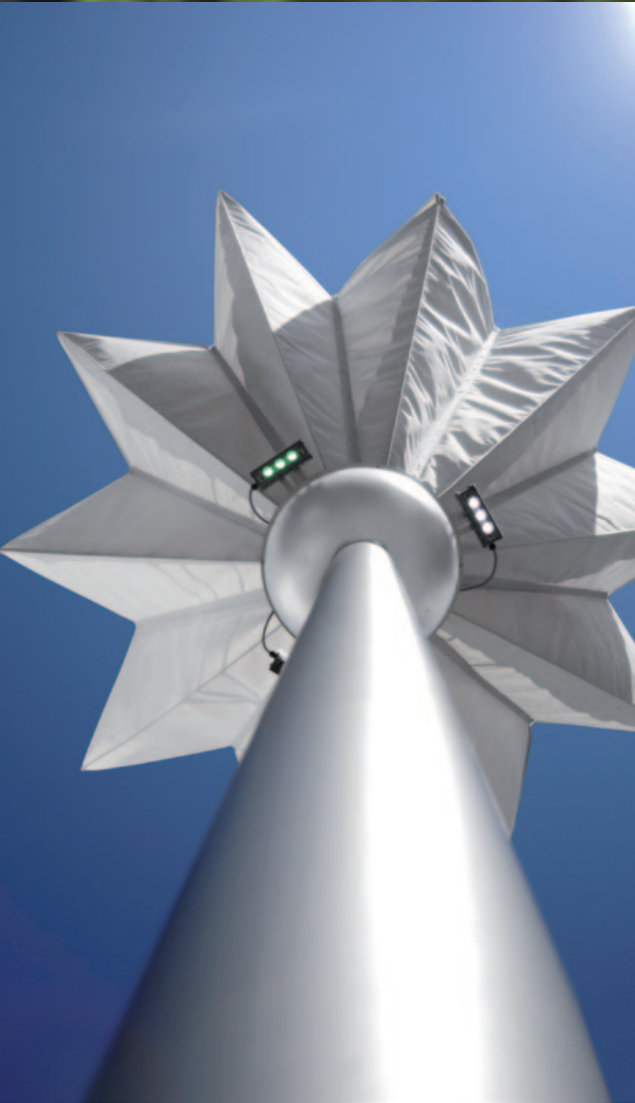
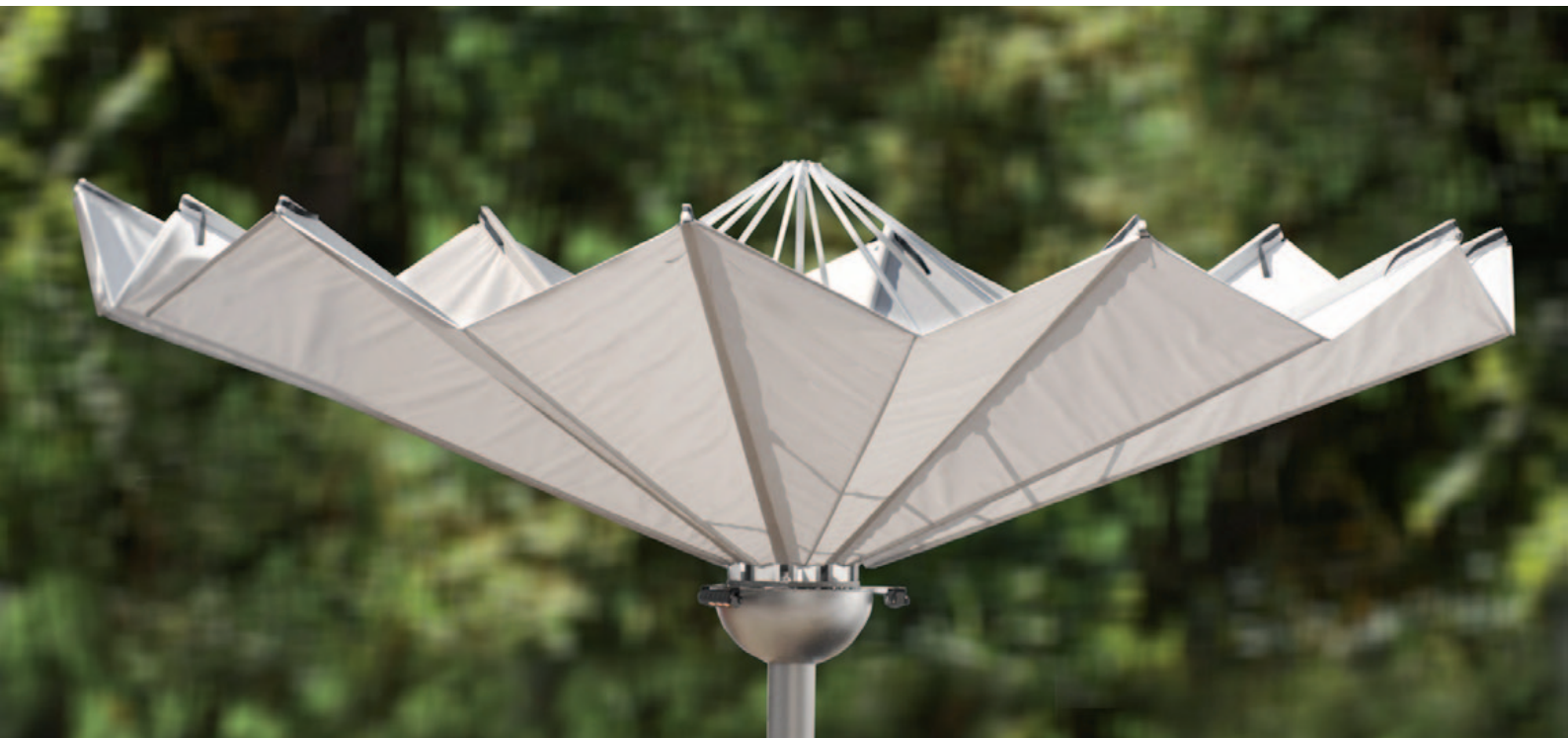


# DESIGN-SCHIRM K1

Der Design-Schirm K1 setzt neue Maßstäbe unter den Großschirmen. Vorbilder aus der Natur standen Pate bei der Entwicklung des Schirms. Form und Wasserablaufsystem eines Laubblattes finden sich im Design wieder.



## DIE IDEE

Das Design des Schirms spiegelt Effizienz und Nachhaltigkeit natürlicher Vorbilder wider. So läuft Regen durch den Mast ab und kann direkt in eine Wasserzisterne umgeleitet werden. Die vollautomatische Steuerung wird von Solarzellen betrieben und kann den Schirm bei starkem Wind selbsttätig einfallen. Und selbstverständlich schützt der Großschirm optimal vor Sonneneinstrahlung.

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Vollautomatisch und funkgesteuert (Einsparung von Lohnkosten)
- Netzunabhängig, da solarbetrieben mit Akku
- Regenablaufsystem durch den Mast, Anschluss an Wasserzisterne möglich

## ZUSATZMODULE AUF WUNSCH

- Lichtmodul mit drei LED-Strahlern in Aluminiumdruckgussgehäuse
- Windsensor zum automatischen Einfallen des Schirms bei Wind
- Regensensor zum automatischen Ausfallen des Schirms bei Regen (Regenwasser kann in einer Zisterne gesammelt werden)
- Soundmodul mit drei drahtlosen Lautsprechern



## VARIANTEN

- Rund mit einem Durchmesser von 6 m = 28 m<sup>2</sup>
- Halbkreis mit einem Radius von 3 m = 14 m<sup>2</sup>
- Quadratisch 6 x 6 m = 36 m<sup>2</sup>
- Kleinere Abmessungen ab 4 m rund oder quadratisch sind möglich



Bei der Halbkreisvariante können mit dem K1 bei Gegenüberstellung der Halbkreise ganze Einfahrten, Gehwege und Zufahrten vor Regen geschützt werden. Mit 5 Halbkreisschirmen kann beispielsweise eine Einfahrt von ca. 12 Metern und einer Breite von 5 Metern überdacht werden.

## EINSATZBEREICHE

- Hotelerie/Gastronomie
- Golfanlagen, öffentliche Parkanlagen
- Kommunale Stadtplanung
- Privatanlagen

