

FORTELLO® / FORTELLO® LED

Der windsichere Gartenschirm



Glatz 



Schirmmasse

	Nenngrösse ohne Volant	Anzahl Streben	Bestellnummer mit LED	Bestellnummer ohne LED
○	cm			
	Ø 400	8-teilig	328 00 400 171 ²	325 00 400 171
□	300×300	8-teilig	328 00 301 171 ²	325 00 301 171
	350×350	8-teilig	328 00 351 171 ²	325 00 351 171
	400×400	8-teilig	328 00 401 171 ²	325 00 401 171
□	400×300	8-teilig	328 00 402 171 ²	325 00 402 171

² Schirm ohne Akku-Pack. Akku-Pack muss als Zubehör bestellt werden. Akku-Pack nicht empfohlen für Küstenregionen.

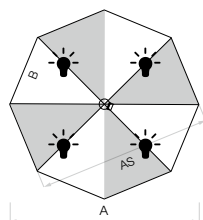
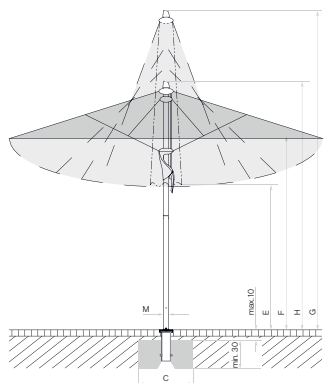
Nenngrösse	Seitenabstand	Mast Ø	Grundfläche	Schliesshöhe	Durchgangshöhe	Gesamthöhe	Höhe offen	Fundament	Mindestgewicht für Sockel	max. zul. Windg. offen
cm	cm	cm	m ²	cm	cm	cm	cm	cm	kg	km/h (Bft.)
A	AS	M	B	E	F	G	H	C		
Ø 400	370	6.7	11.3	135	215	345	280	80×80	120	80 (9)
300×300	-	6.7	9	125	215	345	270	80×80	120	90 (10)
350×350	-	6.7	12.3	110	215	365	280	80×80	120	80 (9)
400×400	-	6.7	16.0	95	215	385	290	100×100	180	70 (8)
400×300	-	6.7	12	130	215	375	290	80×80	120	80 (9)

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

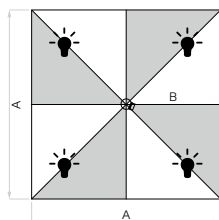
Die Höhenmasse basieren auf der Bodenhülse M4. Beim Sockel M4, 120 kg weichen diese um plus 11.5 cm und beim Sockel M4, 180 kg um plus 15.5 cm ab. Beim Granitsockel 120 kg weichen diese um plus 9.5 cm und beim Granitsockel mit Rollen-Set um plus 14 cm ab.

Bei Verwendung PX Bodenhülse mit Adapter auf M4 ergibt sich plus 10.5 cm.

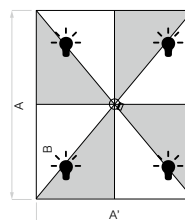
Die maximal zulässigen Windgeschwindigkeiten gemäss Tabelle erfordern die fixe Verankerung im Boden. Ein Sockel mit dem angegebenen Mindestgewicht reicht dafür nicht aus. Bei mehreren Schirmen ist ein Mindestabstand von 20 cm zwischen zwei Schirmen, sowie auch zu Wänden einzuhalten.



8-teilig



8-teilig



8-teilig

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

 Positionen der LED beim Fortello LED

Zubehör

Zwingend
notwendig

Bestellnummer

Schutzhülle aus beschichtetem, reissfestem Polyestergewebe

1	Schutzhülle mit Stab und Reissverschluss		350 01 609 701
---	--	--	----------------

Elektro-Zubehör

2	OSYRION Spot LED Akku-Licht, 2er Set, mit Fernbedienung, inkl. Ladegerät und Ladekabel		350 01 563 000
3	OSYRION Spot LED Akku-Licht, 4er Set, mit Fernbedienung, inkl. Ladegerät und Ladekabel		350 01 563 100
	² Akku-Pack, 14.4 V, 6.8 Ah, 100 Wh		350 01 565 500

Befestigungen

Bodenhülsen

4	Bodenhülse PX, Stahl feuerverzinkt	Adapter PX zu M4 + Standrohr M4, P'	350 01 207 001
5	Bodenhülse M4, Stahl feuerverzinkt	Standrohr M4, P'	350 01 226 510

Adapter

6	Adapter PX zu M4	Standrohr M4, P'	350 01 221 800
---	------------------	------------------	----------------

Montageplatten

7	Montageplatte M4 / M8, 30 × 30 × 1.5 cm, Stahl feuerverzinkt	Standrohr M4, P'	350 01 226 921
8	Montageplatte M4 spezial, für Aufbauhöhe 50–149 mm, Stahl feuerverzinkt	Standrohr M4, P'	350 01 226 932
9	Montageplatte M4 spezial, für Aufbauhöhe 150–350 mm, Stahl feuerverzinkt	Standrohr M4, P'	350 01 226 930
10	Montageplatte M4 für hohe Dämmungen (50-350 mm), Aufbauhöhen (50-350 mm) nach Mass (höher auf Anfrage), Stahl feuerverzinkt NEU	Standrohr M4, P'	350 01 222 510

Mauerkonsolen

11	Mauerkonsole M4, Ausladung von 480 mm, Stahl feuerverzinkt	Standrohr M4, P'	350 01 229 405
12	Mauerkonsole M4, Ausladung von 100 mm, Stahl feuerverzinkt	Standrohr M4, P'	350 01 229 410

² Schirm ohne Akku-Pack. Akku-Pack muss als Zubehör bestellt werden. Akku-Pack nicht empfohlen für Küstenregionen.



Befestigungen		Zwingend notwendig	Bestellnummer
Sockel			
13	Sockelrahmen M4, 120 kg, (für 8 Platten 40 × 40 × 4 cm), 91 × 91 × 11.5–15.5 cm, Stahl feuerverzinkt, justier- und nivellierbar (Preis ohne Platten)	Standrohr M4, P ¹	350 01 108 235
	Platten-Set, 8 Stück, 40 × 40 × 4 cm, (ca. 110 kg), Beton		350 01 226 908
	Platten-Set, 8 Stück, 40 × 40 × 4 cm, (ca. 115 kg), 4 Stück Beton, 4 Stück mit Granitoptik		350 01 226 909
14	Abdeckung zu M4-Sockel 120 kg, 96 × 96 × 11.5 cm, Kunststoff ABS beschichtet, Aluminium-eloxiert-Look		350 01 100 617
15	Abdeckung zu M4-Sockel 120 kg, 96 × 96 × 11.5 cm, Kunststoff ABS beschichtet, anthrazit		350 01 100 630
13	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, P ¹	350 01 108 335
	Platten-Set, 12 Stück, 40 × 40 × 4 cm, (ca. 165 kg), Beton		350 01 226 907
	Platten-Set, 12 Stück, 40 × 40 × 4 cm, (ca. 170 kg), 8 Stück Beton, 4 Stück mit Granitoptik		350 01 226 906
14	Abdeckung zu M4-Sockel 180 kg, 96 × 96 × 15 cm, Kunststoff ABS beschichtet, Aluminium-eloxiert-Look		350 01 100 717
15	Abdeckung zu M4-Sockel 180 kg, 96 × 96 × 15 cm, Kunststoff ABS beschichtet, anthrazit		350 01 100 730
16	^{3,6} Rollen-Set zu Sockel M4 120 kg / 180 kg, (bis max. 240 kg), Ø 5 cm, H = 5.5 cm, Stahl verzinkt		350 01 100 500
17	Granitsockel M4, 120 kg, 87 × 87 × 9.5 cm, Naturstein NEU	Standrohr M4, P ¹	350 01 109 495
18	³ Rollen-Set zu Granitsockel Z, 40/55/90 kg / M4, 120 kg, Ø 5 cm, Stahl verzinkt NEU		350 01 109 487
18	^{3,8} Rollen-Set zu Granitsockel Z, 40/55/90 kg / M4, 120 kg, Ø 5 cm, Edelstahl 1.4301 / 304 NEU		350 01 109 486
Rollensockel			
19	^{3,7} Rollensockelrahmen M4, 120 kg, 80 × 80 × 14.6 cm, Stahl feuerverzinkt, weiss RAL 9016, Rahmen ca. 30 kg (ohne Decorplatte)	Gewichte-Set + Standrohr M4, P ¹ + Decorplatte	350 01 113 610
20	^{3,7} Rollensockelrahmen M4, 120 kg, 80 × 80 × 14.6 cm, Stahl feuerverzinkt, anthrazit RAL 7016, Rahmen ca. 30 kg (ohne Decorplatte)	Gewichte-Set + Standrohr M4, P ¹ + Decorplatte	350 01 113 620
	Gewichte-Set zu Rollensockelrahmen M4, 120 kg, 4 Stück, Beton, (Gewichte-Set ca. 90 kg)		350 01 110 500
21	Decorplatte grauweiss RAL 9002 zu Rollensockel M4, 120 kg, Aluminium-Verbund		350 01 113 710
22	Decorplatte anthrazit RAL 7016 zu Rollensockel M4, 120 kg, Aluminium-Verbund		350 01 113 720
19	^{3,7} Rollensockelrahmen M4, 180 kg, 94 × 94 × 14.6 cm, Stahl feuerverzinkt, weiss RAL 9016, Rahmen ca. 30 kg (ohne Decorplatte)	Gewichte-Set + Standrohr M4, P ¹ + Decorplatte	350 01 113 810
20	^{3,7} Rollensockelrahmen M4, 180 kg, 94 × 94 × 14.6 cm, Stahl feuerverzinkt, anthrazit RAL 7016, Rahmen ca. 30 kg (ohne Decorplatte)	Gewichte-Set + Standrohr M4, P ¹ + Decorplatte	350 01 113 820
	Gewichte-Set zu Rollensockelrahmen M4, 180 kg, 4 Stück, Beton, (Gewichte-Set ca. 150 kg)		350 01 110 800
21	Decorplatte grauweiss RAL 9002 zu Rollensockel M4, 180 kg, Aluminium-Verbund		350 01 113 910
22	Decorplatte anthrazit RAL 7016 zu Rollensockel M4, 180 kg, Aluminium-Verbund		350 01 113 920
Standrohre / Übergangsrohre			
23	Standrohr M4, P ¹ , Stahl feuerverzinkt		350 01 200 235

¹ solange Vorrat

³ nur für glatte, fugenlose Oberflächenbeläge geeignet

⁶ Nicht geeignet mit Abdeckung zu M4-Sockel

⁷ 120 kg / 180 kg: Bodenfreiheit 13 mm

⁸ geeignet für korrosive Umgebung

FORTELLO® / FORTELLO® LED



Gestell

8-teilig
Zweiteilig profilierter Mast 67 × 3 mm
Kraftarmes Öffnen dank gegenläufigem Öffnungsprinzip
Schnelle und einfache Bedienung dank Spannhebel
Schliessbar über gedeckten Tischen (95–135 cm)
Schieber und Krone aus robustem Aluminium-Druckguss
Schrauben und Nieten aus Edelstahl
Überzug selbstspannend durch flexible Strebenenden
Gestelldach: rund, quadratisch, rechteckig
FORTELLO LED:
In Streben integrierte, dimmbare LED-Streifen mit Akku-Pack
Farbtemperatur ca. 2700 K (warmweiss), 3200 Lumen, Beleuchtungsdauer auf empfohlener Helligkeit 10 h

Gestellfarbe

Aluminium natureloxiert

Schirmbezug

Stoffqualität 5: Polyacryl, 300 g/m², UV-Protection > 98 %
Stoffqualität 4: Polyester, 250 g/m², UV-Protection > 98 %
Stoffqualität 2: Polyester, 220 g/m², UV-Protection > 98 %

Volant

Nur ohne erhältlich

Schutzhülle

Optional bestellbar

Elektrozubehör

Osyron Spot LED mit integriertem Akku



Verwendungsorte



Befestigungsformen



FORTELLO®,
© Int. Design reg.

Gültig ab 1.1.2025
glatz.com