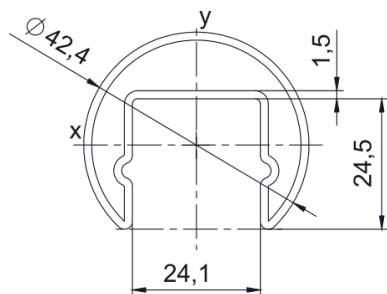


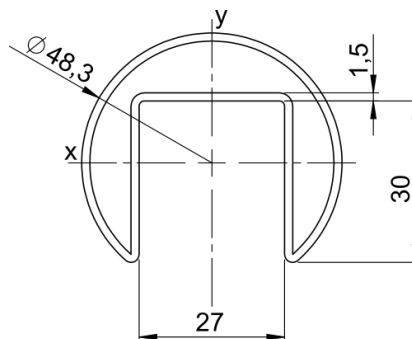
Lagerhaltige Edelstahl-Profile

LILLY - $\varnothing$ 42,4 mm

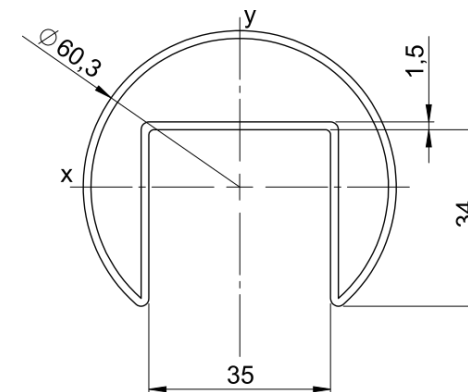


Geeignet für barrierefreies Bauen nach DIN

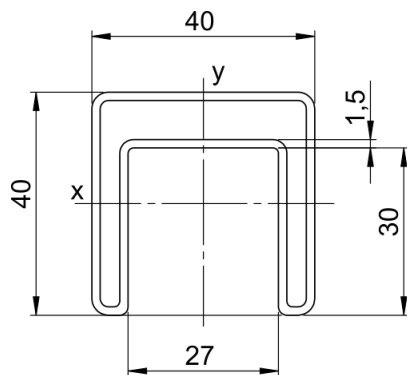
PAULA - $\varnothing$ 48,3 mm



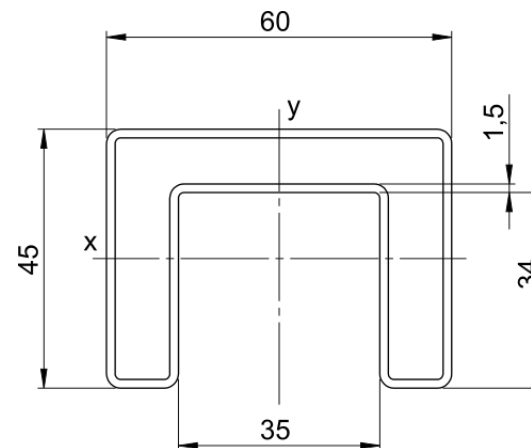
NINA - $\varnothing$ 60,3 mm



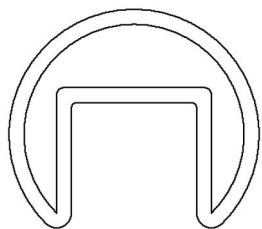
EMIL - 40 x 40 mm



RONNY - 60 x 45 mm



Projektbezogene Edelstahl-Handlaufprofile

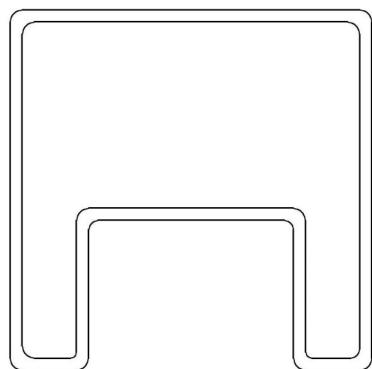
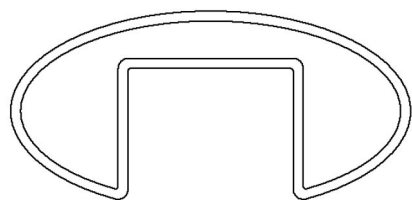


Sonderprofile:

Neben unseren Standard Edelstahl-Nutrohrprofilen können ab einer Abnahmemenge von 3000 m auch Sonderprofile hergestellt werden.

Ovale Profile, Profile mit größeren Wandstärken (z.B. $\varnothing$ 50 x 3 mm) sowie Sondergrößen bei runden und rechteckigen Profilen sind möglich.

Wir helfen Ihnen gerne bei der Planung.



LUX GLENDER Handlauf-Edelstahlprofil - Lilly - $\varnothing$ 42,4 x 1,5 mm

Abmessungen	
Außendurchmesser	$\varnothing$ 42,4 mm
Wanddicke	1,5 mm
Nut B x T	24 x 24,5 mm
Lieferlänge	6010 mm
Handlaufprofil Marke	DAIDALOS®

Artikelnummer	Werkstoff	Oberfläche	Gewicht
A000003	1.4301/07	Blank IIc 2B	2,1 kg/m
A000004	1.4301/07	K240	2,1 kg/m
A000202	1.4401/04	Blank IIc 2B	2,1 kg/m
A000203	1.4401/04	K240	2,1 kg/m

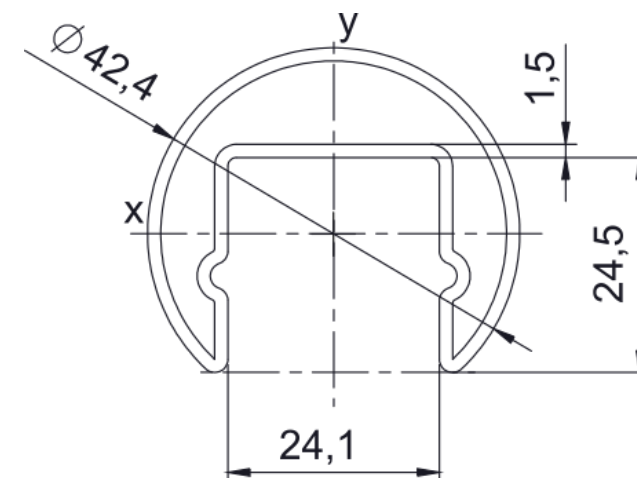
Weitere Polituren, Körnungen, Pulverbeschichtung oder Sandstrahlen auf Anfrage

Dieses Profil erfüllt folgende Normen für barrierefreies Bauen

Deutschland: DIN 18040, DIN 18024, DIN 18025

Österreich: ÖNORM B 1600:2011, ÖNORM B 1601:1994, ÖNORM B 1602:2001, ÖNORM B 1603:2005

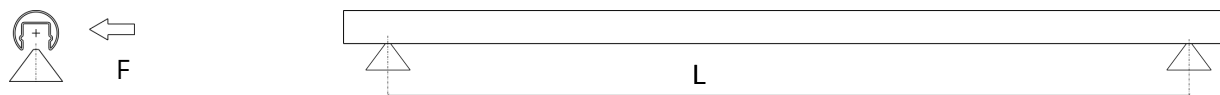
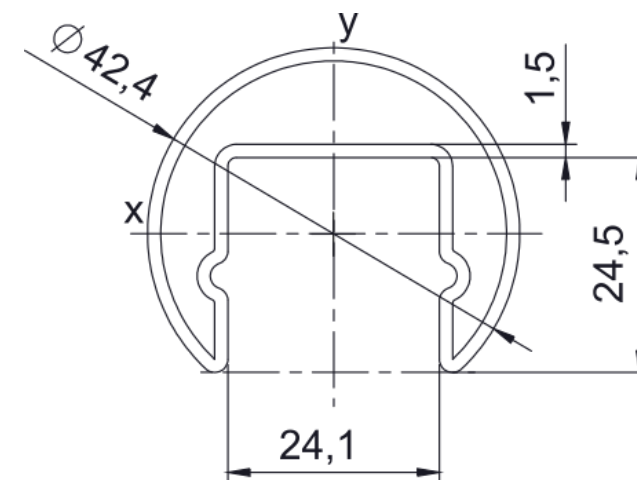
Schweiz: SN 521 500, SN 640 075, SN 640 238, SN 640 568



LUX GLENDER Handlauf-Edelstahlprofil - Lilly - $\varnothing 42,4 \times 1,5$ mm

Widerstands- und Flächenmomente			
W _x	W _y	I _x	I _y
1,5 m ³	2,5 cm ³	2,92 cm ⁴	5,28 cm ⁴

Maximale Stützweite			
Horizontale Nutzlast F	0,5 kN/m	1 kN/m	2 kN/m
Maximale Stützweite des Profils L	2,2 m	1,6 m	1,15 m



Hinweis: Diese Angaben gelten nur für das Profil. Die jeweiligen Verbindungsstellen müssen separat berechnet werden. Die Pfosten- / Stützenabstände in Verbindung mit LUX GLENDER Basis-aufnahmen entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Produktdatenblatt.

Allgemeines zu unseren Edelstahlprofilen der Marke DAIDALOS®

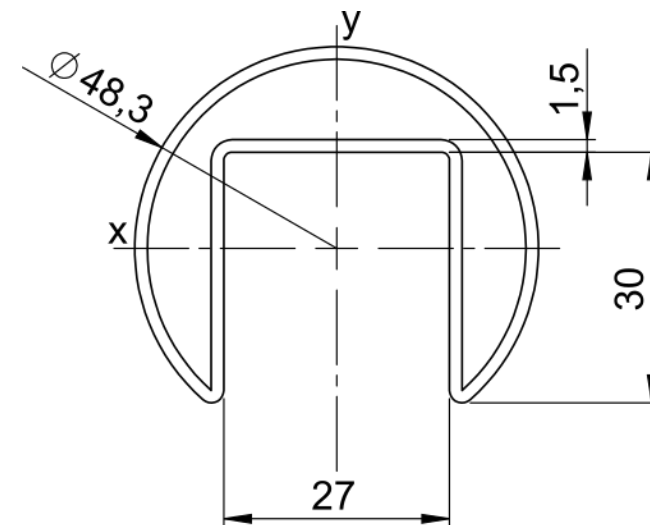
- Profil mit kaltverformter eingewalzter Nut
- Längst formiert geschweißt, mit Schweißnaht in der Nut
- Hergestellt nach DIN EN 10088 T2, DIN EN ISO 9445T2, kaltgewalzt, Ausführung 2B
- Abmessungen nach DIN EN 10162 und EN 10021
- Hersteller-Kennzeichnung und Werkstoff in der Nut eingeprägt
- Abnahmeprüfzeugnis 3.1 verfügbar
- Fertigungsspuren nicht ausgeschlossen, Endbehandlung durch Kunden nötig
- Beidseitiger Anschnitt nicht auszuschließen
- Herstelllänge 6010 mm -0/+20 (Kaltsägeschnitt)

LUX GLENDER Handlauf-Edelstahlprofil - Paula - $\varnothing$ 48,3 x 1,5 mm

Abmessungen	
Außendurchmesser	$\varnothing$ 48,3 mm
Wanddicke	1,5 mm
Nut B x T	27 x 30 mm
Lieferlänge	6010 mm
Handlaufprofil Marke	DAIDALOS®

Artikelnummer	Werkstoff	Oberfläche	Gewicht
A000006	1.4301/07	Blank IIIc 2B	2,4 kg/m
A000008	1.4301/07	K240	2,4 kg/m
A000009	1.4401/04	Blank IIIc 2B	2,43 kg/m
A000253	1.4401/04	K240	2,43 kg/m
A000011	1.4001	Blank IIIc 2B	2,4 kg/m
A000012	1.4001	K240	2,4 kg/m

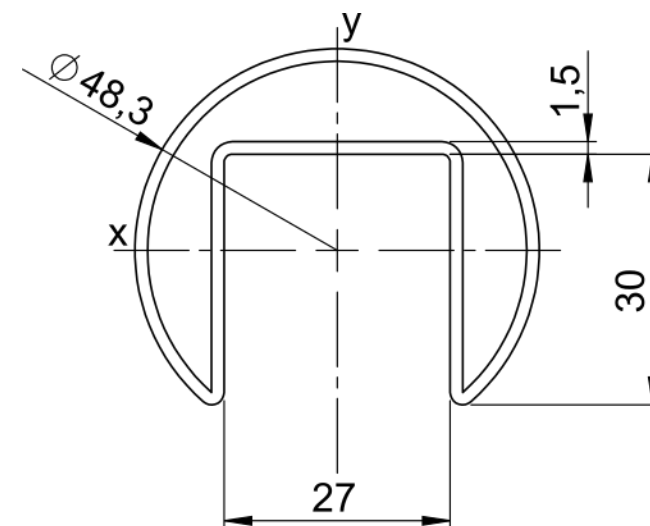
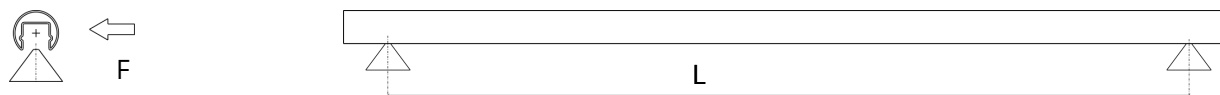
Weitere Polituren, Körnungen, Pulverbeschichtung oder Sandstrahlen auf Anfrage



LUX GLENDER Handlauf-Edelstahlprofil - Paula - $\varnothing 48,3 \times 1,5$ mm

Widerstands- und Flächenmomente			
W_x	W_y	I_x	I_y
2,0 m ³	3,2 cm ³	4,6 cm ⁴	7,74 cm ⁴

Maximale Stützweite			
Horizontale Nutzlast F	0,5 kN/m	1 kN/m	2 kN/m
Maximale Stützweite des Profils L	3 m	2,1 m	1,5 m



Hinweis: Diese Angaben gelten nur für das Profil. Die jeweiligen Verbindungsstellen müssen separat berechnet werden. Die Pfosten- / Stützenabstände in Verbindung mit LUX GLENDER Basis-aufnahmen entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Produktdatenblatt.

Allgemeines zu unseren Edelstahlprofilen der Marke DAIDALOS®

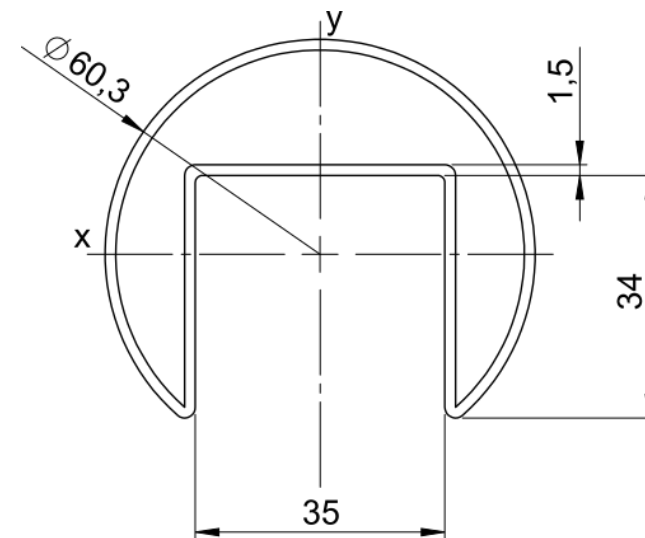
- Profil mit kaltverformter eingewalzter Nut
- Längst formiert geschweißt, mit Schweißnaht in der Nut
- Hergestellt nach DIN EN 10088 T2, DIN EN ISO 9445T2, kaltgewalzt, Ausführung 2B
- Abmessungen nach DIN EN 10162 und EN 10021
- Hersteller-Kennzeichnung und Werkstoff in der Nut eingeprägt
- Abnahmeprüfzeugnis 3.1 verfügbar
- Fertigungsspuren nicht ausgeschlossen, Endbehandlung durch Kunden nötig
- Beidseitiger Anschnitt nicht auszuschließen
- Herstelllänge 6010 mm -0/+20 (Kaltsägeschnitt)

LUX GLENDER Handlauf-Edelstahlprofil - Nina - $\varnothing 60,3 \times 1,5\text{mm}$

Abmessungen	
Außendurchmesser	$\varnothing 60,3 \text{ mm}$
Wanddicke	1,5 mm
Nut B x T	35 x 34 mm
Lieferlänge	6010 mm
Handlaufprofil Marke	DAIDALOS®

Artikelnummer	Werkstoff	Oberfläche	Gewicht
A000013	1.4301/07	Blank IIc 2B	2,9 kg/m
A000014	1.4301/07	K240	2,9 kg/m
A000015	1.4401/04	Blank IIc 2B	2,93 kg/m
A000016	1.4401/04	K240	2,93 kg/m

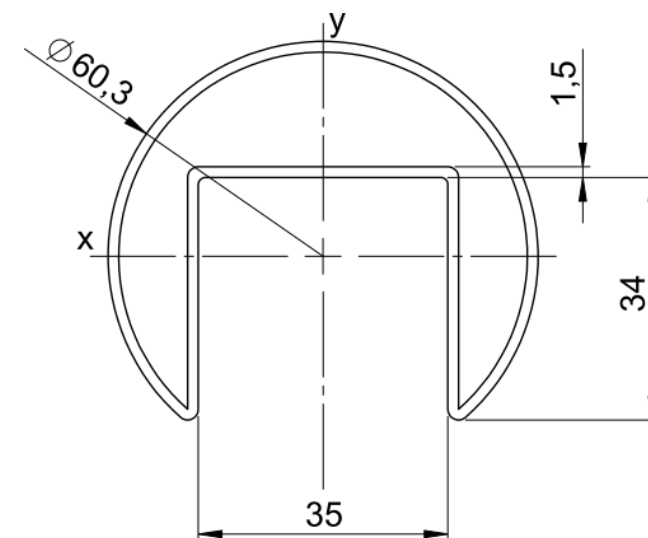
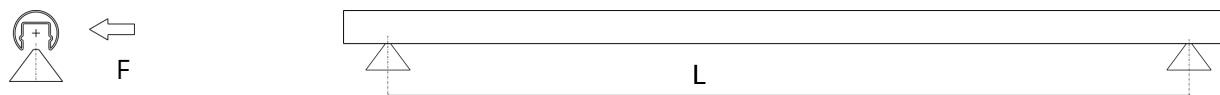
Weitere Polituren, Körnungen, Pulverbeschichtung oder Sandstrahlen auf Anfrage



LUX GLENDER Handlauf-Edelstahlprofil - Nina - $\varnothing 60,3 \times 1,5$ mm

Widerstands- und Flächenmomente			
W _x	W _y	I _x	I _y
3,1 m ³	5,0 cm ³	8,44 cm ⁴	15,05 cm ⁴

Maximale Stützweite			
Horizontale Nutzlast F	0,5 kN/m	1 kN/m	2 kN/m
Maximale Stützweite des Profils L	3,7 m	2,6 m	1,8 m



Hinweis: Diese Angaben gelten nur für das Profil. Die jeweiligen Verbindungsstellen müssen separat berechnet werden. Die Pfosten- / Stützenabstände in Verbindung mit LUX GLENDER Basis-aufnahmen entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Produktdatenblatt.

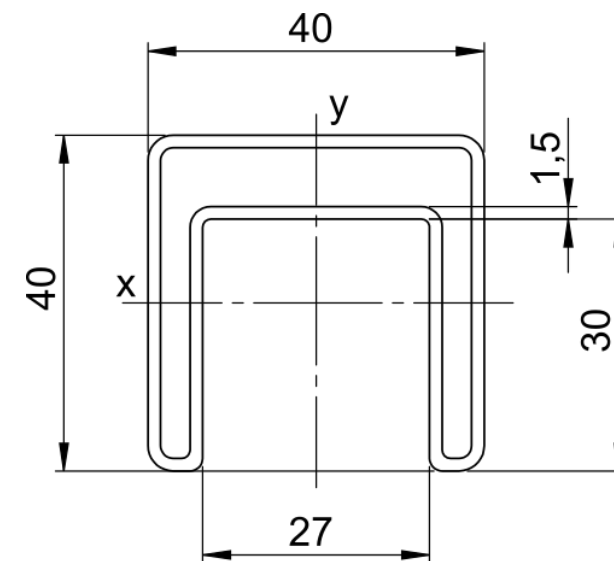
Allgemeines zu unseren Edelstahlprofilen der Marke DAIDALOS®

- Profil mit kaltverformter eingewalzter Nut
- Längst formiert geschweißt, mit Schweißnaht in der Nut
- Hergestellt nach DIN EN 10088 T2, DIN EN ISO 9445T2, kaltgewalzt, Ausführung 2B
- Abmessungen nach DIN EN 10162 und EN 10021
- Hersteller-Kennzeichnung und Werkstoff in der Nut eingeprägt
- Abnahmeprüfzeugnis 3.1 verfügbar
- Fertigungsspuren nicht ausgeschlossen, Endbehandlung durch Kunden nötig
- Beidseitiger Anschnitt nicht auszuschließen
- Herstelllänge 6010 mm -0/+20 (Kaltsägeschnitt)

LUX GLENDER Handlauf-Edelstahlprofil - Emil - 40 x 40 x 1,5 mm

Abmessungen	
Außendurchmesser	40 x 40 mm
Wanddicke	1,5 mm
Nut B x T	27 x 30 mm
Lieferlänge	6010 mm
Handlaufprofil Marke	DAIDALOS®

Artikelnummer	Werkstoff	Oberfläche	Gewicht
A000017	1.4301/07	K240 axial	2,47 kg/m
A000018	1.4401/04	K240 axial	2,50 kg/m



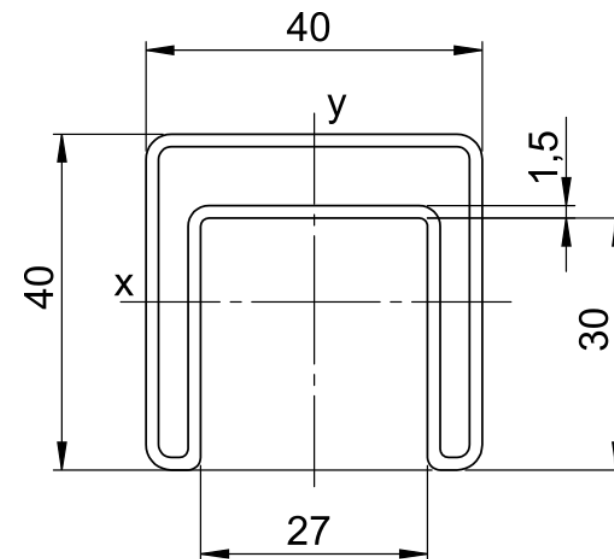
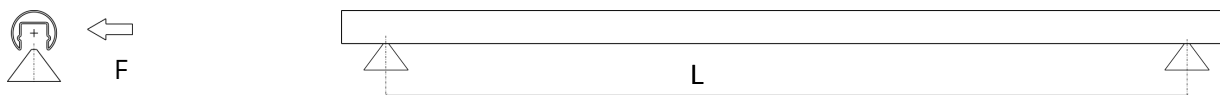
Weitere Polituren, Körnungen, Pulverbeschichtung oder Sandstrahlen auf Anfrage



LUX GLENDER Handlauf-Edelstahlprofil - Emil - 40 x 40 x 1,5 mm

Widerstands- und Flächenmomente			
W _x	W _y	I _x	I _y
2,2 m ³	3,6 cm ³	4,92 cm ⁴	7,25 cm ⁴

Maximale Stützweite			
Horizontale Nutzlast F	0,5 kN/m	1 kN/m	2 kN/m
Maximale Stützweite des Profils L	2,8 m	2 m	1,4 m



Hinweis: Diese Angaben gelten nur für das Profil. Die jeweiligen Verbindungsstellen müssen separat berechnet werden. Die Pfosten- / Stützenabstände in Verbindung mit LUX GLENDER Basis-aufnahmen entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Produktdatenblatt.

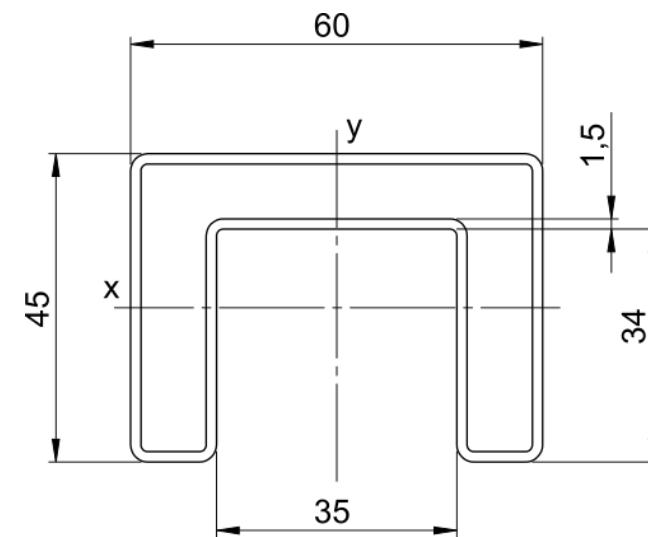
Allgemeines zu unseren Edelstahlprofilen der Marke DAIDALOS®

- Profil mit kaltverformter eingewalzter Nut
- Längst formiert geschweißt, mit Schweißnaht in der Nut
- Hergestellt nach DIN EN 10088 T2, DIN EN ISO 9445T2, kaltgewalzt, Ausführung 2B
- Abmessungen nach DIN EN 10162 und EN 10021
- Hersteller-Kennzeichnung und Werkstoff in der Nut eingeprägt
- Abnahmeprüfzeugnis 3.1 verfügbar
- Fertigungsspuren nicht ausgeschlossen, Endbehandlung durch Kunden nötig
- Beidseitiger Anschnitt nicht auszuschließen
- Herstelllänge 6010 mm -0/+20 (Kaltsägeschnitt)

LUX GLENDER Handlauf-Edelstahlprofil - Ronny - 40 x 40 x 1,5 mm

Abmessungen	
Außendurchmesser	60 x 45 mm
Wanddicke	1,5 mm
Nut B x T	35 x 34 mm
Lieferlänge	6010 mm
Handlaufprofil Marke	DAIDALOS®

Artikelnummer	Werkstoff	Oberfläche	Gewicht
A000019	1.4301/07	K240 axial	3,13 kg/m
A000020	1.4401/04	K240 axial	3,17 kg/m



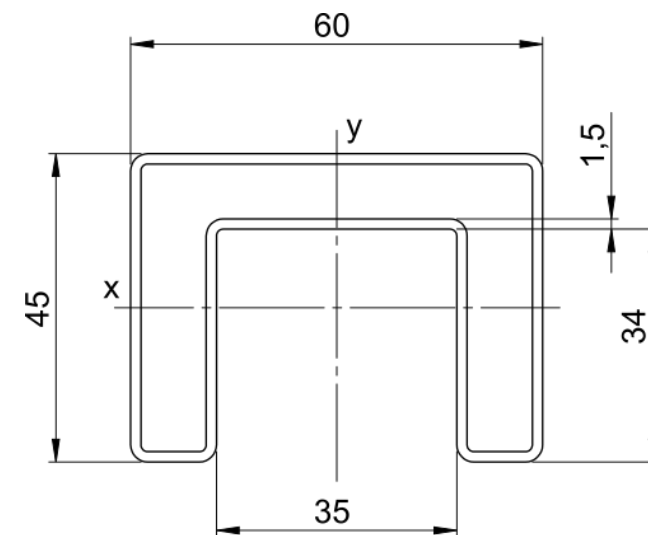
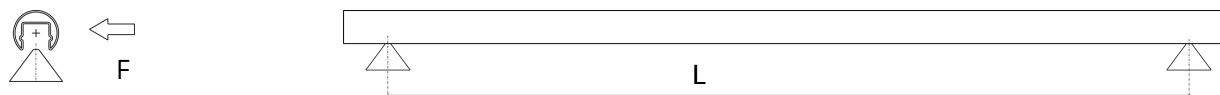
Weitere Polituren, Körnungen, Pulverbeschichtung oder Sandstrahlen auf Anfrage



LUX GLENDER Handlauf-Edelstahlprofil - Ronny - 40 x 40 x 1,5 mm

Widerstands- und Flächenmomente			
W _x	W _y	I _x	I _y
3,3 m ³	6,3 cm ³	8,85 cm ⁴	18,9 cm ⁴

Maximale Stützweite			
Horizontale Nutzlast F	0,5 kN/m	1 kN/m	2 kN/m
Maximale Stützweite des Profils L	3,7 m	2,6 m	1,8 m



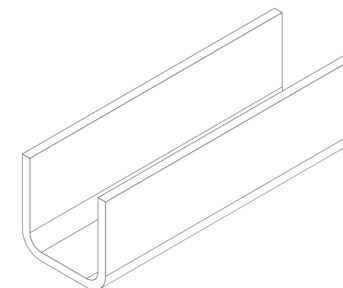
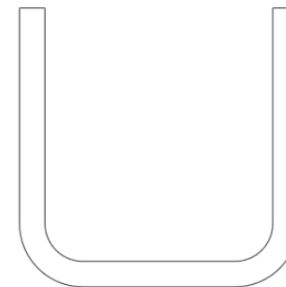
Hinweis: Diese Angaben gelten nur für das Profil. Die jeweiligen Verbindungsstellen müssen separat berechnet werden. Die Pfosten- / Stützenabstände in Verbindung mit LUX GLENDER Basis-aufnahmen entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Produktdatenblatt.

Allgemeines zu unseren Edelstahlprofilen der Marke DAIDALOS®

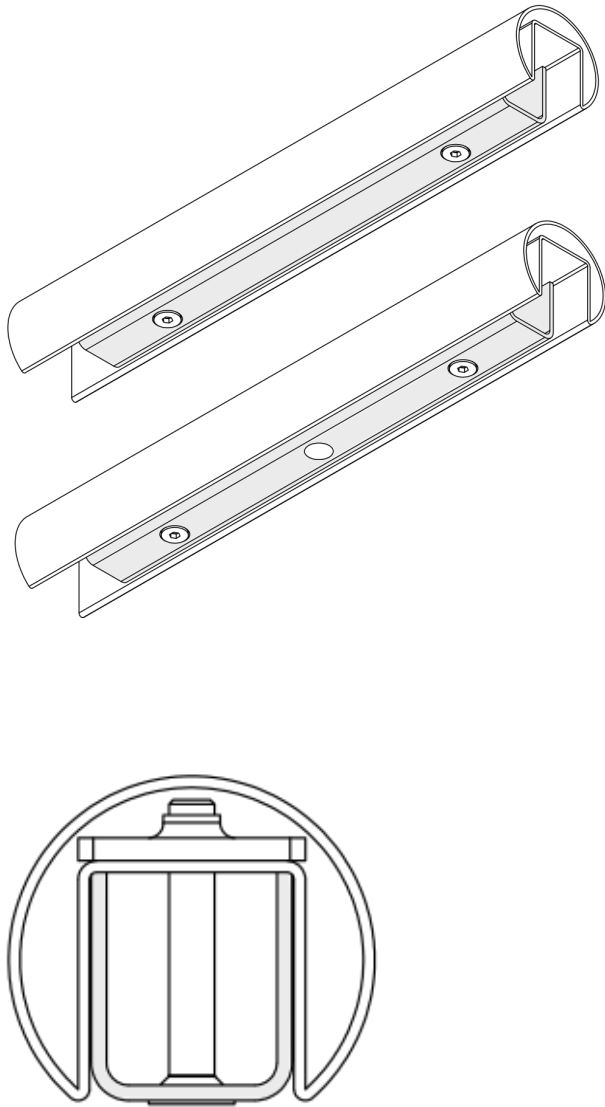
- Profil mit kaltverformter eingewalzter Nut
- Längst formiert geschweißt, mit Schweißnaht in der Nut
- Hergestellt nach DIN EN 10088 T2, DIN EN ISO 9445T2, kaltgewalzt, Ausführung 2B
- Abmessungen nach DIN EN 10162 und EN 10021
- Hersteller-Kennzeichnung und Werkstoff in der Nut eingepreßt
- Abnahmeprüfzeugnis 3.1 verfügbar
- Fertigungsspuren nicht ausgeschlossen, Endbehandlung durch Kunden nötig
- Beidseitiger Anschnitt nicht auszuschließen
- Herstelllänge 6010 mm -0/+20 (Kaltsägeschnitt)

LUX GLENDER Nutverschlussprofil

Artikelnummer	Für Nut	Für Profil	Oberfläche	Werkstoff	Gewicht	Lieferlänge
A000204	24mm	Lilly ø 42,4 mm	K240	1.4301/07	1,10 kg/m	2990 mm
A000113	24mm	Lilly ø 42,4 mm	K240	1.4401/04	1,10 kg/m	2990 mm
A000205	27mm	Paula ø 48,3 mm Emil 40 x 40 mm	K240	1.4301/07	1,25 kg/m	2990 mm
A000053	27mm	Paula ø 48,3 mm Emil 40 x 40 mm	K240	1.4401/04	1,25 kg/m	2990 mm
A000206	35mm	Nina ø 60,3 mm Ronny 60 x 45 mm	K240	1.4301/07	1,48 kg/m	2990 mm
A000054	35mm	Nina ø 60,3 mm Ronny 60 x 45 mm	K240	1.4401/04	1,48 kg/m	2990 mm



LUX GLENDER Montagehinweise - Nutverschlussprofil



Montagehinweise:

- Das Nutverschlussprofil wird verwendet, um die offenen Stellen zwischen den LED-Elementen zu verschließen. Unterhalb des Nutverschlussprofils können auch Elektrostecker untergebracht werden.
- Das Nutverschlussprofil wird in 3 m Stäben angeboten und muss vom Verarbeiter auf die gewünschte Länge zugesägt werden.
- In dem Nutverschlussprofil werden Senkungen für die M6 Senkkopfschrauben erstellt. Die Abstände bestimmt der Verarbeiter entsprechend seiner Planung.
- Bei Verwendung von Nutensteinen zur Nutbodenverstärkung, können Handlaufhalter oder Stützen direkt an das Nutverschlussprofil angeschweißt werden. Bei dieser Variante kann auf die Basisaufnahme verzichtet werden.