




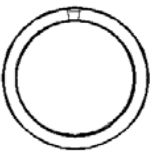
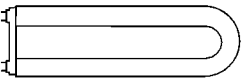







Magnetische Vorschaltgeräte für Leuchtstofflampen / Magnetic ballasts for fluorescent lamps

Lampe Lamp	ILCOS Code	Leistung Wattage W	Länge Length mm	Socket Cap	Nennstrom nominal current mA	Variante 1 type 1	Variante 2 type 2	Variante 3 type 3
T5-Lamp Ø 16 mm 	FD-4	4	136	G5	170	EC 4/8 xxx		
	FD-4	2 x 4	136	G5	170	EC 4/8 xxx		
	FD-6	6	212	G5	160	EC 4/8 xxx		
	FD-6	2 x 6	212	G5	160	EC 4/8 xxx		
	FD-8	8	288	G5	145	EC 4/8 xxx		
	FD-8	2 x 8	288	G5	145	EC 13 xxx ①		
	FD-13	13	517	G5	165	EC 13 xxx ①		
T8-Lamp Ø 26mm 	FD-10	10	470	G13	170	EC 13 xxx ①		
	FD-14	14	360	G13	380	EC 18 xxx ①/②	EC 20 xxx ①/②	
	FD-15	15	438	G13	310	EC 15 xxx ①		
	FD-15	2 x 15	438	G13	310	EC 2x15 xxx ①	EC 30 xxx ①	EC 22/30 xxx ①
	FD-16	16	720	G13	200	EC 16 xxx ①		

Lampe Lamp	ILCOS Code	Leistung Wattage W	Länge Length mm	Socket Cap	Nennstrom nominal current mA	Variante 1 type 1	Variante 2 type 2	Variante 3 type 3
T8-Lamp Ø 26mm 	FD-18	18	590	G13	370	EC 18 xxx ①/②	EC 20 xxx ①/②	
	FD-18	2 x 18	590	G13	370	EC 2x18 xxx ①	EC 36 xxx ①	EC 40 xxx ①
	FD-23	23	970	G13	290	EC 18 xxx ①/②	EC 20 xxx ①/②	
	FD-25 ③	25	691 742 818	G13	340 360 380	EC 30 xxx ①	EC 22/30 xxx ①	
	FD-30	30	895	G13	365	EC 30 xxx ①	EC 22/30 xxx ①	
	FD-36 / 970	36	970	G13	550	EC 36-1 xxx ①		
	FD-36	36	1200	G13	430	EC 36 xxx ①	EC 40 xxx ①	
	FD-38	38	1047	G13	430	EC 36 xxx ①	EC 40 xxx ①	
	FD-58	58	1500	G13	670	EC 58 xxx ①	EC 65 xxx ①	
	FD-70	70	1800	G13	700	EC 70 xxx ①		
T12-Lamp Ø 38mm 	FD-20	20	590	G13	370	EC 18 xxx ①/②	EC 20 xxx ①/②	
	FD-40 / 590	2 x 40	590	G13	880	EC 2/40-59 xxx		
	FD-40 / 970	40	970	G13	550	EC 36-1 xxx ①		
	FD-40	40	1200	G13	430	EC 36 xxx ①	EC 40 xxx ①	
	FD-42	42	1050	G13	550	EC 36-1 xxx ①		

Lampe Lamp	ILCOS Code	Leistung Wattage W	Länge Length mm	Socket Cap	Nennstrom nominal current mA	Variante 1 type 1	Variante 2 type 2	Variante 3 type 3
T12-Lamp Ø 38mm 	FD-65	65	1500	G13	670	EC 58 xxx ①	EC 65 xxx ①	
	FD-70	70	1800	G13	700	EC 70 xxx ①		
	FD-75	75	1800	G13	670	EC 70 xxx ①		
	FD-80	80	1500	G13	870	EC 80/85 xxx		
	FD-85	85	1800	G13	800	EC 80/85 xxx		
T8-Circline Ø 26mm 	FC-22	22	Ø 216	G10q	400	EC 30 xxx ①	EC 22/30 xxx ①	
	FC-32	32	Ø 307	G10q	450	EC 32 xxx		
	FC-40	40	Ø 409	G10q	415	EC 36 xxx ①	EC 40 xxx ①	
T8 U-Lamps Ø 26mm 	FC-40	40	U 607	2G13	430	EC 36 xxx ①	EC 40 xxx ①	
	FC-65	65	U 765	2G13	670	EC 58 xxx ①	EC 65 xxx ①	

Lampe Lamp	ILCOS Code	Leistung Wattage W	Länge Length mm	Socket Cap	Nennstrom nominal current mA	Variante 1 type 1	Variante 2 type 2	Variante 3 type 3
TC-S and TC-L 	FSD-5	5	TC-S	2G7 / G23	180	EC 09 xxx		
	FSD-7	7	TC-S	2G7 / G23	175	EC 09 xxx		
	FSD-7	2 x 7	TC-S	2G7 / G23	175	EC 13 xxx ①		
	FSD-9	9	TC-S	2G7 / G23	170	EC 09 xxx		
	FSD-9	2 x 9	TC-S	2G7 / G23	170	EC 13 xxx ①		
	FSD-11	11	TC-S	2G7 / G23	155	EC 09 xxx		
	FSD-18	18	TC-L	2G11	375	EC 18 xxx ①/②	EC 20 xxx ①/②	
	FSD-18	2 x 18	TC-L	2G11	375	EC 2x18 OCxxx	EC 36 xxx ①	EC 40 xxx ①
	FSD-24	24	TC-L	2G11	345	EC 18 xxx ①/②	EC 26 xxx ①/②	EC 20 xxx ①/②
	FSD-34	34	TC-L	2G11	430	EC 36 xxx ①	EC 40 xxx ①	
	FSD-36	36	TC-L	2G11	435	EC 36 xxx ①	EC 40 xxx ①	
	TC-D 	FSQ-10	10	TC-D	G24d-1	190	EC 13 xxx ①	
FSQ-13		13	TC-D	G24d-1	175	EC 13 xxx ①		
FSQ-18		18	TC-D	G24d-1	220	EC 18 TCD xxx ①	EC 18 A27 ①	EC 18 B27 ①
FSQ-26		26	TC-D	G24d-1	325	EC 18 xxx ①/②	EC 26 xxx ①	EC 20 xxx ①/②

Lampe Lamp	ILCOS Code	Leistung Wattage W	Länge Length mm	Socket Cap	Nennstrom nominal current mA	Variante 1 type 1	Variante 2 type 2	Variante 3 type 3
TC-T 	FSM-10	10	TC-T	GX24d-1	190	EC 13 xxx ①		
	FSM-13	13	TC-T	GX24d-1	175	EC 13 xxx ①		
	FSM-18	18	TC-T	GX24d-1	225	EC 18 TCD xxx ①	EC 18 A27 ①	
	FSM-26	26	TC-T	GX24d-1	325	EC 18 xxx ①/②	EC 26 xxx ①	EC 20 xxx ①/②
TC-DD 2D-lamp 	FSS-10	10	TC-DD	GR10q	180	EC 13 xxx ①		
	FSS-16	16	TC-DD	GR10q	195	EC 16 xxx ①		
	FSS-21	21	TC-DD	GR10q	260	EC 21 xxx ①		
	FSS-28	28	TC-DD	GR10q	320	EC 18 xxx ①/②	EC 20 xxx ①/②	
	FSS-38	38	TC-DD	GR10q	430	EC 36 xxx ①	EC 40 xxx ①	
TC-F Flat 	FSS-18	18	TC-F	2G10	375	EC 18 xxx ①/②	EC 20 xxx ①/②	
	FSS-18	2 x 18	TC-F	2G10	375	EC 36 xxx ①	EC 40 xxx ①	
	FSS-24	24	TC-F	2G10	345	EC 18 xxx ①/②	EC 26 xxx ①	EC 20 xxx ①/②
	FSS-36	36	TC-F	2G10	435	EC 36 xxx ①	EC 40 xxx ①	

① keine CE-Kennzeichnung für Artikel mit Energy Efficiency Index EEI = C nach der Richtlinie 2000/55/EG
no CE marking for articles with the Energy Efficiency Index EEI = C according to the Directive 2000/55/EG

② EC 18 TCD xxx, EC 18 A27 xxx, EC 18 B27 für diese Anwendung nicht geeignet
EC 18 TCD xxx, EC 18 A27 xxx, EC 18 B27 for this application not suitable

③ in 3 verschiedenen Ausführungen erhältlich: FD-25/T8/28" (691mm), FD-25/T8/30" (742mm) und FD-25/T8/33" (818mm)
available in 3 different versions: FD-25/T8/28" (691mm), FD-25/T8/30" (742mm) and FD-25/T8/33" (818mm)