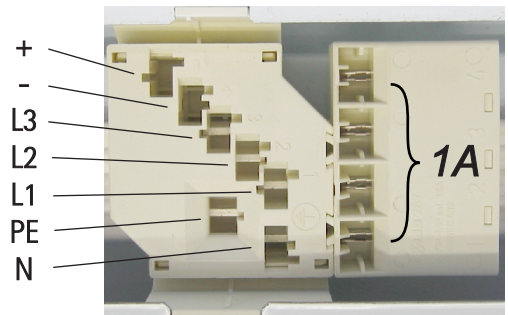
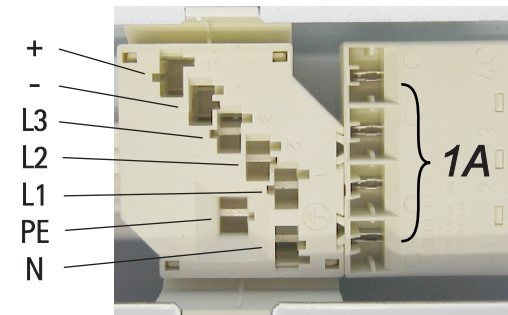
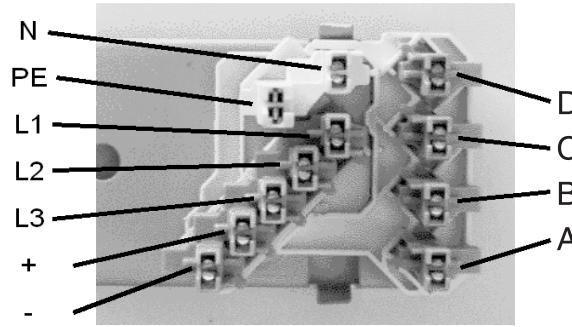
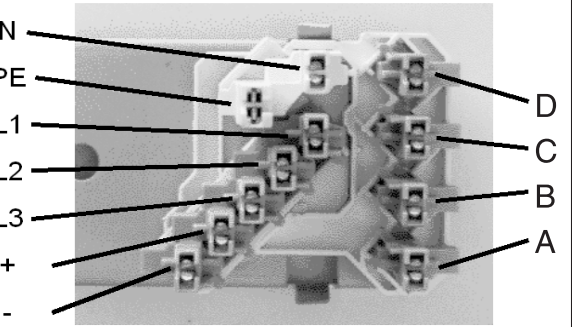


zulässige Stromstärken bei Tragschiene		
	Verdrahtung Tragschiene	max. Stromstärken
	5x 1,5 mm <sup>2</sup>	4x 16A + PE
	7x 1,5 mm <sup>2</sup>	4x 16A + 2x 1A + PE
	5x 2,5 mm <sup>2</sup>	4x 16A + PE
	7x 2,5 mm <sup>2</sup>	6x 16A + PE
	7x 1,5 mm <sup>2</sup> + 4x 1,5 mm <sup>2</sup>	4x 16A + 2x 1A + PE + 4x 1A
	7x 2,5 mm <sup>2</sup> + 4x 1,5 mm <sup>2</sup>	6x 16A + PE + 4x 1A

Permissible current for mounting rail		
	Wiring mounting rail	max. current
	5x 1,5 mm <sup>2</sup>	4x 16A + PE
	7x 1,5 mm <sup>2</sup>	4x 16A + 2x 1A + PE
	5x 2,5 mm <sup>2</sup>	4x 16A + PE
	7x 2,5 mm <sup>2</sup>	6x 16A + PE
	7x 1,5 mm <sup>2</sup> + 4x 1,5 mm <sup>2</sup>	4x 16A + 2x 1A + PE + 4x 1A
	7x 2,5 mm <sup>2</sup> + 4x 1,5 mm <sup>2</sup>	6x 16A + PE + 4x 1A

Steckerbelegung der Geräteträger / Schaltung						
		Kennzeichnung	EVG und VVG	EVG dim alle Schnittstellen	SDG 2lp. EVG dim 2 Gruppen 1 EVG über Umschalter auf Zentral-batterie	SDG 2lp. EVG 2 Gruppen und getrennt dimbar
Stecker	für Leistungsabnahme, Verdrahtung in der Schiene 7x2,5 mm <sup>2</sup> . Bei Verwendung 5x1,5 mm <sup>2</sup> und 5x2,5 mm <sup>2</sup> = "+" und "-" in der Schiene ohne Verdrahtung.	N	N	N	N	N
		PE	PE	PE	PE	PE
		L1	L	L	L Gruppe I	L Gruppe I
		L2	Phasenwahl	Phasenwahl	L Gruppe II	L Gruppe II
		L3	Phasenwahl	Phasenwahl	frei	frei
		+	frei	DIM: "+" oder DSI oder DALI	"+" Zentral-batterie	frei
		-	frei	DIM: "-" oder DSI oder DALI	"-" Zentral-batterie	frei
4-poliger Zusatz-stecker	für leistungslose Steuersignale, Verdrahtung in der Schiene 4x1,5 mm <sup>2</sup>	D	nicht vorhanden	nicht vorhanden	DIM: "+" oder DSI oder DALI	Gruppe I DIM: "+" oder DSI oder DALI
		C			DIM: "-" oder DSI oder DALI	Gruppe I DIM: "-" oder DSI oder DALI
		B			nicht belegt	Gruppe II DIM: "+" oder DSI oder DALI
		A			nicht belegt	Gruppe II DIM: "-" oder DSI oder DALI

Pin assignment of device mount/ circuit						
		Identification	Eb or Lib	Eb dim all interfaces	SDG 2lp. Eb dim 2 groups 1 Eb through change over switch to central battery	SDG 2lp. EVG 2 groups and separately dimmable
Stecker	for power supply, wiring in rail 7 x 2,5 mm <sup>2</sup> . With use of 5x1,5 mm <sup>2</sup> and 5x2,5 mm <sup>2</sup> = "+" and "-" in the rail without wiring.	N	N	N	N	N
		PE	PE	PE	PE	PE
		L1	L	L	L group I	L group I
		L2	Phase preselection	Phase preselection	L group II	L group II
		L3	Phase preselection	Phase preselection	free	free
		+	free	DIM: "+" or DSI or DALI	"+" Central battery	free
		-	free	DIM: "-" or DSI or DALI	"-" Central battery	free
4-pole additional plug	for control signals without power, wiring in the rail 4x1,5mm <sup>2</sup>	D	not existing	not existing	DIM: "+" or DSI or DALI	group I DIM: "+" or DSI or DALI
		C			DIM: "-" or DSI or DALI	group I DIM: "-" or DSI or DALI
		B			not connected	group II DIM: "+" or DSI or DALI
		A			not connected	group II DIM: "-" or DSI or DALI