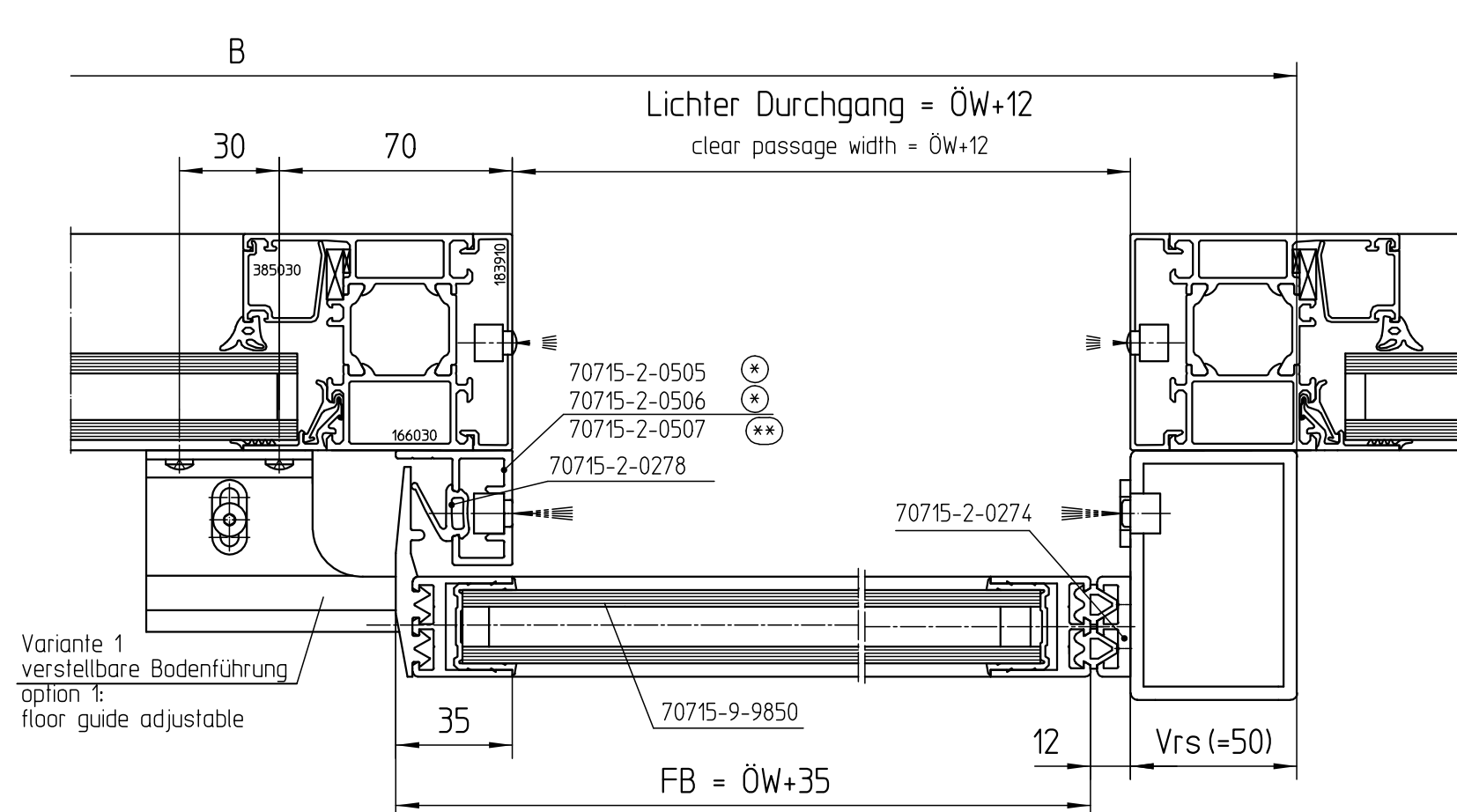
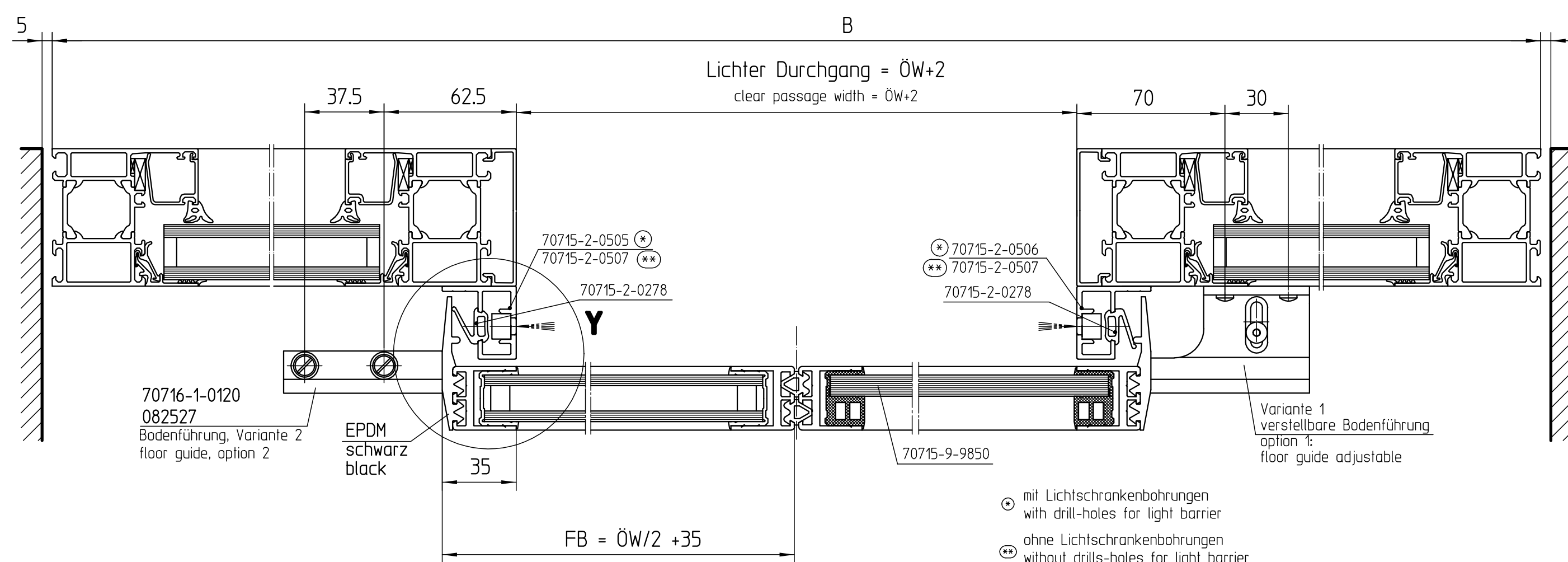
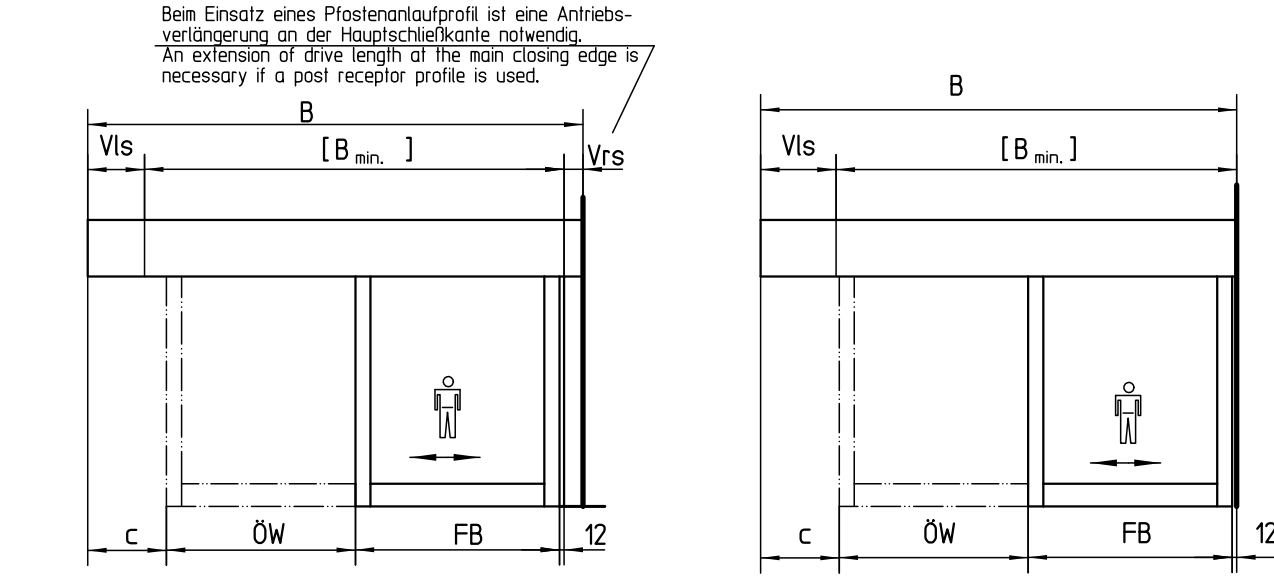
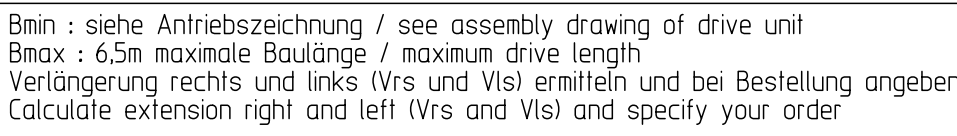




Glasmaße
Schiebeflügel
Max. Türflügelgewicht
max. leaf weight:
2-flg. / double-leaf
2 x120 kg

1-flg. / single leaf
1 x120 kg



Gefahrenpunkte / danger points	Sicherheitsmaßnahme / safety measures - genannte Maße einhalten / observe dimension - oder Schutzflügel / or protective leaf - Sicherheitsensor "Öffnen" (nur bedingt bei Fluchtwegtüren) / safety sensor "OPEN" (conditional use for escape route doors)
Fingereinzug / finger trap	- Sicherheitsabstand einhalten / observe safety distance - Schutzflügel / protective leaf - Sicherheitsensor "Öffnen" (nur bedingt bei Fluchtwegtüren) / safety sensor "OPEN" (conditional use for escape route doors)
Quetschstelle / enrapment point Scherstelle / shearing point Einschnellen / trapping	Sicherheitsmaßnahmen sind auch anzuwenden wenn sich im Öffnungszyklus ein Pfosten befindet. Also observe safety measures if there is a post within the opening cycle.

Normen und gesetzliche Vorschriften:

- Gen. der EU-Maschinenrichtlinie 98/37/EG muß eine Sicherheitsanalyse (Gefahrenanalyse) für die Türanlage durchgeführt werden. Nähere Informationen dazu auf www.geze.de
- Montage- und Serviceanleitung sowie die übrigen Produktunterlagen Powerdrive PL-/FR sind zu beachten.

Für die Bundesrepublik Deutschland gilt zusätzlich:

- BGR232, Richtlinien für kraftbetriebene Fenster, Türen und Tore
- Für PL-FR: AufSchR, Richtlinie für autom. Schiebetüren in Rettungswegen
- gesetzliche Bestimmungen und weiterführende Normen

Für andere Länder sind die jeweils geltenden Vorschriften einzuhalten.

Anwendungsrichtlinien:

- Bei der Gebäudeanbindung sind die statischen und dynamischen Kräfte der Schiebetür zu berücksichtigen.
- Die Anwendungsvorschriften der Profilhersteller sind einzuhalten.
- Die Fassadenprofile sind ggf. durch bauseitige Stahleinlagen zu verstärken.
- Dargestellte Verglasung von Flügeln und Seitenteilen ist einzuhalten, andernfalls könnten Querschn.- und Einstüßstellen entstehen, siehe hierzu auch Sicherheitsanalyse (Gefahrenanalyse)
- Die Verbindung zwischen Stützprofil und Antriebs, bei nicht Wandmontage, muss bauseitig stabil ausgeführt werden.

Standards and legal regulations:

- In accordance to EU Machine Directive 98/37/EC, a safety analysis (danger analysis) must be accomplished. For further informations see www.geze.de
- The fitting and service instructions as well as the other product documents Powerdrive PL-/FR must be observed.

For the Federal Republic of Germany, in particular:

- BGR 232 "Guidelines for power-operated windows, doors and gates"
- For PL-FR: "AuSchR" Directive for automatic windows, doors and gates"
- further legal regulations and standards

Guidelines for application:

- During construction and operation, observe the static and dynamic forces of the sliding door system.
- All application instructions of the system must be followed.
- Reinforce the facade profiles with steel profiles if needed (by others)
- Observe the shown glazing of leaves and side panels, otherwise a finger trap or a shearing point could occur, see also the safety analysis
- The connection between supporting profile and drive unit, if not wall fastening, must be executed solid by others.

				(GEZE) GEZE GmbH P.O. Box 10 7162 Leienberg Germany	Bemerkung / designation	Powderdrive PL/-FR mit ISO-Glasflügel
				vertraulich / confidential		Powderdrive PL/-FR with ISO leaves
Datum / date	Name / name	Blatt / von sheet / of	Matrikel-Nr. Differential-No.			
erstellt / drawn	29.09.25	U4854	1-1			
gepr. / checked	30.09.25	Uf082	1-15			
Sprache / language						Zeichnungs-Nr. / document-no.
O1	29.09.25	U4854	AP-1015	Ersatz für ausbl. wdh.	D	70506-ep01
DO	24.09.07	Ihm21	----	Ersetzt durch ausbl. wdh.		
EPDS (document)	Date	Name	Revision code	Status		