



**EINE STRATEGISCHE PARTNERSCHAFT ZUR ERWEITERUNG UNSERES ANGEBOTS AN LÖSUNGEN FÜR DIE INDUSTRIELLE AUTOMATISIERUNG**

Nach einer sorgfältigen Selektion, basierend auf gemeinsamen Visionen und unternehmerischen Werten, hat ETA eine Partnerschaftsvereinbarung mit einem namhaften europäischen Anbieter und Hersteller von Hängesystemen geschlossen: Dieses Unternehmen teilt mit ETA Wertevorstellungen bezüglich Innovation, Qualität, Produktflexibilität und Serviceangebot.

So erweitert ETA das eigene Angebot an Lösungen für die industrielle Automatisierung mit 3 ETR Hängesystemen und Bedienpult-Gehäusen für unterschiedliche Anwendungsbereiche. Für Ihre Anforderungen.

Die Konfiguration des Hängesystems ist abhängig von den Abmessungen der Anlage, von den Abmessungen/ dem Gewicht des Gehäuses, der Anzahl der Verbinder (verschiedener Arten) und der Länge der Profile.

ETA bietet unterschiedliche Lösungen für verschiedene Lastkapazitäten:

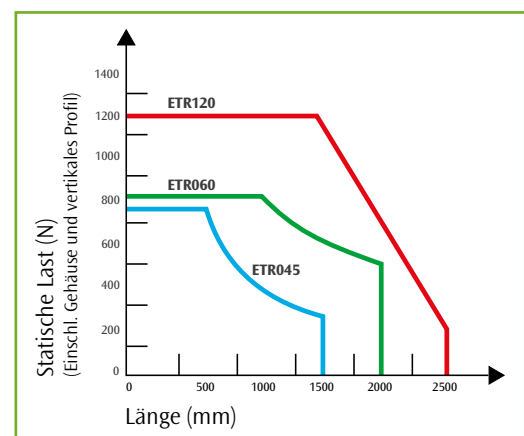
**ETR045** (Leistung 400N)

**ETR060** (Leistung 800N)

**ETR120** (Leistung 1200N)

(Die Lastkapazität wird pro 1 m Profil bestimmt, einschl. des Gehäuses).

**LASTDIAGRAMM FÜR DIE DREI REIHEN HÄNGESYSTEME**



Tragarmsystem

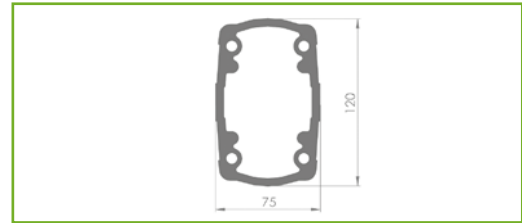
	ARTIKELNUMMER	BESCHREIBUNG	DREHBAR	FEST	LÄNGE (mm)	GEWICHT (gr)	FARBE RAL NR.	ST.
	ETR120025	Profil 120 - 250 mm			250	1.950	7035	1
	ETR120050	Profil 120 - 500 mm			500	3.900	7035	1
	ETR120075	Profil 120 - 750 mm			750	5.850	7035	1
	ETR120100	Profil 120 - 1000 mm			1000	7.800	7035	1
	ETR120125	Profil 120 - 1250 mm			1250	9.750	7035	1
	ETR120150	Profil 120 - 1500 mm			1500	11.700	7035	1
	ETR120175	Profil 120 - 1750 mm			1750	13.650	7035	1
	ETR120200	Profil 120 - 2000 mm			2000	15.600	7035	1
	ETR120310	Drehverbinder 310° Ø 130 mm Gehäusebefestigung	●			1.300	7035	1
	ETR120320	Winkelverbinder 90° drehbar 310° Ø Gehäusebefestigung	●			2.400	7035 5020	1
	ETR120330	Winkelstück 90°		●		1.650	7035 5020	1
	ETR120340	Zwischen-Drehverbinder 315° (± 150°)	●			5.630	7035 5020	1
	ETR120350	Winkelverbinder 90° drehbar 315° (± 150°), Dachbefestigung	●			5.880	7035 5020	1
	ETR120360	Drehverbinder 315° (± 150°) Dachbefestigung, Vertikaler Austritt	●			4.755	7035 5020	1
	ETR120370	Drehgelenk 315° (± 150°) Wandbefestigung, Horizontaler Austritt	●			6.600	7035 5020	1
	ETR120380	Drehgelenk 315° (± 150°) Wandbefestigung, Vertikaler Austritt	●			5.765	7035 5020	1
	ETR120390	Wand-/Gehäuse-Montagebügel		●		816	7035 5020	1
	ETR120400	Adapter 120/060		●		500	7035	1
	ETR120410	Drehverbinder 310° für Gehäuse, mit Neigungsadapter ± 40°	●			2.340	7035 7016	1
	ETR120430	Montageabdeckung Notleuchte		●		284	5020	1

Tragarmssystem



## PROFIL ETR120025

Länge: 250 mm.  
Gewicht: gr. 1.950  
Farbe: RAL 7035  
St. 1  
Abmessungen der Verpackung: 80 x 130 x 260 mm.  
Profillänge:  
250 - 500 - 750 - 1000 - 1250 - 1500 - 1750 - 2000 mm.



## DREHVERBINDER ETR120310

Gewicht: gr. 1.300  
Farbe: RAL 7035  
St. 1  
Abmessungen der Verpackung: 150 x 65 x 135 mm.  
Durchmesser: Ø 130 mm.  
Drehwinkel: 310°



## WINKELVERBINDER 90° DREHBAR ETR120320

Gewicht: gr. 2.400  
Farbe: RAL 7035 / 5020  
St. 1  
Abmessungen der Verpackung: 215 x 145 x 170 mm.  
Durchmesser: Ø 130 mm.  
Drehwinkel: 310°



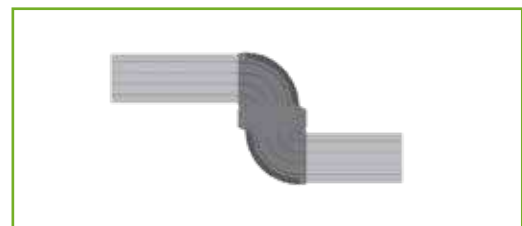
## WINKELSTÜCK 90° ETR120330

Gewicht: gr. 1.650  
Farbe: RAL 7035 / 5020  
St. 1  
Abmessungen der Verpackung: 165 x 100 x 160 mm.  
Drehwinkel: Fest



## ZWISCHEN-DREHVERBINDER ETR120340

Gewicht: gr. 5.630  
Farbe: RAL 7035 / 5020  
St. 1  
Abmessungen der Verpackung: 355 x 175 x 175 mm.  
Drehwinkel: 315°



## WINKELVERBINDER 90° DREHBAR, DACHBEFESTIGUNG ETR120350

Gewicht: gr. 5.880  
Farbe: RAL 7035 / 5020  
St. 1  
Abmessungen der Verpackung: 210 x 240 x 205 mm.  
Drehwinkel: 315°



## DREHVERBINDER DACHBEFESTIGUNG, VERTIKALER AUSTRITT ETR120360

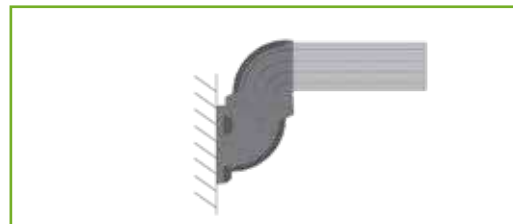
Gewicht: gr. 4.755  
Farbe: RAL 7035 / 5020  
St. 1  
Abmessungen der Verpackung: 220 x 120 x 210 mm.  
Drehwinkel: 315°





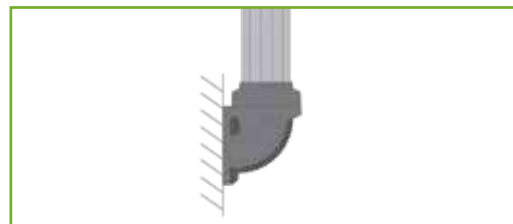
### DREHGELENK WANDBEFESTIGUNG. HORIZONTALER AUSTRITT ETR120370

Gewicht: gr. 6.600  
Farbe: RAL 7035 / 5020  
St. 1  
Abmessungen der Verpackung: 380 x 200 x 210 mm.  
Drehwinkel: 315°



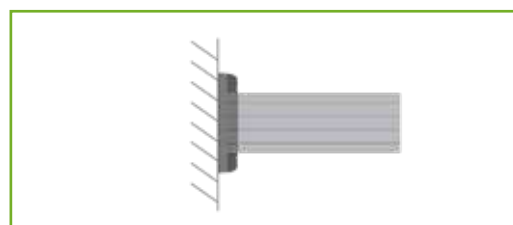
### DREHGELENK WANDBEFESTIGUNG. VERTIKALER AUSTRITT ETR120380

Gewicht: gr. 5.765  
Farbe: RAL 7035 / 5020  
St. 1  
Abmessungen der Verpackung: 280 x 200 x 205 mm.  
Drehwinkel: 315°



### WAND-/GEHÄUSE-MONTAGEBÜGEL ETR120390

Gewicht: gr. 816  
Farbe: RAL 7035 / 5020  
St. 1  
Abmessungen der Verpackung: 220 x 50 x 105 mm.  
Drehwinkel: Fest



### ADAPTER 120/060 ETR120400

Gewicht: gr. 500  
Farbe: RAL 7035  
St. 1  
Abmessungen der Verpackung: 135 x 70 x 90 mm.  
Drehwinkel: Fest



### DREHVERBINDER MIT NEIGUNGSADAPTER ETR120410

Gewicht: gr. 2.340  
Farbe: RAL 7035 / 7016  
St. 1  
Abmessungen der Verpackung: 140 x 140 x 160 mm.  
Durchmesser: Ø 130 mm.  
Drehwinkel: 310°



### MONTAGEABDECKUNG NOTLEUCHE ETR120430

Gewicht: gr. 284  
Farbe: RAL 5020  
St. 1  
Abmessungen der Verpackung: 205 x 50 x 95 mm.  
Drehwinkel: Fest



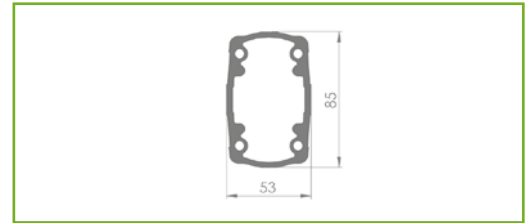
	ARTIKELNUMMER	BESCHREIBUNG	DREHBAR	FEST	LÄNGE (mm)	GEWICHT (gr)	FARBE RAL NR.	ST.
	ETR060025	Profil 60 - 250 mm			250	950	7035	1
	ETR060050	Profil 60 - 500 mm			500	1.900	7035	1
	ETR060075	Profil 60 - 750 mm			750	2.820	7035	1
	ETR060100	Profil 60 - 1000 mm			1000	3.770	7035	1
	ETR060125	Profil 60 - 1250 mm			1250	4.720	7035	1
	ETR060150	Profil 60 - 1500 mm			1500	5.670	7035	1
	ETR060175	Profil 60 - 1750 mm			1750	6.620	7035	1
	ETR060200	Profil 60 - 2000 mm			2000	7.570	7035	1
	ETR060310	Drehverbinder 310° Ø 130 mm Gehäusebefestigung	●			1.260	7035	1
	ETR060320	Winkelverbinder 90° drehbar 310° Ø 130 mm Gehäusebefestigung	●			1.770	7035 5020	1
	ETR060330	Winkelstück 90°		●		640	7035 5020	1
	ETR060340	Zwischen-Drehverbinder 315° (± 150°)	●			2.060	7035 5020	1
	ETR060350	Winkelverbinder 90° drehbar 315° (± 150°), Dachbefestigung	●			2.200	7035 5020	1
	ETR060360	Drehverbinder 315° (± 150°) Dachbefestigung. Vertikaler Austritt	●			2.000	7035 5020	1
	ETR060370	Drehgelenk 315° (± 150°) Wandbefestigung. Horizontaler Austritt	●			2.530	7035 5020	1
	ETR060380	Drehgelenk 315° (± 150°) Wandbefestigung. Vertikaler Austritt	●			2.285	7035 5020	1
	ETR060390	Wand-/Gehäuse-Montagebügel		●		320	7035 5020	1
	ETR060400	Adapter 350° für Gehäuse □ 118 x 65.5 mm	●			720	7035	1
	ETR060410	Verstellbarer Adapter +30° / -40° für Gehäuse □ 125 x 70 mm		●		840	7035 7016	1
	ETR060420	Drehverbinder 310° für Gehäuse, mit Neigungsadapter ± 40°		●		2.230	7035 7016	1
	ETR060430	Montageabdeckung Notleuchte		●		130	5020	1

Tragarmssystem



## PROFIL ETR060025

Länge: 250 mm.  
 Gewicht: gr. 950  
 Farbe: RAL 7035  
 St. 1  
 Abmessungen der Verpackung: 90 x 55 x 255 mm.  
 Profillänge:  
 250 - 500 - 750 - 1000 - 1250 - 1500 - 1750 - 2000 mm.



## DREHVERBINDER ETR060310

Gewicht: gr. 1.260  
 Farbe: RAL 7035  
 St. 1  
 Abmessungen der Verpackung: 150 x 60 x 140 mm.  
 Durchmesser: Ø 130 mm.  
 Drehwinkel: 310°



## WINKELVERBINDER 90° DREHBAR ETR060320

Gewicht: gr. 1.770  
 Farbe: RAL 7035 / 5020  
 St. 1  
 Abmessungen der Verpackung: 145 x 150 x 140 mm.  
 Durchmesser: Ø 130 mm.  
 Drehwinkel: 310°



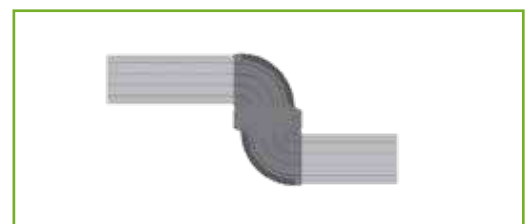
## WINKELSTÜCK 90° ETR060330

Gewicht: gr. 640  
 Farbe: RAL 7035 / 5020  
 St. 1  
 Abmessungen der Verpackung: 165 x 75 x 125 mm.  
 Drehwinkel: Fest



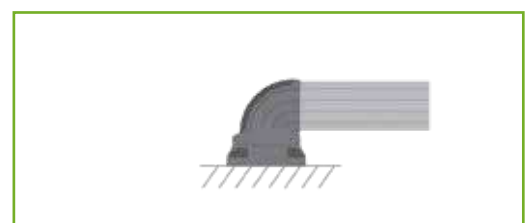
## ZWISCHEN-DREHVERBINDER ETR060340

Gewicht: gr. 2.060  
 Farbe: RAL 7035 / 5020  
 St. 1  
 Abmessungen der Verpackung: 245 x 130 x 125 mm.  
 Drehwinkel: 315°



## WINKELVERBINDER 90° DREHBAR, DACHBEFESTIGUNG ETR060350

Gewicht: gr. 2.200  
 Farbe: RAL 7035 / 5020  
 St. 1  
 Abmessungen der Verpackung: 155 x 160 x 145 mm.  
 Drehwinkel: 315°



## DREHVERBINDER DACHBEFESTIGUNG, VERTIKALER AUSTRITT ETR060360

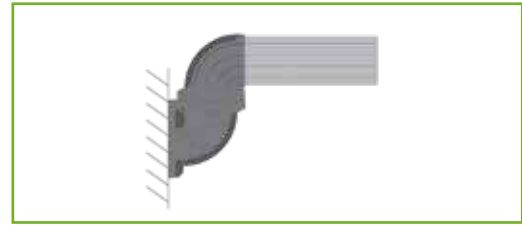
Gewicht: gr. 2.000  
 Farbe: RAL 7035 / 5020  
 St. 1  
 Abmessungen der Verpackung: 155 x 85 x 140 mm.  
 Drehwinkel: 315°





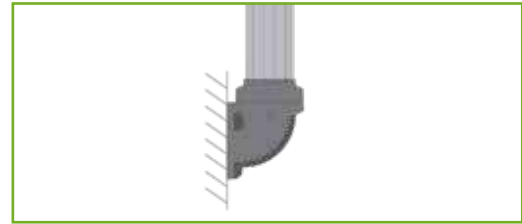
**DREHGELENK WANDBEFESTIGUNG.  
HORIZONTALER AUSTRITT ETR060370**

Gewicht: gr. 2.530  
Farbe: RAL 7035 / 5020  
St. 1  
Abmessungen der Verpackung: 275 x 140 x 145 mm.  
Drehwinkel: 315°



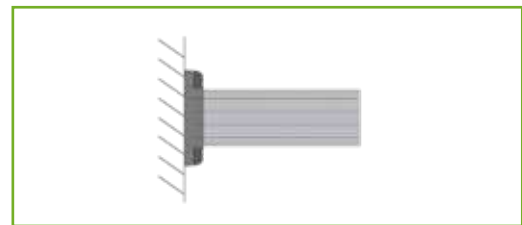
**DREHGELENK WANDBEFESTIGUNG.  
VERTIKALER AUSTRITT ETR060380**

Gewicht: gr. 2.285  
Farbe: RAL 7035 / 5020  
St. 1  
Abmessungen der Verpackung: 200 x 140 x 145 mm.  
Drehwinkel: 315°



**WAND-/GEHÄUSE-MONTAGEBÜGEL  
ETR060390**

Gewicht: gr. 130  
Farbe: RAL 7035 / 5020  
St. 1  
Abmessungen der Verpackung: 160 x 35 x 80 mm.  
Drehwinkel: Fest



**ADAPTER ETR060400**

Gewicht: gr. 720  
Farbe: RAL 7035  
St. 1  
Abmessungen der Verpackung: 135 x 65 x 110 mm.  
Drehwinkel: 350°



**VERSTELLBARER ADAPTER ETR060410**

Gewicht: gr. 840  
Farbe: RAL 7035 / 7016  
St. 1  
Abmessungen der Verpackung: 155 x 85 x 110 mm.  
Drehwinkel: +30° / -40°



**DREHVERBINDER MIT NEIGUNGSADAPTER  
ETR060420**

Gewicht: gr. 2.230  
Farbe: RAL 7035 / 7016  
St. 1  
Abmessungen der Verpackung: 140 x 140 x 160 mm.  
Drehwinkel: Ø 130 mm.



**MONTAGEABDECKUNG NOTLEUCHE  
ETR060430**

Gewicht: gr. 130  
Farbe: RAL 5020  
St. 1  
Abmessungen der Verpackung: 130 x 65 x 110 mm.  
Drehwinkel: Fest



	ARTIKELNUMMER	BESCHREIBUNG	DREHBAR	FEST	LÄNGE (mm)	GEWICHT (gr)	FARBE RAL NR.	ST.
	ETR045025	Profil 45 - 250 mm			250	550	7035	1
	ETR045050	Profil 45 - 500 mm			500	1.100	7035	1
	ETR045075	Profil 45 - 750 mm			750	1.650	7035	1
	ETR045100	Profil 45 - 1000 mm			1000	2.200	7035	1
	ETR045125	Profil 45 - 1250 mm			1250	2.750	7035	1
	ETR045150	Profil 45 - 1500 mm			1500	3.300	7035	1
	ETR045175	Profil 45 - 1750 mm			1750	3.850	7035	1
	ETR045200	Profil 45 - 2000 mm			2000	4.400	7035	1
	ETR045310	Drehverbinder Gehäusebefestigung	●			720	7035	1
	ETR045320	Winkelverbinder drehbar 90°, Gehäusebefestigung	●			1.000	7035 5020	1
	ETR045330	Festes Winkelstück 90°		●		365	7035 5020	1
	ETR045350	Zwischen-Drehverbinder	●			1.725	7035 5020	1
	ETR045360	Winkelverbinder 90° drehbar, Dachbefestigung	●			1.700	7035 5020	1
	ETR045370	Drehbarer Sockel	●			1.565	7035	1
	ETR045380	Drehgelenk, Wandbefestigung. Horizontaler Austritt	●			1.940	7035 5020	1
	ETR045390	Drehgelenk Wandbefestigung. Vertikaler Austritt	●			1.760	7035 5020	1
	ETR045400	Wand-/Gehäuse-Montagebügel		●		180	7035	1

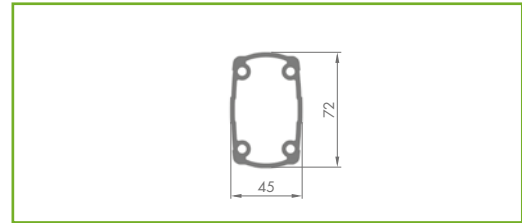
Tragarmsystem





## PROFIL ETR045025

Länge: 250 mm.  
Gewicht: gr. 550  
Farbe: RAL 7035  
St. 1  
Abmessungen der Verpackung: 45 x 75 x 255 mm.  
Profillänge:  
250 - 500 - 750 - 1000 - 1250 - 1500 - 1750 - 2000 mm.



## DREHVERBINDER GEHÄUSEBEFESTIGUNG ETR045310

Gewicht: gr. 720  
Farbe: RAL 7035  
St. 1  
Abmessungen der Verpackung: 130 x 65 x 110 mm.  
Durchmesser: Ø 130 mm.  
Drehwinkel: 310°



## WINKELVERBINDER DREHBAR 90° GEHÄUSEBEFESTIGUNG ETR045320

Gewicht: gr. 1.000  
Farbe: RAL 7035 / 5020  
St. 1  
Abmessungen der Verpackung: 120 x 130 x 120 mm.  
Durchmesser: Ø 130 mm.  
Drehwinkel: 90°



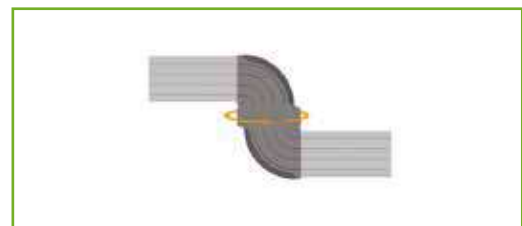
## FESTES WINKELSTÜCK 90° ETR045330

Gewicht: gr. 365  
Farbe: RAL 7035 / 5020  
St. 1  
Abmessungen der Verpackung: 95 x 95 x 60 mm.  
Drehwinkel: Fest



## ZWISCHEN-DREHVERBINDER ETR045350

Gewicht: gr. 1.725  
Farbe: RAL 7035 / 5020  
St. 1  
Abmessungen der Verpackung: 120 x 220 x 120 mm.  
Durchmesser: Ø 130 mm.  
Drehwinkel: 310°



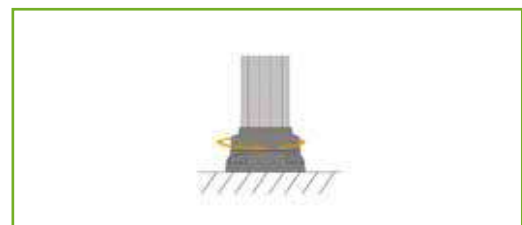
## WINKELVERBINDER 90° DREHBAR, DACHBEFESTIGUNG ETR045360

Gewicht: gr. 1.700  
Farbe: RAL 7035 / 5020  
St. 1  
Abmessungen der Verpackung: 120 x 130 x 120 mm.  
Durchmesser: Ø 130 mm.  
Drehwinkel: 310°



## DREHBARER SOCKEL ETR045370

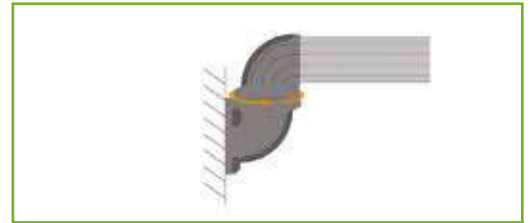
Gewicht: gr. 1.565  
Farbe: RAL 7035  
St. 1  
Abmessungen der Verpackung: 150 x 140 x 85 mm.  
Drehwinkel: 310°





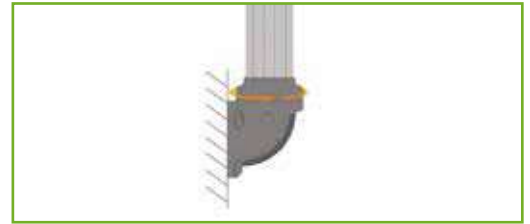
**DREHGELENK WANDBEFESTIGUNG.  
HORIZONTALER AUSTRITT ETR045380**

Gewicht: gr. 1.940  
Farbe: RAL 7035 / 5020  
St. 1  
Abmessungen der Verpackung: 120 x 220 x 120 mm.  
Durchmesser: Ø 130 mm.  
Drehwinkel: 310°



**DREHGELENK WANDBEFESTIGUNG.  
VERTIKALER AUSTRITT ETR045390**

Gewicht: gr. 1.760  
Farbe: RAL 7035 / 5020  
St. 1  
Abmessungen der Verpackung: 145 x 135 x 150 mm.  
Drehwinkel: 310°



**WAND-/GEHÄUSE-MONTAGEBÜGEL  
ETR045400**

Gewicht: gr. 180  
Farbe: RAL 7035  
St. 1  
Abmessungen der Verpackung: 60 x 120 x 25 mm.  
Drehwinkel: Fest

