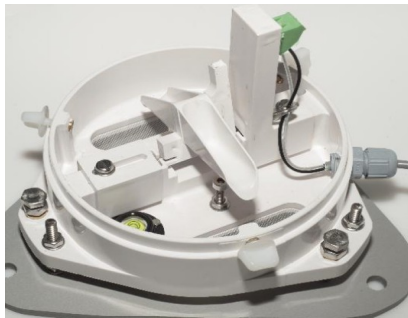




Kalyx-Niederschlagssensor von EML Ltd.

Mit dem Kalyx bieten wir Ihnen einen besonders genauen, und dennoch preiswerten, Niederschlagssensor an, der die Fehler, die bei zylindrisch geformten Gehäusen auftreten (bis zu 20% Minderbestimmung) durch seine aerodynamische Form eliminiert.

Der Sensor ist in grün und weiß, aus UV-beständigem Kunststoff, lieferbar.



Innenansicht



Technische Spezifikationen

Abmessungen	Höhe 225mm, Durchmesser Auffangtrichter: 127mm, Auffangfläche 127cm ²
Empfindlichkeit/Kipp	0.2mm
Ausgangssignal	Reedkontakt
Typische Genauigkeit	98%+ bei 20mm/h; 96%+ bei 50mm/h; 95%+ bei 120mm/h (über 120mm/h empfehlen wir eine mathematische Korrektur der Meßwerte – sprechen Sie uns an!)
Regenintensität	Bis zu 1000mm/h (mit mathematischer Korrektur)
Gewicht	0,7..0,8kg
Farbe	Weiß oder Grün