**1.0** **Umbraflex E-motion**

**Umbratec-System Jalousie mit Ausfahrrichtung von unten nach oben**

Zur Ausführung kommen Innen-Jalousien, Fabrikat Umbratec-System oder Innen-Jalousien mit mindestens gleichwertigen technischen Ausstattungsmerkmalen, bei der die Lamellen unten abgestapelt werden und für das Schließen des Behangs nach oben gezogen werden.

Angebotenes Fabrikat: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Angebotener Typ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Anwendungsbereich als Licht-, Blend- und Sichtschutz für den Innenbereich.

**1. Oberschiene**

Oberschiene aus 26x54 mm eloxiertem Aluminium Strangpressprofil nach unten offen und gegen Einblicke mit einer Blende geschützt. Wahlweise ist die Farbe der Oberschiene in pulverbeschichteter Ausführung dem Lamellendesign angepasst, gemäß Festlegung des Herstellers.

**2. Behangwelle**

Eloxiertes Aluminium Strangpressprofil 14mm, wahlweise ist die Farbe der Behangwelle in pulverbeschichteter Ausführung dem Lamellendesign angepasst, gemäß Festlegung des Herstellers.

**3. Lamellen**

Lamellen aus Aluminiumband, hochflexibel, schwach gewölbt. Lamellenbreite 25 mm. Die Lamellen werden konvex eingebaut. An den Enden der Lamellen sind Öffnungen die Seilführung eingebracht. Die Lamellen dürfen keine weiteren Öffnungen aufweisen. Farbe des Lamellenbehanges entsprechend Preisgruppe 0 (bzw. Preisgruppe 1 oder 2) der gültigen Kollektion oder gleichwertig.

**4. Leiterkordel**

Leiterkordel aus Polyester. Farbe der Leiterkordel an die Lamellenfarbe angepasst gemäß Festlegung des Herstellers.

**5. Unterschiene**

Rollgeformtes lackiertes Stahlprofil 20x8mm, farblich an das Lamellendesign angepasst, gemäß Festlegung des Herstellers.

**6. Aufzugssystem**

Seitlich angeordnetes Schnursystem mit dehnungsarmen Aufzugsschnüren aus Polyester in grau mit hoher Lebensdauer. Mit Kindersicherung nach EN 13120 beim Einsatz in Räumen, in denen Kinder Zutritt haben.

**7. Antrieb und Bedienung**

Antrieb der Jalousie mittels verdeckt eingebautem Motor 24 Volt (20 VDC bis 26 VDC) Motor mit elektronischer Endabschaltung, inklusive im Antrieb integrierter Regelelektronik: Die Endlagen sind ab Werk voreingestellt, können jedoch über die Fernbedienung verändert werden. Es ist ein Zwischenhalt einstellbar. Die Lamellenwendung erfolgt mit reduzierter Geschwindigkeit. Der Betrieb des Motors ist nur mit vom Hersteller empfohlenen Netzteilen und Fernbedienungen geprüft. Bei anderen Steuergeräten muss der Steuerungslieferant die korrekte Funktion prüfen und freigeben.

Hochfahren und Tieffahren der Jalousie durch Betätigen der entsprechenden Tasten der Fernbedienung. Wenden der Lamellen durch kurzes Antippen der entsprechenden Fahrtrichtung. Bei Erreichen der oberen und unteren Endlage oder des programmierten Zwischenhalts bewirkt die im Motor eingebaute Elektronik das automatische Abschalten des Antriebes.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Menge:** ........... | Stk | **EP:** ........... |  | **GP:** ........... |  |