

## ELXc EffectLine – теплого старта

Теплый старт для T5 и T8 ламп – корпус: M6, M8 и M10

Напряжение постоянного тока

рабочее: 176–276 В

зажигания: 198–264 В

(не для T8 ламп: ELXc 136.207, 236.208, 258.210)

Безвинтовые контактные зажимы: 0,5–1,5 мм<sup>2</sup>

Отключение в конце срока службы

испытано по EN 61347 Test 2 (для T5)

Отключение в конце срока службы (для T8)

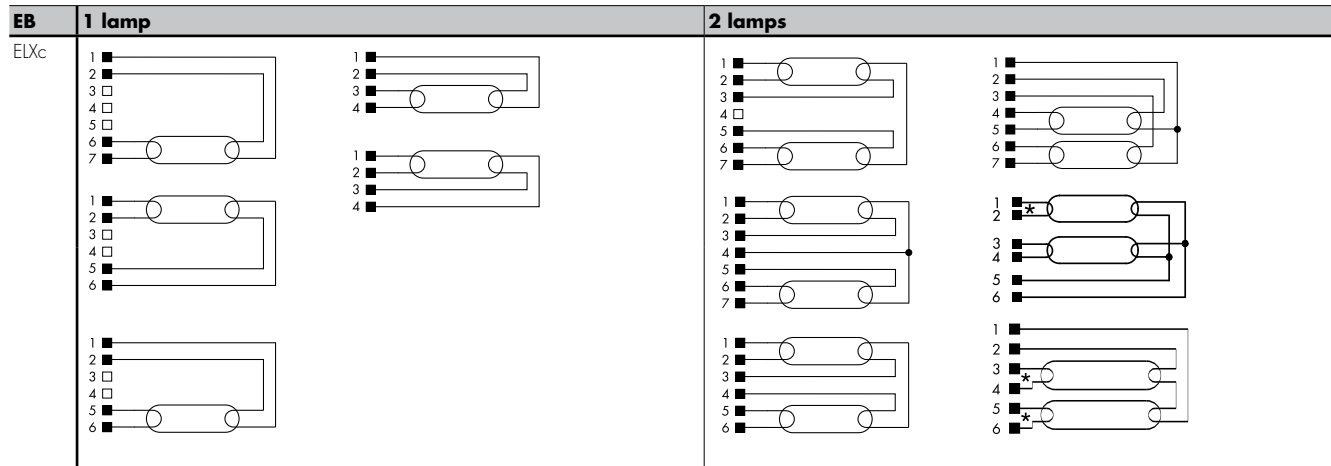
T5     TC     BUILT-IN     1-10 V  
 T8     INDEPENDENT     DALI/PUSH

Лампа				ЭПРА							Система	
Мощность Вт	Тип	Цоколь	Потреб. мощность Вт	Тип	№ заказа	Напряжен. AC 50, 60 Гц В±10 %	Энерго-эффект.	Окружающ. температура t <sub>a</sub> (°C)	Температ. корпуса t <sub>c</sub> (°C)	Корпус	Выход. мощн. Вт	Коефф. светового потока (%)
<b>T5 лампа</b> – Корпус: M6 и M10												
14	T5	G5	1 x 14,3	ELXc 135.220	<b>188921</b>	220–240	A2 BAT	-15 до 55	макс. 70	M6	17,0	104,8
2x14	T5	G5	2 x 14,3	ELXc 235.221	<b>188922</b>	220–240	A2 BAT	-15 до 55	макс. 70	M10	34,5	101,9
21	T5	G5	1 x 20,4	ELXc 135.220	<b>188921</b>	220–240	A2 BAT	-15 до 55	макс. 70	M6	23,3	106,9
2x21	T5	G5	2 x 21,4	ELXc 235.221	<b>188922</b>	220–240	A2 BAT	-15 до 55	макс. 70	M10	48,3	104,9
28	T5	G5	1 x 26,7	ELXc 135.220	<b>188921</b>	220–240	A2 BAT	-15 до 55	макс. 70	M6	29,9	107,5
2x28	T5	G5	2 x 28,7	ELXc 235.221	<b>188922</b>	220–240	A2 BAT	-15 до 55	макс. 70	M10	62,1	109,0
35	T5	G5	1 x 32,6	ELXc 135.220	<b>188921</b>	220–240	A2 BAT	-15 до 55	макс. 70	M6	36,5	103,0
2x35	T5	G5	2 x 35,6	ELXc 235.221	<b>188922</b>	220–240	A2 BAT	-15 до 55	макс. 70	M10	78,2	100,8
<b>T8 лампа</b> – Корпус: M8												
18	T8	G13	1 x 16,0	ELXc 136.207	<b>188704</b>	220–240	A2 BAT	-20 до 55	макс. 60	M8	18,4	105,0
2x18	T8	G13	2 x 16,0	ELXc 236.208	<b>188705</b>	220–240	A2 BAT	-20 до 50	макс. 60	M8	35,2	106,0
36	T8	G13	1 x 32,0	ELXc 136.207	<b>188704</b>	220–240	A2 BAT	-20 до 55	макс. 60	M8	35,4	97,0
2x36	T8	G13	2 x 32,0	ELXc 236.208	<b>188705</b>	220–240	A2 BAT	-20 до 50	макс. 60	M8	69,7	98,0
2x58	T8	G13	2 x 50,0	ELXc 258.210	<b>188707</b>	220–240	A2	-20 до 50	макс. 65	M8	109,9	105,0

Схемы подключения см. страницы 131

## Circuit diagrams for Vossloh-Schwabe electronic ballasts

The circuit diagrams shown here are wiring examples for Vossloh-Schwabe electronic ballasts, whereby the number and configuration of the contacts differ. See the table below for details.



## Explanation of circuit diagrams for Vossloh-Schwabe electronic ballasts (see above)

Electronic ballasts		Lamp	Electronic ballasts													Max. lead length		Operation	Output	THD	Possible quantity of EB/automatic cut-outs						
Ref. No.	Type	Quantity	Terminals													hot*	cold	frequency	U <sub>OUT</sub>	%	B	B	C	C			
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	(m/pf)	(m/pf)	kHz	V		(10A)	(16A)	(10A)	(16A)	
<b>ELXc</b>																											
188095	ELXc 149.858	1	x*	x*	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1/100	2/200	28	330	< 10	11	18	18	30	
188140	ELXc 140.862	1	x*	x*	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1/100	2/200	45	250	< 10	11	18	18	30	
188142	ELXc 154.864	1	x*	x*	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1/100	2/200	34	300	< 10	9	15	15	25	
188144	ELXc 180.866	1	x*	x*	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1/100	2/200	45	300	< 10	9	15	15	25	
188616	ELXc 240.863	2	x*	x*	x	-	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	1/100	2/200	46	360	< 15	7	12	12	20	
188617	ELXc 249.859	2	x*	x*	x	x	x	x*	x*	-	-	-	-	-	-	-	-	1/100	2/200	43	480	< 10	7	12	12	20	
188618	ELXc 254.865	2	x*	x*	x	-	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	1/100	2/200	43	390	< 10	7	12	12	20	
188619	ELXc 280.538	2	x*	x*	x	x	x	x*	x*	-	-	-	-	-	-	-	-	1/100	2/200	50	420	< 10	-	10	-	10	
188704	ELXc 136.207	1	x	x	-	-	x*	x*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	350	< 20	11	18	18	30	
188705	ELXc 236.208	2	x	x	x	x	x*	x*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45	250	< 20	11	18	18	30	
188707	ELXc 258.210	2	x	x	x	x	x*	x*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	350	< 20	7	12	12	19	
188921	ELXc 135.220	1	x*	x*	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1/100	2/150	41	300	< 10	11	18	18	30	
188922	ELXc 235.221	2	x	x	x	x	x	x*	x*	-	-	-	-	-	-	-	-	1/100	2/150	41	300	< 10	11	18	18	30	