

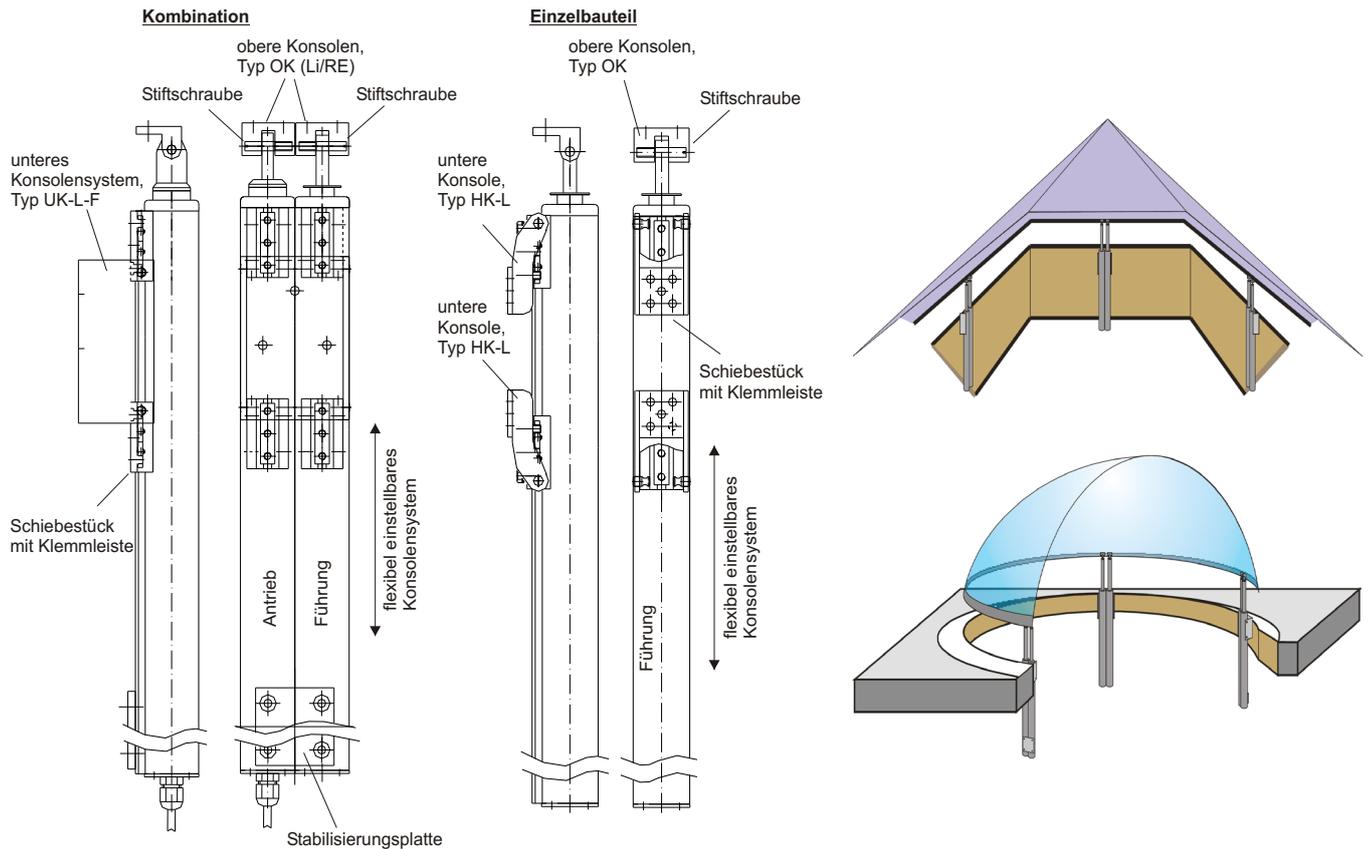


INFORMATION

Die Linearführung dient als vertikale Führung beim Anheben von großen Lichtkuppeln oder Pyramidenkonstruktionen in Kombination mit einem elektromechanischen Linearantrieb Typ EA-L, PA-L oder als Einzelbauteil.

Technische Daten

Standard-Hublängen:	300 und 500 mm optional: weitere Hublängen oder Sonderlängen
Lagerung:	Linearkugellager
Welle:	Stahlwelle, D = 16 mm, gehärtet, korrosionsfest Werkstoff-Nr.: 1.40.34
Gehäuse:	durchgehendes ALU-Profilrohr in EV1 eloxiert optional: Beschichtung in RAL-Farbtönen
Schutzart:	IP 40



Copyright by SIMON PROtec Systems GmbH
Vorbehaltlich technischer Änderungen und Irrtümer. Alle Abbildungen sind exemplarisch.



ACHTUNG

Die Montage darf grundsätzlich nur von geschultem Fachpersonal durchgeführt werden.

Auf eine dauerhafte und auf das anzuhebende Element (z.B. Lichtkuppel) ausgelegte Befestigung der Linearführung ist zu achten. Zudem ist bei der Kombination mit einem Lineartrieb Typ EA-L bzw. PA-L die auf dem Typenschild angegebene Motorkraft zu berücksichtigen.



INFORMATION

Die Linearführung in Kombination mit einem Lineartrieb Typ EA-L bzw. PA-L wird im vormontierten Zustand ausgeliefert. Als Einzelbauteil werden die Konsolen lose beigelegt. Die Position der unteren Konsole richtet sich nach der bauseitigen Ausführung des Montagewinkels (-bleches). Das untere Konsolensystem Typ UK-L-F mit Stabilisierungsplatte sowie die Konsolen Typ HK-L werden anhand eines oder mehrerer Klemmstücke in der am Motorgehäuse integrierten Konsolenführung festgeklemmt.

SIMON PROtec Systems GmbH • Medienstraße 8 • D-94036 Passau

+49 (0) 851 988 70-0 • +49 (0) 851 988 70-70 • info@simon-protec.com • www.simon-protec.com



Dieses Dokument ist nur in Kombination mit dem mitgelieferten Beiblatt „Sicherheitshinweise und Gewährleistungsbedingungen“ sowie der Betriebsanleitung für den Antrieb EA-L bzw. PA-L gültig!

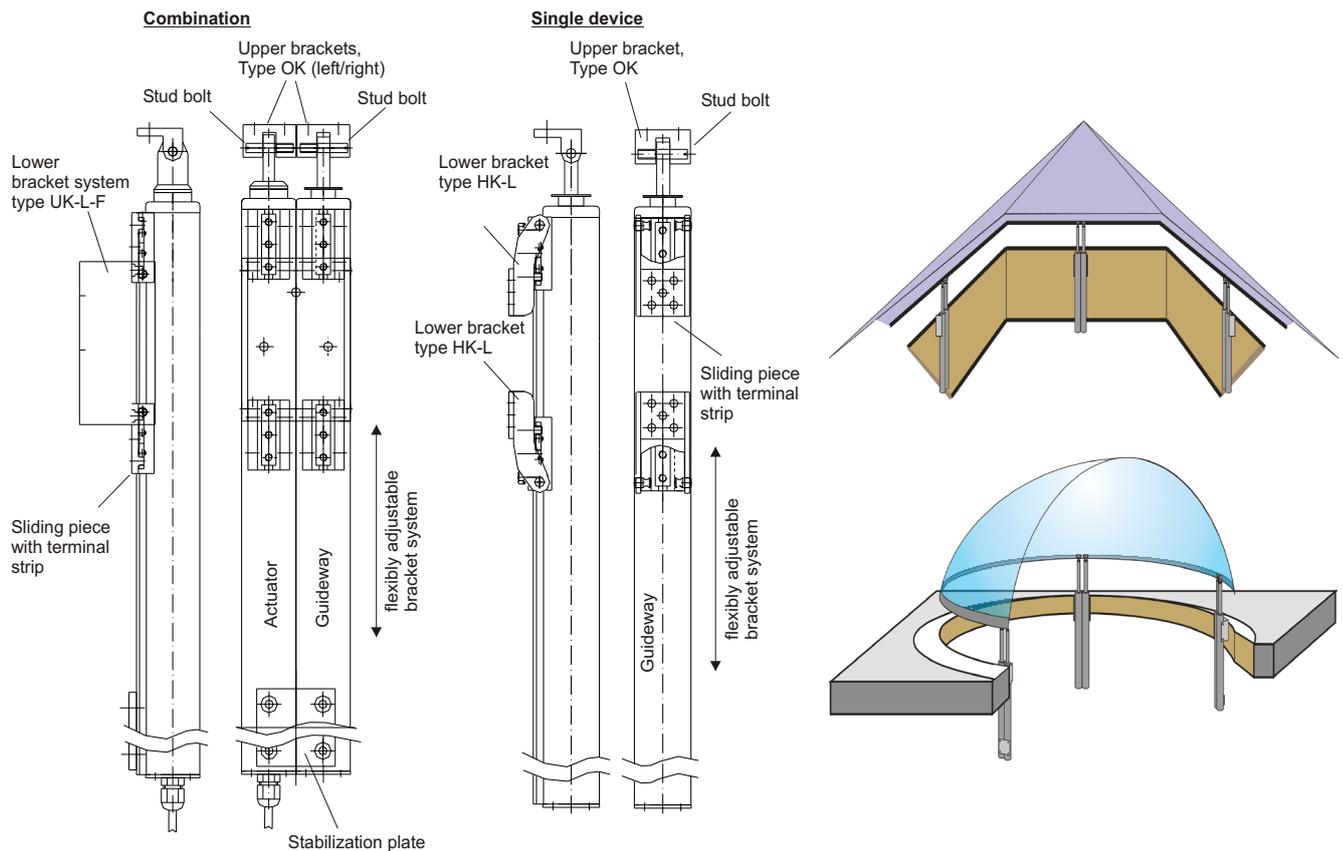


INFORMATION

The linear guideway serves as linear centering system for vertically lifting huge light domes or pyramids either in combination with an electro-mechanical actuator type EA-L or PA-L or as a single device.

Technical data

Standard stroke:	300 and 500 mm optional: longer strokes or special strokes
Bearing:	Linear ball bearing
Shaft:	Steel shaft, D = 16 mm, hardened, stainless Material No.: 1.40.34
Housing:	Aluminium pipe in EV1 anodized optional: coating in RAL colours
Ingress protection:	IP 40



ATTENTION

The installation may only be carried out by specialists.
Mind that the fixation of the linear guideway is durable and dimensioned correctly for the element (e.g. dome-light) to be lifted. In case of a combined application with a linear actuator type EA-L or PA-L, the motor force mentioned on the type label must be considered.



INFORMATION

The linear guideway for application in combination with a linear actuator type EA-L or PA-L is delivered premounted. For application as a single device, the brackets are enclosed loosely. The position of the lower brackets depends on the construction of the mounting angle (or sheet) on site. The lower bracket system type UK-L-F with stabilization plate and the brackets type HK-L have to be clamped into the bracket guide integrated on the actuator housing using one or more clamping pieces.



This document is only valid in combination with the supplied supplementary sheet „Safety instruction and Warranty conditions“ as well as the operating manual for the linear actuator EA-L or PA-L!