

Technik Datenblatt

MWG Wind/Photo/Funkuhr mit Anschlussleitung 3 m

Der SonnenLichtManager



Der Messwertgeber Wind/Photo/Funkuhr erfasst die Windgeschwindigkeit und Helligkeit mit seinem Sensorbereich von 360° und mit 4 Photosensoren. Die Informationen werden an die Zentrale weitergeleitet, die die Daten mit den Grenzwerten abgleicht und gegebenenfalls reagiert.

Rundum helligkeitssensibel

360° Sensor für Helligkeit: Der MWG Wind/Photo/Funkuhr erfasst rundum veränderte Lichtverhältnisse.

Zeitabhängig gesteuert

Zeitlich synchronisiert: Der Sensor empfängt Funkuhrsignale und schafft die Grundlage für das zuverlässige Funktionieren zeitgesteuerter Abläufe.

Schützend

Die gemessene Windgeschwindigkeit nutzt die Zentrale, um Sonnenschutzprodukte vor Windschäden zu bewahren und beim Überschreiten von Grenzwerten in eine sichere Position zu fahren.



Bestellnummer

Artikelnummer	623021
---------------	--------

Technische Informationen

Montageart	Befestigungswinkel, Standrohr
Photo	0 - 99 klx
Wind	0 - 25 m/s
Schutzart	IP 43

Allgemeine Informationen

Produkt Keyfacts

Messwertgeber zur wind-, licht- und zeitabhängigen Steuerung von Sonnenschutzprodukten

Produkteigenschaften

- Erfassung von
 - Helligkeit über 4 Photosensoren
 - Windgeschwindigkeit über Flügelrad an einer Fassade
 - Funkuhrsignal (über DCF77-Funkuhrempfänger)
- Auswertung/Anzeige der Daten in der angeschlossenen Sonnenschutzzentrale
- Anschlussleitung bei Bedarf auf bis zu 200 m verlängerbar
- witterungsbeständige (für den Außeneinsatz geeignete) Leitung z. B. 8 x AWG 26 C UL (UV-beständig) erforderlich

Technische Daten

Maße

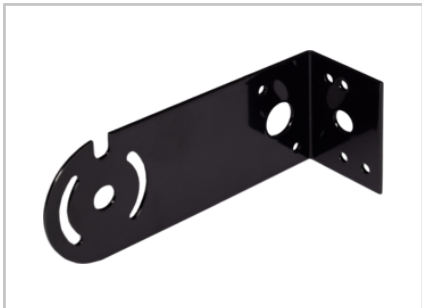
Breite	130 mm
Höhe	160 mm
Tiefe	130 mm

Produktmerkmale

Schutzart	IP 43
Schutzklasse	III
Montageart	Befestigungswinkel, Standrohr
Betriebsspannung	12 V DC
Photo	0 - 99 klx
Wind	0 - 25 m/s
Zeitgeber	DCF77
Photo Erfassungsbereich	360 °

Produktkonfiguration

Im Lieferumfang enthalten



Befestigungswinkel

Zusatzausstattungen



Standrohradapter für
Messwertgeber
632095



Befestigungsset für seitliche
Rohrmontage
1003255



Standrohre und Zubehör zur
Messwertgebermontage

Einbaubeispiele

Anschlusspläne

MWG Wind/Photo/Funkuhr

