

ELXc – Warmstart für T5- und T8-Lampen

Elektronische Einbau-Vorschaltgeräte

Gehäuse: Metall

Leistungsfaktor: $\geq 0,95$

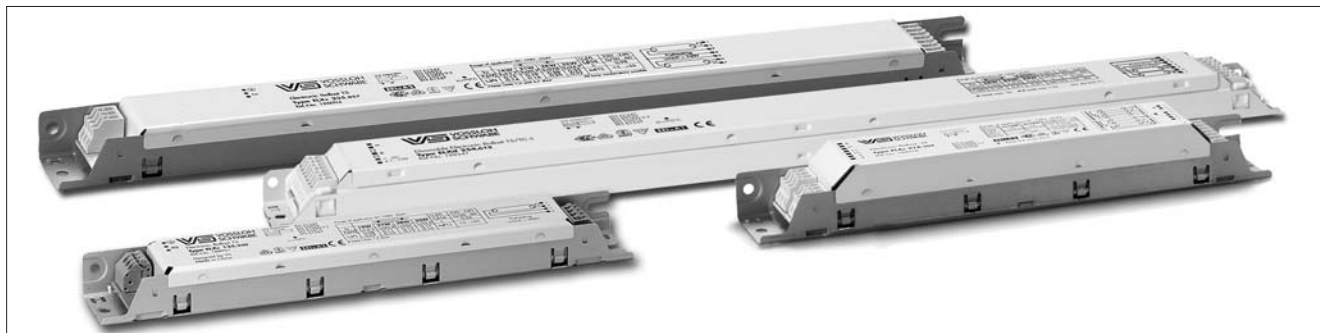
Funkentstört

Für Leuchten der Schutzklasse I

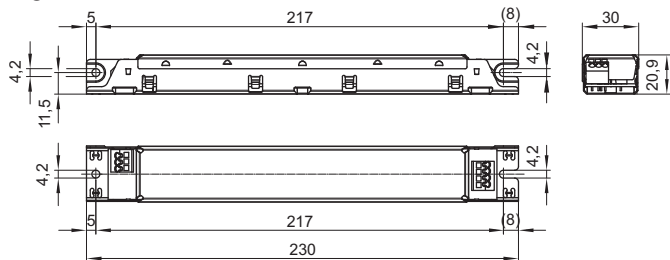
Schutzart: IP20

Geeignet für Beleuchtungsanlagen

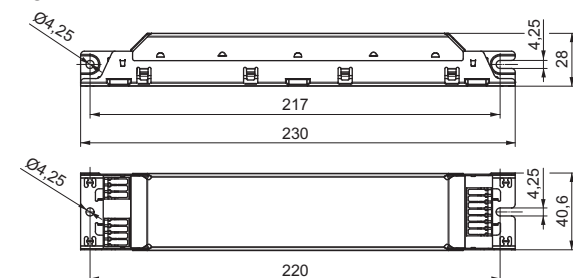
mit hoher Schalthäufigkeit ($> 5/\text{Tag}$)



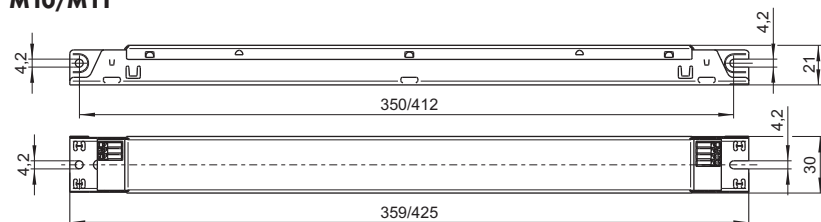
M6



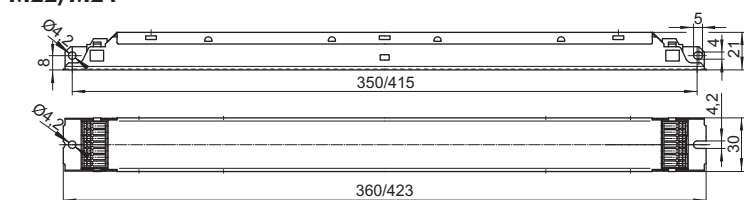
M8



M10/M11



M22/M24



ELXc – Warmstart für T5- und T8-Lampen

Gleichspannungsbetrieb

für den Betrieb: 176–264 V

für die Zündung: 198–264 V

(ELXc 135.856, 235.857, 149.858, 154.864,
180.866, 270.206; 280.538:

keine Absenkung auf 176 V möglich)

Steckklemmen: 0,5–1 mm²

Für die automatische Leuchtenverdrahtung:

Schneidklemmen für Leitungen H05V-U 0,5

EOL-Abschaltung geprüft

nach EN 61347 Test 2 (für T5)

EOL-Abschaltung (für T8)

☒ T5 ☐ TC ☒ BUILT-IN ☐ 1–10 V
☒ T8 ☐ INDEPENDENT ☐ DALI/PUSH

Lampe				Elektronisches Vorschaltgerät							System	
Leistung	Typ	Sockel	Leistungs- aufnahme	Typ	Best.-Nr.	Spannung AC	Energie- effizienz	Umgebungs- temperatur	Gehäuse- temperatur	Gehäuse	Leistung	Licht- strom- faktor (%)
W			W			50, 60 Hz		t _a (°C)	t _c (°C)		W	
						V±10 %						

Für T5-Lampen – Gehäuse: M8, M10 und M11

14	T5	G5	1 x 14,0	ELXc 135.856	188093	220–240	A2 BAT	–15 bis 55	max. 70	M10	17,0	110,7
2x14	T5	G5	2 x 14,0	ELXc 235.857	188094	220–240	A2 BAT	–15 bis 55	max. 70	M10	33,4	107,0
3x14	T5	G5	3 x 14,0	ELXc 414.868	188438	220–240	A2 BAT	–15 bis 55	max. 70	M8	48,0	105,4
4x14	T5	G5	4 x 14,0	ELXc 414.868	188438	220–240	A2 BAT	–15 bis 55	max. 70	M8	63,0	102,3
21	T5	G5	1 x 21,0	ELXc 135.856	188093	220–240	A2 BAT	–15 bis 55	max. 70	M10	24,0	107,4
2x21	T5	G5	2 x 21,0	ELXc 235.857	188094	220–240	A2 BAT	–15 bis 55	max. 70	M10	50,2	110,6
24	T5	G5	1 x 22,5	ELXc 140.862	188140	220–240	A2 BAT	–15 bis 55	max. 70	M10	27,0	114,0
2x24	T5	G5	2 x 22,5	ELXc 240.863	188616	220–240	A2 BAT	–15 bis 55	max. 70	M10	51,0	107,4
3x24	T5	G5	3 x 22,5	ELXc 424.223	183039	220–240	A2 BAT	–15 bis 55	max. 75	M8	78,0	103,7
4x24	T5	G5	4 x 22,5	ELXc 424.223	183039	220–240	A2 BAT	–15 bis 55	max. 75	M8	101,7	103,5
28	T5	G5	1 x 28,0	ELXc 135.856	188093	220–240	A2 BAT	–15 bis 55	max. 70	M10	32,0	104,9
2x28	T5	G5	2 x 28,0	ELXc 235.857	188094	220–240	A2 BAT	–15 bis 55	max. 70	M10	60,6	106,2
3x28	T5	G5	3 x 27,9	ELXc 328.224	183094	220–240	A2	–15 bis 55	max. 70	M8	89,9	100,0
35	T5	G5	1 x 35,0	ELXc 135.856	188093	220–240	A2 BAT	–15 bis 55	max. 70	M10	39,5	102,7
2x35	T5	G5	2 x 35,0	ELXc 235.857	188094	220–240	A2 BAT	–15 bis 55	max. 70	M10	74,5	102,5
39	T5	G5	1 x 38,0	ELXc 140.862	188140	220–240	A2 BAT	–15 bis 55	max. 70	M10	43,0	107,0
2x39	T5	G5	2 x 38,0	ELXc 240.863	188616	220–240	A2 BAT	–15 bis 55	max. 70	M10	82,0	97,9
49	T5	G5	1 x 49,0	ELXc 149.858	188095	220–240	A2 BAT	–15 bis 55	max. 70	M10	54,0	102,5
2x49	T5	G5	2 x 49,0	ELXc 249.859	188617	220–240	A2 BAT	–15 bis 50	max. 70	M10	113,0	106,6
54	T5	G5	1 x 54,0	ELXc 154.864	188142	220–240	A2 BAT	–15 bis 55	max. 65	M10	59,0	101,1
2x54	T5	G5	2 x 54,0	ELXc 254.865	188618	220–240	A2 BAT	–15 bis 50	max. 70	M10	119,0	106,0
80	T5	G5	1 x 80,0	ELXc 180.866	188144	220–240	A2 BAT	–15 bis 55	max. 70	M10	87,0	97,6
2x80	T5	G5	2 x 80,0	ELXc 280.538	188619	220–240	A2 BAT	–15 bis 50	max. 70	M11	175,0	97,2

Für T8-Lampen – Gehäuse: M8

3x18	T8	G13	3 x 16,0	ELXc 418.204	188744	220–240	A2 BAT	–15 bis 55	max. 70	M8	56,0	100,8
4x18	T8	G13	4 x 16,0	ELXc 418.204	188744	220–240	A2 BAT	–15 bis 55	max. 70	M8	71,5	98,9
3x36	T8	G13	3 x 32,0	ELXc 336.214	188595	220–240	A2 BAT	–15 bis 50	max. 65	M8	105,0	99,4

Schaltbilder siehe Seite 177–181