

FCU<sup>35</sup> SLIMSCREEN EN81-70

FCU 0700 - PRODUKTSERIE

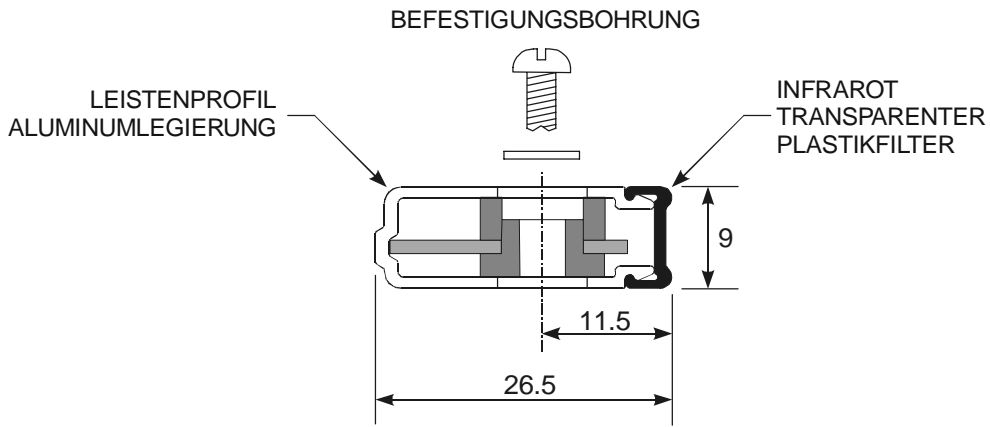
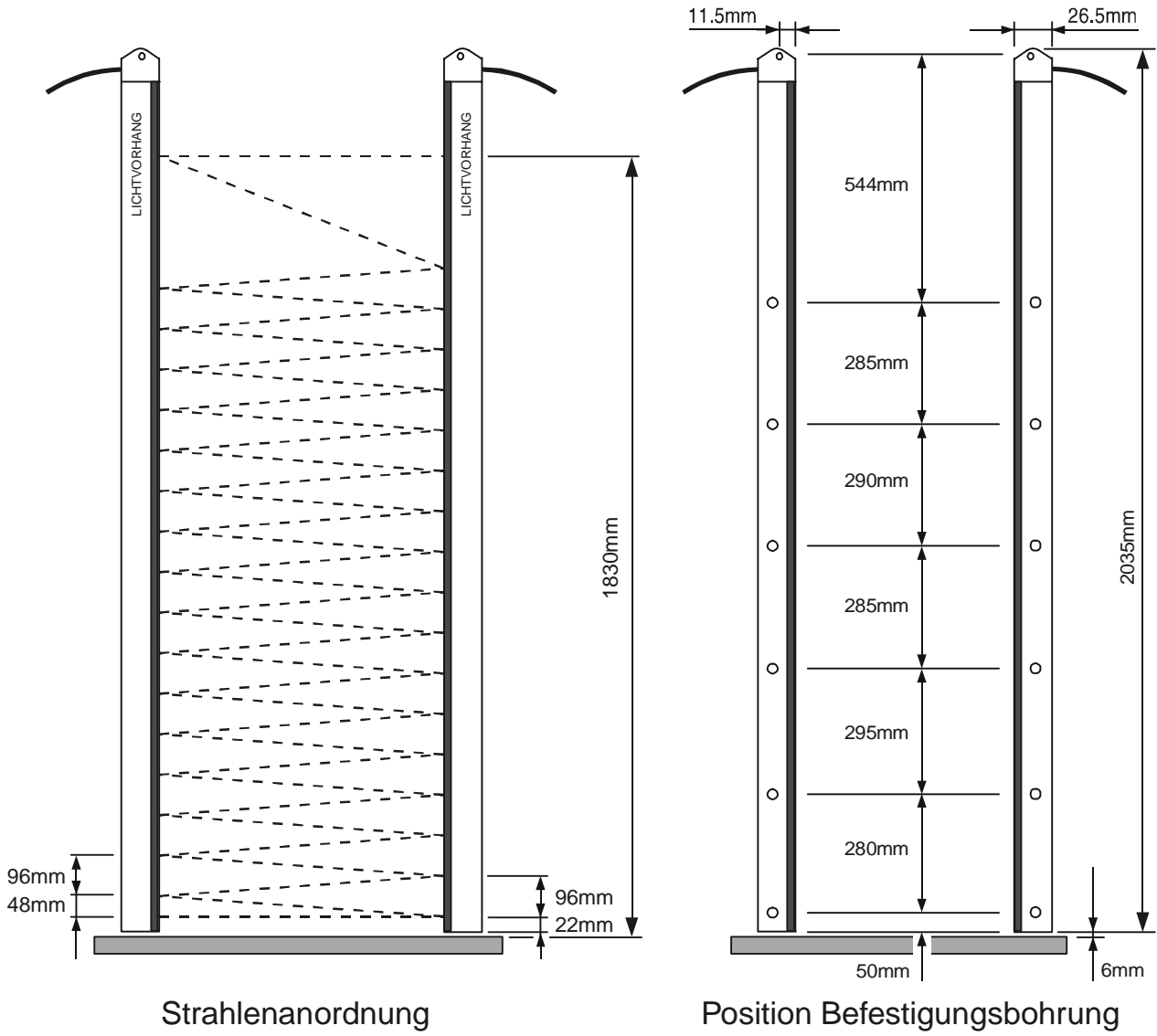
**MODELL:** FCU<sup>35</sup> SLIMSCREEN

**CODE:** FCU 0735DE11 EN81-70 COMPLIANT

Bezeichnung	Details	zusätzliche Kommentare
Abmessungen	9 x 26,5 x 2035 mm	siehe Produkt Zeichnung
Anzahl Strahlen	35 ausschließliche Kreuzstrahlen	Infrarot
Anzahl Dioden	18	s. Produkt Zeichnung
Abstand Dioden	96 mm	s. Produkt Zeichnung
Höchster Strahl	1830 mm	
Niedrigster Strahl	22 mm	
Scangeschwindigkeit	48 bis 96 mSek	abhängig von Ausgangspunkt
Maximaler Abstand	3000 mm	
Lichtunempfindlichkeit	50.000 Lux	sichtbares Licht
Winkelfehlstellung	10 <sup>0</sup>	
Montage Toleranz	+/- 10 mm vertical +/- 4 mm horizontal	
Betriebsspannung	24 Volt	18 V min. 30 V max.
Stromverbrauch	<100 mA RMS	beiden Leisten zusammen
Netzteil	FPS 0271 Universal	Nicht notwendig bei NPN Direktanschluss an Steuerung
IP Einstufung	IP56	Überzug der PCB's
Betriebstemperatur	0 <sup>0</sup> C bis +70 <sup>0</sup> C	
Lagertemperatur	-40 <sup>0</sup> C bis +80 <sup>0</sup> C	
Montage	sieben feste Positionen (angeboten)	siehe Produkt Zeichnung
Kabel	3,4 m lang	Gebauer & Griller "Polyflex" Vorverkabelt
Netzteil Gehäuse	Aluminium Legierung	trittfest
Filterlinse	transparente Infrarot Plastik	
Installations Kit	Instrktionsanleitung - 1 Kabel Clips - 10 Schrauben M3.5x16mm - 26	
Bescheinigungen	UL, cUL, CE (EMC)	EN 12015, EN12016

**MODELL:** FCU<sup>35</sup> SLIMSCREEN

**CODE:** FCU 0735DE11 EN81-70 COMPLIANT



**FCU 0735 Serie**  
(Abmessungen)

# PRODUKT AUSWAHL

## STANDARD 700 SERIE

Formula Code	Beschreibung	Bemerkungen
<b>FDS 0735DE05</b>	35 Strahlen Lichtvorhang (Kabellänge 3.4m) mit Netzteil MIT Bieper	Standardprodukt inklusive Montagekit und Installations- Anleitung
<b>FCU 0735DE01</b>	35 Strahlen Lichtvorhang (Kabellänge 3.4m) OHNE Netzteil	Standardprodukt inclusive Montagekit und Installations- Anleitung
<b>FDS 0735DE11 EN81-70</b>	35 Strahlen Lichtvorhang (Kabellänge 3.4m) mit Netzteil MIT Bieper	Standardprodukt inklusive Montagekit und Installations- Anleitung
<b>FPS 0271DE01</b>	Universal Netzteil (höhere Ausstattung)	Standard Netzteil 115/240 V I/P, Relaisausgang plus Bieper und Verdrängerfahrt (Nudging) Einstellungen