

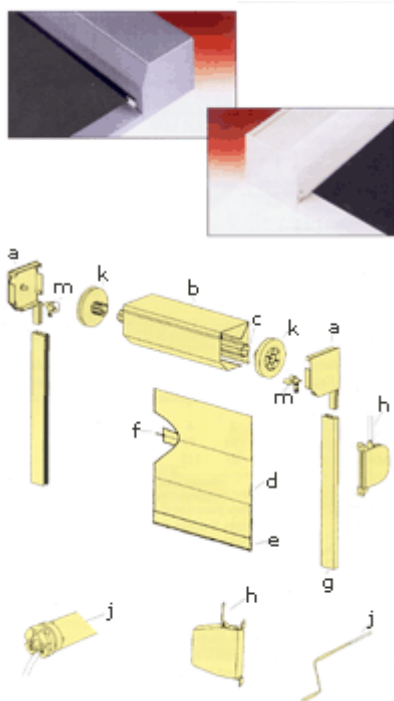
Verdunklungsanlage

In vielen Privat- und Geschäftsgebäuden wird zunehmend eine ausreichende Verdunklung von Räumen oder ganzen Gebäudeteilen verlangt. Zum Beispiel für verschiedene Arbeitsbereiche, Konferenzen oder Schulungen mit dem Einsatz von Bild- oder Dia-Projektoren oder den Einsatz in Schulen für Versuchszwecke etc. Speziell dafür wurde diese Verdunklungsanlage entwickelt!

Bitte beachten: Für den Einsatz in Speziallaboren nur bedingt geeignet.

Vorteile:

- Einsatz hoch entwickelter Verdunklungstextilien mit 100% Verdunklung und 0% Transmission.
- schwer entflammbar DIN 4102B1
- Eingearbeitete Behangversteifungen (verdeckt am Stoff verschweißt) reduzieren ein Durchhängen und Wölben (Schüsseln) des Behanges um ein Vielfaches.
- Strangepresster Kasten aus Aluminium, abgedunkelt mit Bürsteneinlage und Flächenkeder.
- Strangepresste Führungsschienen aus Aluminiumhohlprofil, geschwärzt mit doppelter Verdunklungsbürste.
- Strangepresste Unterschiene aus Aluminium mit Bürstenabdichtung.
- Bedienung mit Gurt- oder Schnurzug, Knickkurbel oder Motor (mit vielseitigen Steuerungsvarianten).



- a) **Seitenteile**
mit Lager für die Aufnahme des Gegenlagers und Bedienelement, Aludruckguss in RAL 9010
- b) **Kasten**
vorn 20° abgewinkelt, Stoffaustritt beidseitig mit Lichtabdichtung, Alustrangepresst, RAL 9010
- c) **Welle**
8-Kant-Stahlwelle, kleiner Kasten 40 mm, großer Kasten 60mm
- d) **Spezialgewebe**
wahlweise weiß-weiß oder schwarz (innen) - silber (außen) oder silber (innen) - schwarz (außen), schwer entflammbar DIN 4102 B1, NFP92.503 M2, Gewicht: ca. 830 g/qm, Dicke ca. 0,64 mm, Transmission 0%, Geräuschreduzierung 14dBA, Temperatur - 30°C bis +70°C, mit eingearbeiteten Behangversteifungen (verdeckt am Stoff verschweißt).
- e) **Unterschiene**
mit Bürstenabdichtung nach unten, seitlich integrierter, verdeckter Anschlag für oben,
- f) **Stoffverstrebung**
wird von hinten auf den Verdunkelungsstoff verschweißt, Streben aus Alu 10 x 3 mm
- g) **Seitenschienen**
in 2 Größen mit doppelter Bürstenabdichtung, 50 x 22 mm wird bis zu einer Breite von 1,2 m empfohlen, 70 x 22 mm kann bis zur maximalen Größe eingesetzt werden, Alustrangepresstes Hohlkammerprofil RAL 9010
- h) **Gurt / Schnurzug**
seitlich kugelgelagert, Austritt vorn, maximale Bedienungshöhe: kleiner Kasten 1,9 m, großer Kasten 2,8 m, maximale Breite 3,0 m, rechts oder links
- i) **Kurbelbedienung**
Getriebe mit Selbsthaltung, Übersetzung 2:1, Kurbelausgang vorn 90°, bei kleinem Kasten 45°, Kurbelgestänge eloxiert mit knickbarer Kurbelbedienung rechts / links
- j) **Motorantrieb**
Wechselstrom Rohrmotor 230 V für 40 oder 60 mm, 8-Kant-Welle, Einbau rechts oder links ohne Zubehör
- k) **Lagerscheibe**
- m) **Einlauftrichter**