA461EZUS
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,003
Material	Alu gestrahlt

CE RoHS

passende Profile

R28

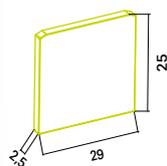
passende Abdeckungen

C14 C15

Z39

Endkappe aus Aluminium gestrahlt

Geeignet für das Profil R29 in Kombination mit den Abdeckungen C18 und C19.



Maßstab: 1:2

Artikelnummer	LA481KX00
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,004
Material	Alu gestrahlt

CE RoHS

passende Profile

R29

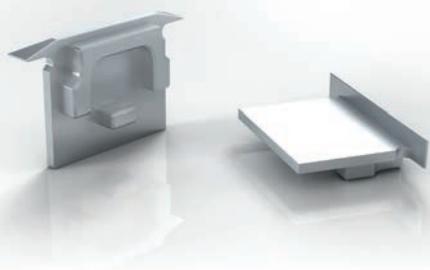
passende Abdeckungen

C18 C19

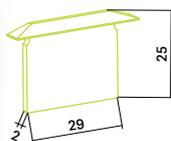
Z40

Endkappe aus Aluminium gestrahlt

Geeignet für das Profil R30 in Kombination mit den Abdeckungen C18 und C19.



Artikelnummer	LA482KX00
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,009
Material	Alu gestrahlt



Maßstab: 1:2



passende Profile

R30

passende Abdeckungen

C18

C19

Z41 / Z42

Endkappen aus Aluminium eloxiert

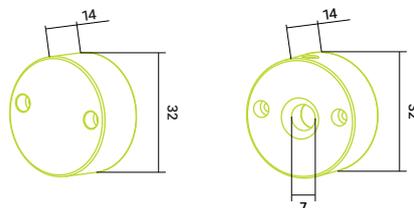
Mit oder ohne Bohrung.

Geeignet für das Profil R31 in Kombination mit den Abdeckungen C20 und C21.

mit Bohrung



	mit Bohrung	
Artikelnummer	LA851LX00	LA851LX0B
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,012	0,010
Material	Alu natur eloxiert	Alu natur eloxiert



Maßstab: 1:2



passende Profile

R31

passende Abdeckungen

C20

C21

Z49 / Z49_bk

Endkappe aus Aluminium gestrahlt/eloxiert

Geeignet für das Profile R8 und R8_bk in Kombination mit der Abdeckung C3.



Artikelnummer	LA453DX00	LA453DXB0
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,003	0,003
Material	Alu gestrahlt	Alu schwarz eloxiert



Maßstab: 1:2



passende Profile

R8

**R8
bk**

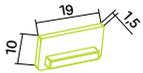
passende Abdeckungen

C3

Z57 / Z57_bk

Endkappe aus POM

Geeignet für die Profile R33 und R33_bk in Kombination mit den Abdeckungen C16, C17 und C25.



Maßstab: 1:2

Artikelnummer	LP704JX00	LP704JXB0
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,0005	0,0005
Material	POM weiß	POM schwarz



passende Profile



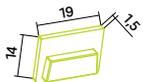
passende Abdeckungen



Z58 / Z58_bk

Endkappe aus POM

Geeignet für die Profile R34 und R34_bk in Kombination mit den Abdeckungen C16, C17 und C25.



Maßstab: 1:2

Artikelnummer	LP705JX00	LP705JXB0
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,0007	0,0007
Material	POM weiß	POM schwarz



passende Profile



passende Abdeckungen



Z59 / Z59_bk

Endkappen aus POM

Geeignet für die Profile R33 und R33_bk in Kombination mit den Abdeckungen C27 und C28.



Maßstab: 1:2

Artikelnummer	LP714JX00	LP714JXB0
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,0005	0,0005
Material	POM weiß	POM schwarz



passende Profile



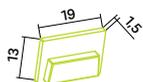
passende Abdeckungen



Z60 / Z60_bk

Endkappe aus POM

Geeignet für die Profile R34 und R34_bk in Kombination mit den Abdeckungen C27 und C28.



Maßstab: 1:2

Artikelnummer	LP715JX00	LP715JXB0
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,0007	0,0007
Material	POM weiß	POM schwarz



passende Profile



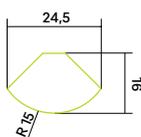
passende Abdeckungen



Z63 / Z63_bk

Endkappe aus Aluminium eloxiert

Geeignet für die Profile R37 und R37_bk in Kombination mit den Abdeckungen C30 und C31.



Maßstab: 1:2

Artikelnummer	LA681NX00	LA681NXB0
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,003	0,003
Material	Alu natur eloxiert	Alu schwarz eloxiert



passende Profile



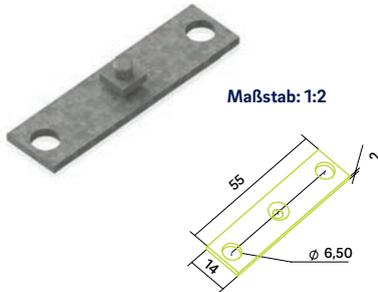
passende Abdeckungen



Z27

Bodenverbinder aus Stahl verzinkt

Geeignet für das Profil R15.



Artikelnummer	MS651HZUS
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,011
Material	Stahl verzinkt

CE RoHS

passende Profile

R15

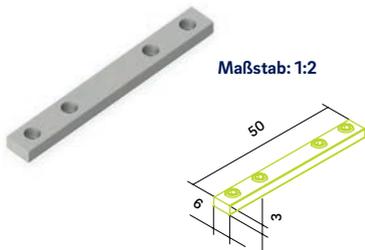
passende Abdeckungen

C8

Z21

Linienverbinder aus Aluminium gestraht

Geeignet für die Profile R2, R2_bk, R6, R6_bk, R8, R8_bk, R12, R14, R29, R30, R31 und R36.



Artikelnummer	MA101ZZUS
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,002
Material	Alu gestraht

CE RoHS

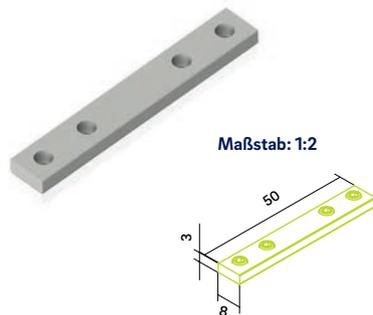
passende Profile

R2 R6 R8 R12
R14 R29 R30 R31
R36 R2_bk R6_bk R8_bk

Z22

Linienverbinder aus Aluminium gestraht

Geeignet für Profil R15.



Artikelnummer	MA102ZZUS
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,003
Material	Alu gestraht

CE RoHS

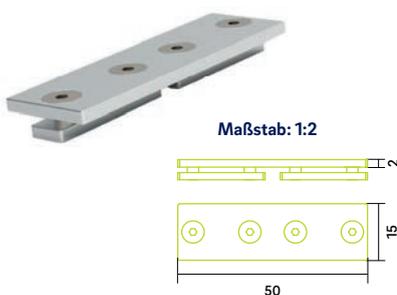
passende Profile

R15

Z45

Linienverbinder aus Aluminium gestraht

Geeignet für die Profile R26, R27 und R28.



Artikelnummer	MA104ZZUS
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,0064
Material	Alu gestraht

CE RoHS

passende Profile

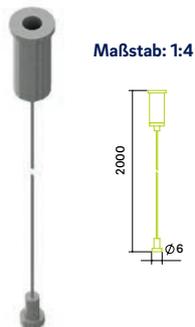
R26 R27 R28



Z28

Seilabhängung

Seilabhängung (2 Stk.), inkl. Deckenbefestigung M8 x 1, 0,8 mm Niro-Stahlseil verzinkt, Seillänge = 2 m.



Artikelnummer	MA103ZZUS
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,065
Max. Arbeitslast [kg pro Set]*	30
Seillänge [m]	2
Durchmesser Seil [mm]	1,2
Material	Stahl verzinkt

* bei fachgerechter Anwendung

CE RoHS

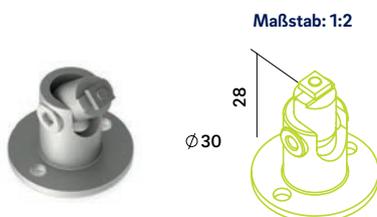
passende Profile

R2	R8	R12	R14
R15	R29	R30	R31
R37	R2 _{bk}	R8 _{bk}	R37 _{bk}

Z20

Schwenkverbinder 0–90°

Geeignet für die Profile R2, R2_{bk}, R8, R8_{bk}, R14, R15, R27, R26, R28, R29, R30 und R31.



Artikelnummer	MA100ZZUS
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,012
Material	Alu natur eloxiert

CE RoHS

passende Profile

R2	R8	R14	R15
R26	R27	R28	R29
R30	R31	R2 _{bk}	R8 _{bk}

Z55

Schwenkverbinder 0–90° mit Montageclip Z24

Geeignet für die Profile R11 und R18.



Artikelnummer	MA201ZZUS
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,013
Material	Alu + 1.4310

CE RoHS

passende Profile

R11	R18
-----	-----

Z56

Schwenkverbinder 0–90° mit Montageclip Z26

Geeignet für die Profile R2, R2_{bk}, R12, R26, R27 und R28.



Artikelnummer	MA401ZZUS
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,014
Material	Alu + 1.4310

CE RoHS

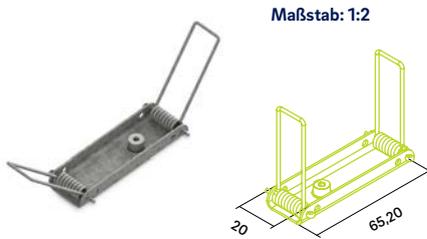
passende Profile

R2	R12	R26	R27
R28	R2 _{bk}		

Z19

Einbaufeder für Nischenprofil

Geeignet für die Profile R6 und R6_bk.



Maßstab: 1:2

Artikelnummer	MS401DZUS
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,026
Material	Stahl verzinkt



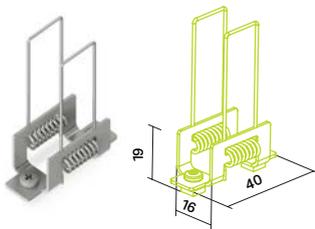
passende Profile



Z29

Einbaufeder für Einbauprofile

Geeignet für Profil R27, R30 und R36.
Montageplatte inkl. 2x Schenkelfeder zur einfachen Montage.



Maßstab: 1:2

Artikelnummer	MI402EZUS
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,011
Material	Stahl verzinkt



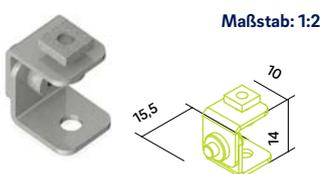
passende Profile



Z30

Montagewinkel 0–90°

Geeignet für die Profile R26, R27, R28, R29, R30 und R31.

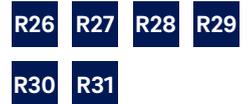


Maßstab: 1:2

Artikelnummer	MI450ZZUS
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,005
Material	Stahl verzinkt



passende Profile



Z23

Montageclip aus Aluminium gestraht

Geeignet für die Profile R6, R6_bk, R14, R31 und R36.



Maßstab: 1:2

Artikelnummer	MA601GZUS
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,003
Material	Alu gestraht



passende Profile



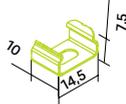
Z24

Montageclip aus austenitischem Stahl

Geeignet für die Profile R11 und R18.



Maßstab: 1:2



Artikelnummer	MI201ZX00
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,001
Material	Stahl

CE RoHS

passende Profile

R11 **R18**

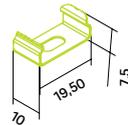
Z25 / Z25_bk

Montageclip aus austenitischem Stahl

Geeignet für die Profile R1, R3, R3_bk, R4, R4_bk, R8, R8_bk R29 und R30.



Maßstab: 1:4



Artikelnummer	MI301ZX00	MI301ZXB0
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0012	0,0012
Material	Stahl	Stahl geschwärzt

CE RoHS

passende Profile

R1 **R3** **R4** **R8**

R29 **R30** **R3 bk** **R4 bk**

R8 bk

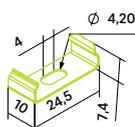
Z26

Montageclip aus austenitischem Stahl

Geeignet für die Profile R2, R2_bk, R12, R26, R27 und R28.



Maßstab: 1:2



Artikelnummer	MI401ZX00
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,0014
Material	Stahl

CE RoHS

passende Profile

R2 **R12** **R26** **R27**

R28 **R2 bk**

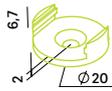
Z33

Montageclip aus POM

Geeignet für das Profil R19.



Maßstab: 1:2



CE RoHS

Artikelnummer	MP302ZX00
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,0012
Material	POM weiß

passende Profile

R19

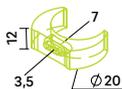
Z43_bk

Montageclip aus POM

Halteklammer, geeignet für das Profil R31.



Maßstab: 1:4



CE RoHS

Artikelnummer	MP851LXB0
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,0012
Material	POM schwarz

passende Profile

R31

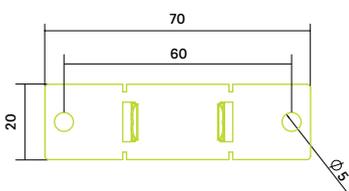
Z44

MULTI PLUG Montageclip

Clip für multiple Variationen. Biegbare Winkelbereich -90 bis +170°. Lieferung im 2er-Set. Geeignet für R26, R27, R28.



Maßstab: 1:2



CE RoHS

Artikelnummer	MI421ZX00
Nettogewicht [kg pro Set]	0,016
Material	Stahl verzinkt

passende Profile

R26 R27 R28



Anwendungsbeispiele für MULTI PLUG Montageclip

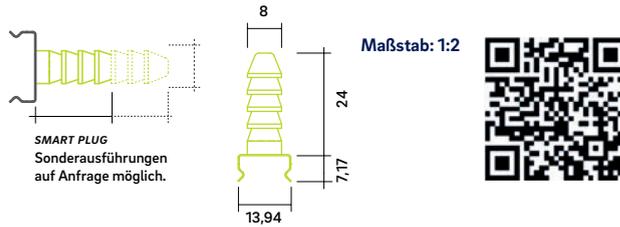
Z50

SMARTPLUG Montageclip

Geeignet für die Profile R11 und R18.



Artikelnummer	MI210ZX00
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,0037
Material	1.4310 + Alu



passende Profile



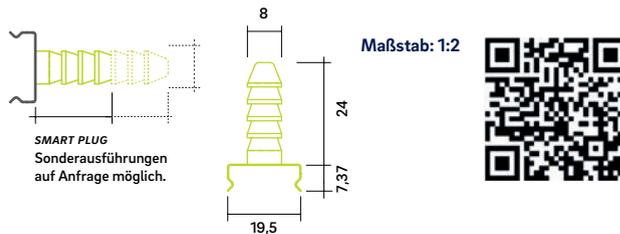
Z51

SMARTPLUG Montageclip

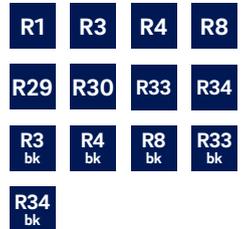
Geeignet für die Profile R1, R3, R3_bk, R4, R4_bk, R8, R8_bk, R29, R33, R33_bk, R34 und R34_bk.



Artikelnummer	MI310ZX00
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,0043
Material	1.4310 + Alu



passende Profile



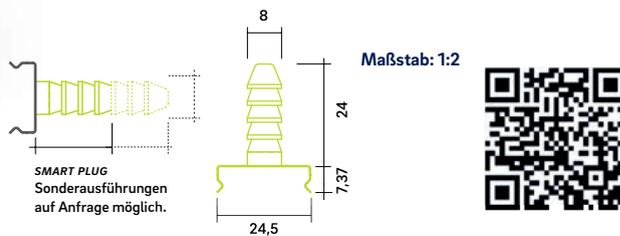
Z52

SMARTPLUG Montageclip

Geeignet für die Profile R2, R2_bk, R12, R26, R27 und R28.



Artikelnummer	MI410ZX00
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,0067
Material	1.4310 + Alu



passende Profile



Anwendungsbeispiele für
SMART PLUG Montageclip



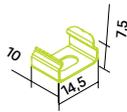
Z53

SOFT CLICK Montageclip aus austenitischem Stahl

Geeignet für die Profile R11 und R18.



Maßstab: 1:2



Artikelnummer	MI211ZX00
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,001
Material	Stahl



passende Profile



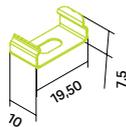
Z54 / Z54_bk

SOFT CLICK Montageclip aus austenitischem Stahl

Geeignet für die Profile R1, R3, R3_bk, R4, R4_bk, R8, R8_bk, R33, R33_bk, R34 und R34_bk.



Maßstab: 1:2



Artikelnummer	MI311ZX00	MI311ZXB0
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,0012	0,0012
Material	Stahl	Stahl geschwärzt



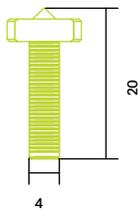
passende Profile



Z46

Montagezapfen

Geeignet für die Profile R37 und R37_bk.



Maßstab: 1:1

Artikelnummer	MS681NX00
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,0035
Material	Stahl + Alu



passende Profile



T2

Bohrschablone

Geeignet für die Profile R37 und R37_bk.

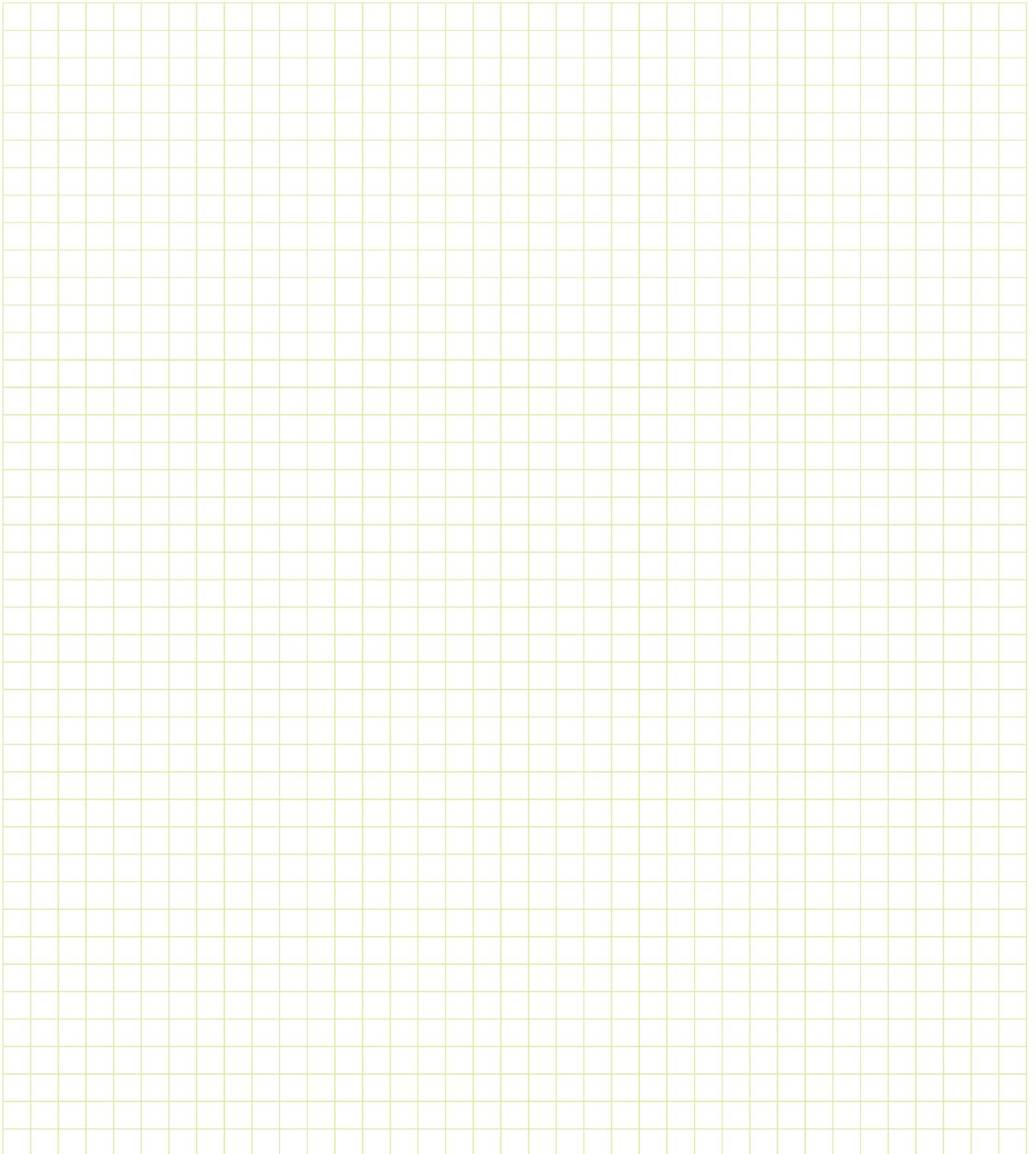


Artikelnummer	MT681NX00
Nettogewicht [kg pro Stk.]	0,155
Material	Alu + HC



passende Profile



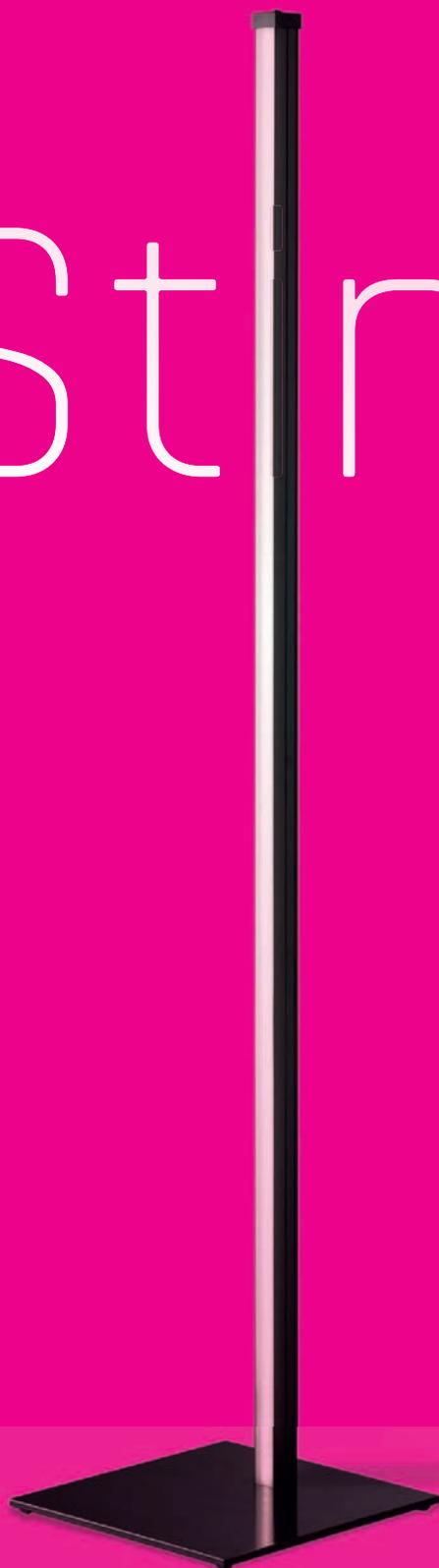


Impressum: © 2021 *RETONE* Industries GmbH, Inzell, Germany · Für den Inhalt Verantwortlich: Alfons Plereiter, Michaela Keilhofer
Konzeption, Text, Layout: Chytra-Egger Artdepartment, www.chytra-egger.at, Bergheim/Salzburg & www.inspiranto.com, Dominik Mayer,
Salzburg · Fotos: Chris Rogl, Adobe Stockphotos, Symbolfotos · 3D Renderings: Roger William, www.williamdesign.de, München · Bildbearbeitung:
Marcel Chytra-Egger, Überarbeitung & Druck: Mirela Danzer, MDesign Grabenstätt.

Die technischen Angaben in diesem Katalog entsprechen dem Stand bei Drucklegung und wurden nach bestem Wissen ermittelt. Dennoch behalten wir uns Irrtümer und Druckfehler vor. Die Angaben zu unseren Produkten dienen einer näheren Artikelbeschreibung, sind jedoch keine zugesicherten Eigenschaften nach §459 BGB, wenn sie nicht ausdrücklich als solche bezeichnet werden. Änderungen zu Gunsten des technischen Fortschritts bzw. Anpassungen an geänderte Normen und Vorschriften bleiben vorbehalten. Abbildungen / Zeichnungen: Sämtliche Fotos, Grafiken und Strichzeichnungen des Katalogs unterliegen dem Urheberrecht. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen, die unter www.retone.de zum Downloaden zu besichtigen sind. Druck- und Satzfehler vorbehalten.

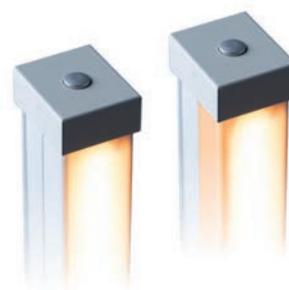
KEEP IT SLIM.
DIE NEUE SIGNATURE EDITION.

Sting



Light experience by design.
www.retone.de/sting

RETONE



Flach

U-förmig

Charisma und Ausstrahlung.

Mit deiner Sting bringst du deine Umgebung zum Strahlen, ganz fokussiert mit flacher Streuscheibe oder mit 270°-Strahlkraft mit U-Abdeckung.

Simply shining.



Deine Lampe, dein Style.

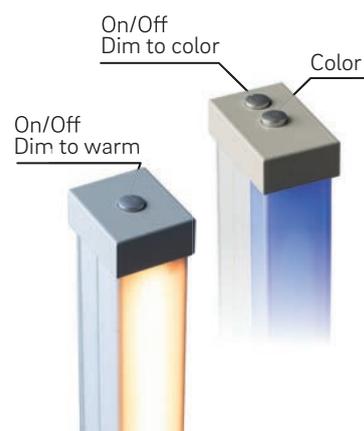
Stelle dir deine Sting ganz nach deinem Geschmack zusammen. Mit sechs verschiedene Säulenfarben. Damit deine Sting zu dir passt wie keine andere.

Simply unique.

Dein Knöpfchen zum Licht

Sting ist einfach raffiniert. Dimm dir deine Lichtstimmung per Knopfdruck von kalt auf warm oder wechsele einfach die Farben.

Simply easy.



Weitere Informationen finden Sie unter

www.retone.de/sting

RETONE 

RETONE Industries GmbH

Traunsteiner Straße 150

83334 Inzell/Deutschland

T +49 (0) 866 599 99 690

F +49 (0) 866 599 99 699

office@retone.de

www.retone.de