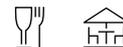


CASTELLO® Pro

Befestigung



Verwendungsort



Gestell: 8-teilig, rund, quadratisch, rechteckig, Aluminium
 Profilierter, verdrehsicherer Mast, Ø90 mm,
 Wandstärke 3,2 mm
 Dachstreben 33 × 20 mm
 Schieber und Krone aus glasfaserverstärkten Kunststoffteilen
 Schrauben und Nieten aus Edelstahl
 Gegenläufiges Öffnungsprinzip für leichtes Öffnen
 Schnelles Öffnen und Schliessen mit Spannhebel
 Abschliessbarer Spannhebel

Gestellfarbe: Natureloxiertes Aluminium
 Pulverbeschichtet anthrazit RAL 7016, matt: kostenlos
 Weitere RAL-Farben: gegen Aufpreis

Sondergrössen: Auf Anfrage erhältlich

Optionen: LED-Beleuchtung: RGBW stufenlos dimmbar, direkt und indirekt, Farbtemperatur 3000 K (warmweiss), 2500-4000 Lumen (je nach Grösse).
 Heizstrahler (Infrarot, mit Schnellkupplung)
 Stoffqualität 5

Schirmbezug: Selbstspannend durch flexible Strebenenden
 Mit oder ohne erhältlich

Volant: optional

Schutzhülle: optional

CASTELLO® Pro, © Int. Design reg.

Gestell Aluminium natureloxiert, ohne oder mit Volant

Nenngrösse	Anzahl Streben	Stoffqualität 5 Farben 500–899		Bestellnummer ohne Volant	Stoffqualität 5 Farben 500–899		Bestellnummer mit Volant
		MWST exkl.	UVP MWST inkl.		MWST exkl.	UVP MWST inkl.	
cm							
Ø 350	8-teilig	2290.–	2475.–	143 00 350 171	2475.–	2675.–	143 00 350 170
Ø 400	8-teilig	2521.–	2725.–	143 00 400 171	2706.–	2925.–	143 00 400 170
Ø 450	8-teilig	2752.–	2975.–	143 00 450 171	2937.–	3175.–	143 00 450 170
Ø 500	8-teilig	3053.–	3300.–	143 00 500 171	3238.–	3500.–	143 00 500 170
Ø 550	8-teilig	3492.–	3775.–	143 00 550 171	3677.–	3975.–	143 00 550 170
Ø 600	8-teilig	4001.–	4325.–	143 00 600 171	4186.–	4525.–	143 00 600 170
300 × 300	8-teilig	2475.–	2675.–	143 00 301 171	2660.–	2875.–	143 00 301 170
350 × 350	8-teilig	2752.–	2975.–	143 00 351 171	2937.–	3175.–	143 00 351 170
400 × 400	8-teilig	3030.–	3275.–	143 00 401 171	3215.–	3475.–	143 00 401 170
450 × 450	8-teilig	3353.–	3625.–	143 00 451 171	3538.–	3825.–	143 00 451 170
500 × 500	8-teilig	3723.50	4025.–	143 00 501 171	3908.–	4225.–	143 00 501 170
350 × 300	8-teilig	2613.–	2825.–	143 00 352 171	2798.–	3025.–	143 00 352 170
400 × 300	8-teilig	2914.–	3150.–	143 00 402 171	3099.–	3350.–	143 00 402 170
450 × 350	8-teilig	3261.–	3525.–	143 00 452 171	3446.–	3725.–	143 00 452 170
500 × 400	8-teilig	3585.–	3875.–	143 00 502 171	3770.–	4075.–	143 00 502 170
550 × 450	8-teilig	4024.–	4350.–	143 00 552 171	4209.–	4550.–	143 00 552 170

Nenn- grösse	Seiten- abstand	Mast Ø	Grund- fläche	Höhe Schieber	Schliess- höhe / mit Volant	Durchgangs- höhe / mit Volant	Gesamthöhe	Höhe offen	Fundament	Mindest- gewicht für Sockel	¹⁰ max. zul. Windg. offen
cm	cm	cm	m ²	cm	cm	cm	cm	cm	cm	kg	km/h (Bft.)
A	AS	M	B	D	E ¹ /E ²	F ¹ /F ²	G	H	C		
Ø 350	325	9	8.7	113	162/137	225/200	342	280	80×80	180	100 (10)
Ø 400	370	9	11.3	105	154/129	225/200	360	286	80×80	180	90 (10)
Ø 450	415	9	14.3	97	146/121	225/200	377	293	90×90	180	75 (9)
Ø 500	462	9	17.7	90	137/112	225/200	394	299	100×100	240	65 (8)
Ø 550	510	9	21.4	83	129/104	225/200	412	306	120×120	310	60 (7)
Ø 600	554	9	25.5	74	120/95	225/200	429	313	120×120	310	55 (7)
300×300	-	9	9	89	127/102	225/200	341	276	80×80	180	100 (10)
350×350	-	9	12.3	73	114/89	225/200	365	283	100×100	240	85 (9)
400×400	-	9	16	59	100/75	225/200	387	290	100×100	240	75 (9)
450×450	-	9	20.3	55	89/64	225/200	412	298	100×100	310	65 (8)
500×500	-	9	25	50	82/57	225/200	440	305	120×120	310	60 (7)
350×300	-	9	10.5	78	120/95	225/200	354	280	80×80	180	90 (10)
400×300	-	9	12	80	107/82	225/200	360	283	90×90	180	80 (9)
450×350	-	9	15.8	65	95/70	225/200	384	291	100×100	240	75 (9)
500×400	-	9	20	53	82/57	225/200	407	298	100×100	310	65 (8)
550×450	-	9	24.8	53	83/58	225/200	443	305	120×120	310	60 (7)

¹⁰ mit Volant 10 km/h tiefer

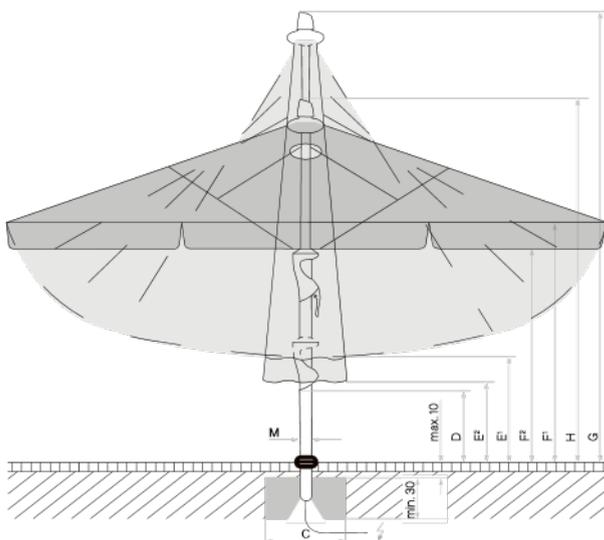
Die angegebenen Masse sind gerechnete Mittelwerte und können am Produkt leicht abweichen ($\pm 2\% \pm 5$ cm).

Ist eine minimale oder maximale Durchgangshöhe gewünscht, ist dies mit Glatz abzustimmen.

Die Höhenmasse basieren auf der Bodenhülse M4. Bei den Sockelvarianten weichen diese unerheblich ab. Ausgenommen Sockel M4, 180 kg plus 15.5 cm.

Die maximal zulässigen Windgeschwindigkeiten gemäss Tabelle erfordern die fixe Verankerung im Boden. Ein Sockel mit dem angegebenen Mindestgewicht reicht dafür nicht aus.

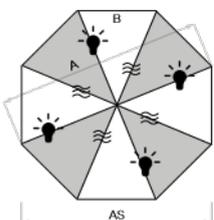
Bei mehreren Schirmen ist ein Mindestabstand von 25 cm zwischen zwei Schirmen, sowie auch zu Wänden einzuhalten.



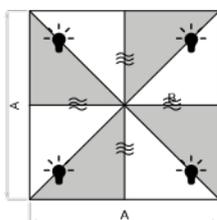
Looser Deckbelag max. 10 cm,
Betondicke min. 30 cm (Frosttiefe beachten),
Wasserabfluss gewährleisten, Zuleitung elektrisch.

💡 Positionen der LED bei
Castello Pro mit LED

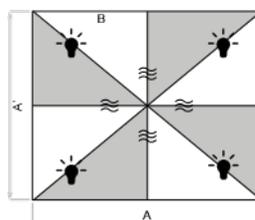
⋈ Positionen der Heizstrahler bei
Castello Pro mit Heizstrahler



8-teilig



8-teilig



8-teilig

Optionen (In Sonnenschirm integriert. Nicht nachrüstbar)

	Zwingend notwendig	Verkaufspreise MWST exkl.	UVP MWST inkl.	Bestellnummer
Steuerungen Castello Pro				
Steuerung Pz200 für LED RGBW, direkt und indirekt, 1×230V, inkl. LED	Fernbedienung	1152.–	1245.–	350 01 562 0XX
Steuerung Pz200 für Heizstrahler, 3×400V	Fernbedienung	1152.–	1245.–	350 01 562 200
Steuerung Pz200 für LED RGBW und Heizstrahler, 3×400V, inkl. LED	Fernbedienung	1494.–	1615.–	350 01 562 1XX
Steuerung Pz200 als 1×230 V (statt 3×400 V), für max. 2 Heizstrahler mit je 1500 W. (Steuerung Pz200 für Heizstrahler 3×400 V (350 01 562 200), oder für LED + Heizstrahler 3×400 V (350 01 562 1XX) zwingend notwendig)	350 01 562 200 oder 350 01 562 1XX	kostenlos		350 01 562 201
Heizstrahler				
¹ Heizstrahler (Infrarotstrahler), Aluminium poliert, 1500 W, 230 V, 6.5 A (inkl. Kabel, max. 4 Heizstrahler pro Schirm, Preis ist pro Heizstrahler)		338.–	365.–	350 01 570 400
Heizstrahler (Infrarotstrahler), Aluminium poliert, 1500 W, 230 V, 6.5 A (inkl. Glatz Stecker, max. 4 Heizstrahler pro Schirm, Preis ist pro Heizstrahler). Verfügbar ab ca. April 2024. NEU	Kupplung Heizstrahler	291.–	315.–	350 01 570 600
Glatz Kupplung Heizstrahler (inkl. Kabel, max. 4 Heizstrahler pro Schirm, Preis ist pro Kupplung). Verfügbar ab ca. April 2024. NEU		45.–	49.–	350 01 570 700
Bindesystem				
¹³ Bindesystem, PzS, passend zu Schirmgrösse in cm: Ø 350, Ø 400, 300×300		153.–	165.–	350 01 900 340
¹³ Bindesystem, PzS, passend zu Schirmgrösse in cm: Ø 450, Ø 500, Ø 550, 350×350, 400×400, 450×450, 350×300, 400×300, 450×350		153.–	165.–	350 01 900 300
¹³ Bindesystem, PzS, passend zu Schirmgrösse in cm: Ø 600, 500×500, 500×400, 550×450		153.–	165.–	350 01 900 310
Zubehör				
Schutzhülle aus reissfestem, beschichtetem Polyestergewebe mit Schnürung				
Schutzhülle mit Stab und Reissverschluss, 325×75 cm, passend zu Schirmgrösse in cm: Ø350/Ø400/Ø450/Ø500/Ø550/300×300/350×350/400×400/ 350×300/400×300/450×350		236.–	255.–	350 01 609 715
Schutzhülle mit Stab und Reissverschluss, 400×85 cm passend zu Schirmgrösse in cm: Ø600/450×450/500×500/500×400/550×450		264.–	285.–	350 01 609 725
⁴ Regenrinne (Nur für quadratische und rechteckige Schirme geeignet)				
Regenrinne Triangular, konisch 300 cm, CAS ⁵ 3/3, inkl. Befestigungs-Set, Polyacryl/PVC		624.–	675.–	350 01 700 310 XXX
Regenrinne Triangular, konisch 350 cm, CAS ⁵ 3/3, inkl. Befestigungs-Set, Polyacryl/PVC		671.–	725.–	350 01 700 312 XXX
Regenrinne Triangular, konisch 400 cm, CAS ⁵ 3/3, inkl. Befestigungs-Set, Polyacryl/PVC		717.–	775.–	350 01 700 314 XXX
Regenrinne Triangular, konisch 450 cm, CAS ⁵ 3/3, inkl. Befestigungs-Set, Polyacryl/PVC		763.–	825.–	350 01 700 316 XXX
Regenrinne Triangular, konisch 500 cm, CAS ⁵ 3/3, inkl. Befestigungs-Set, Polyacryl/PVC		865.–	935.–	350 01 700 318 XXX
Regenrinne Triangular, konisch 550 cm, CAS ⁵ 3/3, inkl. Befestigungs-Set, Polyacryl/PVC		1004.–	1085.–	350 01 700 320 XXX
^{4,16} Seitenwand (Seitenwandbreite ist 20 cm kürzer als Schirmbreite. Nur für quadratische und rechteckige Schirme geeignet)				
Seitenwand 300×215 cm, CAS ⁵ 3/-, inkl. Befestigungs-Set, Polyacryl		513.–	555.–	350 01 759 510 XXX
Seitenwand 350×215 cm, CAS ⁵ 3/-, inkl. Befestigungs-Set, Polyacryl		550.–	595.–	350 01 759 512 XXX
Seitenwand 400×215 cm, CAS ⁵ 3/-, inkl. Befestigungs-Set, Polyacryl		597.–	645.–	350 01 759 514 XXX
Seitenwand 450×215 cm, CAS ⁵ 3/-, inkl. Befestigungs-Set, Polyacryl		624.–	675.–	350 01 759 516 XXX
Seitenwand 500×215 cm, CAS ⁵ 3/-, inkl. Befestigungs-Set, Polyacryl		680.–	735.–	350 01 759 518 XXX
Seitenwand 550×215 cm, CAS ⁵ 3/-, inkl. Befestigungs-Set, Polyacryl		819.–	885.–	350 01 759 520 XXX
Elektro-Zubehör				
Fernbedienung, inkl. Wandhalter, IP20, 7-Kanal, schwarz, beschriftet (Standard, 1 Fernbedienung pro Sonnenschirm)		143.–	155.–	350 01 555 320
Fernbedienung, inkl. Wandhalter, IP20, 42-Kanal, schwarz, beschriftet (Spezialprogrammierung)		171.–	185.–	350 01 555 305
OSYRION Spot LED Akku-Licht, 2er Set, mit Fernbedienung, inkl. Ladegerät und Ladekabel		147.–	159.–	350 01 563 000
OSYRION Spot LED Akku-Licht, 4er Set, mit Fernbedienung, inkl. Ladegerät und Ladekabel		245.–	265.–	350 01 563 100
Prallschutz				
¹¹ Prallschutz für Schirmmast, grau, abnehmbar, H = 85 cm		273.–	295.–	350 01 906 100

Befestigungen	Zwingend notwendig	Verkaufspreise		Bestellnummer
		MWST exkl.	UVP MWST inkl.	
Bodenhülsen				
Bodenhülse M4, Stahl feuerverzinkt	Standrohr M4	184.–	199.–	350 01 226 510
Montageplatten				
Montageplatte M4 / M8, 30 × 30 × 1.5 cm, Stahl feuerverzinkt	Standrohr M4	273.–	295.–	350 01 226 921
Montageplatte M4 spezial, für Aufbauhöhe 50–149 mm, Stahl feuerverzinkt	Standrohr M4	920.–	995.–	350 01 226 932
Montageplatte M4 spezial, für Aufbauhöhe 150–350 mm, Stahl feuerverzinkt	Standrohr M4	920.–	995.–	350 01 226 930
Montageplatte M4 für Isolationsböden, Aufbauhöhe nach Mass, Edelstahl 1.4301 / 304	Standrohr M4	1938.–	2095.–	350 01 229 730
Sockel				
Sockelrahmen M4, 180 kg, (für 12 Platten 40 × 40 × 4 cm), 91 × 91 × 15.5–19.5 cm, Stahl feuerverzinkt, justier- und nivellierbar (Preis ohne Platten)	Standrohr M4	421.–	455.–	350 01 108 335
Platten-Set, 12 Stück, 40 × 40 × 4 cm, (ca. 165 kg), Beton		236.–	255.–	350 01 226 907
Platten-Set, 12 Stück, 40 × 40 × 4 cm, (ca. 170 kg), 8 Stück Beton, 4 Stück mit Granitoptik		347.–	375.–	350 01 226 906
Abdeckung zu M4-Sockel 180 kg, 96 × 96 × 15 cm, Kunststoff ABS beschichtet, Aluminium-eloxiert-Look		319.–	345.–	350 01 100 717
Abdeckung zu M4-Sockel 180 kg, 96 × 96 × 15 cm, Kunststoff ABS beschichtet, anthrazit		319.–	345.–	350 01 100 730
^{3,6} Rollen-Set zu Sockel M4 120 kg / 180 kg, (bis max. 240 kg), Ø 5 cm, H = 5.5 cm, Stahl verzinkt		116.–	125.–	350 01 100 500
Sockelrahmen M4 / M8 / M16, 240-690 kg, 105 × 105 × 12–16 cm, Stahl feuerverzinkt, justier- und nivellierbar (Preis ohne Betonelemente)	Standrohr M4	726.–	785.–	350 01 226 945
Betonelement-Set, 4 × 48 kg, für 240 kg Sockel, 48.3 × 48.3 × 9.4 cm, (ca. 192 kg), Beton		384.–	415.–	350 01 226 950
Betonelement-Set, 4 × 65 kg, für 310 kg Sockel, 48.3 × 48.3 × 12.6 cm, (ca. 260 kg), Beton		523.–	565.–	350 01 226 952
Abdeckung zu M4 / M8 / M16 Sockel 240 kg, 110 × 110 × 12 cm, Aluminium, pulverbeschichtet hellgrau		717.–	775.–	350 01 227 417
Abdeckung zu M4 / M8 / M16 Sockel 240 kg, 110 × 110 × 12 cm, Aluminium, pulverbeschichtet anthrazit		717.–	775.–	350 01 227 430
Abdeckung zu M4 / M8 / M16 Sockel 310 kg, 110 × 110 × 15 cm, Aluminium, pulverbeschichtet hellgrau		809.–	875.–	350 01 227 517
Abdeckung zu M4 / M8 / M16 Sockel 310 kg, 110 × 110 × 15 cm, Aluminium, pulverbeschichtet anthrazit		809.–	875.–	350 01 227 530
Rollensockel				
³ Rollensockelrahmen M4, 180 kg, 94 × 94 × 14.6 cm, Stahl feuerverzinkt, weiss RAL 9016, Rahmen ca. 30 kg (ohne Decorplatte)	Gewichte-Set + Stand- rohr M4 + Decorplatte	967.–	1045.–	350 01 113 810
³ Rollensockelrahmen M4, 180 kg, 94 × 94 × 14.6 cm, Stahl feuerverzinkt, anthrazit RAL 7016, Rahmen ca. 30 kg (ohne Decorplatte)	Gewichte-Set + Stand- rohr M4 + Decorplatte	967.–	1045.–	350 01 113 820
Gewichte-Set zu Rollensockelrahmen M4, 180 kg, 4 Stück, Beton, (Gewichte-Set ca. 150 kg)		291.–	315.–	350 01 110 800
Decorplatte grauweiss RAL 9002 zu Rollensockel M4, 180 kg, Aluminium-Verbund		245.–	265.–	350 01 113 910
Decorplatte anthrazit RAL 7016 zu Rollensockel M4, 180 kg, Aluminium-Verbund		245.–	265.–	350 01 113 920
Standrohre / Aufstellscharniere				
Standrohr M4 mit Profil Castello Pro, Stahl feuerverzinkt (mit Abdeckung, justier-, abschliess- und nivellierbar)		273.–	295.–	350 01 227 300

¹ solange Vorrat³ nur für glatte, fugenlose Oberflächenbeläge geeignet⁴ Angabe der Stofffarbe zwingend notwendig⁵ Anzahl Befestigungspunkte (Streben). Bei Regenrinne links / rechts in Abflussrichtung gesehen⁶ Nicht geeignet mit Abdeckung zu M4-Sockel¹¹ Gewisse Schirmgrößen erfordern das Entfernen des Prallschutzes vor dem Schliessen des Schirmes. Siehe Tabelle Schieber-Distanz (D)¹³ Nur in Verbindung mit einem neuen Schirm oder neuem Überzug erhältlich.¹⁶ Die maximal zulässigen Windgeschwindigkeiten der Schirme verfallen bei der Verwendung von Seitenwänden. Seitenwände mit dem Boden verbinden, um Schäden durch Flattern zu verhindern. Es können 1 bis 4 Seitenwände angebracht werden.