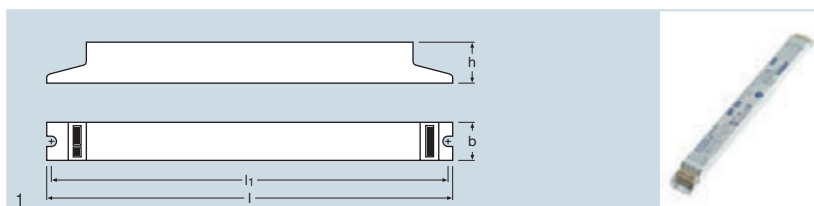


QUICKTRONIC® INTELLIGENT QT_i DIM (1-10 V) для ламп T5



[Перейти к продукции](#)

Название изделия	Код изделия		Im	A	W SYSTEM	λ	T _a	
QT _i 1x14/24 DIM	4050300870922	1xHE 14	1x1200	0,07	15,4	0,96	+10...+50 ¹⁾	154...276
		1xHO 24	1x1750	0,11	26	0,98		
QT _i 1x21/39 DIM	4050300870564	1xDL 40	1x3500	0,18	41,8	0,98	+10...+50 ¹⁾	154...276
		1xHE 21	1x1900	0,11	23,1	0,96		
QT _i 1x28/54 DIM	4050300870588	1xHO 39	1x3100	0,18	41,8	0,98	+10...+50 ¹⁾	154...276
		1xDL 55	1x4800	0,26	59	0,99		
QT _i 1x35/49/80 DIM	4050300870540	1xHE 28	1x2600	0,14	30,1	0,97	+10...+50 ¹⁾	154...276
		1xHO 54	1x4450	0,26	58,8	0,99		
QT _i 2x14/24 DIM	4050300870946	1xDL 80	1x6000	0,40	88	0,99	+10...+50 ¹⁾	154...276
		1xHE 35	1x3300	0,17	37,8	0,96		
QT _i 2x21/39 DIM	4050300870694	1xHO 49	1x4300	0,24	53,4	0,98	+10...+50 ¹⁾	154...276
		1xHO 80	1x6150	0,39	88,1	0,99		
QT _i 2x28/54 DIM	4050300870717	2xDL 24	2x1800	0,22	49	0,98	+10...+50 ¹⁾	154...276
		2xHE 14	2x1200	0,14	30,6	0,96		
QT _i 2x35/49 DIM	4050300870670	2xHO 24	2x1750	0,22	50	0,96	+10...+50 ¹⁾	154...276
		2xDL 40	2x3500	0,36	82	0,97		
QT _i 2x35/49/80 DIM	4050300870984	2xHE 21	2x1900	0,21	45	0,96	+10...+50 ¹⁾	154...276
		2xHO 39	2x3100	0,36	82	0,96		
QT _i 3x14/24 DIM	4008321069719	2xDL 55	2x4800	0,51	115	0,99	+10...+50 ¹⁾	154...276
		2xHE 28	2x2600	0,27	60,2	0,27		
QT _i 4x14/24 DIM	4008321069993	2xHO 54	2x4450	0,51	115	0,98	+10...+50 ¹⁾	154...276
		2xHE 35	2x3300	0,33	74,5	0,95		
		2xHO 49	2x4300	0,45	103,6	0,97	+10...+50 ¹⁾	154...276
		2xDL 80	2x6000	0,74	165	0,99		
		2xHE 35	2x3300	0,34	74	0,95	+10...+50 ¹⁾	154...276
		2xHO 49	2x4300	0,46	103	0,97		
		2xHO 80	2x6150	0,74	165	0,99	+10...+50 ¹⁾	154...276
		3xDL 24	3x1800	0,32	73	0,99		
		3xHE 14	3x1200	0,20	45,3	0,97	+10...+50 ¹⁾	154...276
		3xHO 24	3x1750	0,32	74	0,99		
		4xDL 24	4x1800	0,43	98	0,99	+10...+50 ¹⁾	154...276
		4xHE 14	4x1200	0,27	60,4	0,97		
		4xHO 24	4x1750	0,43	98	0,99	+10...+50 ¹⁾	154...276
Название изделия	kHz ECG	l [mm]	b [mm]	h [mm]	l _i [mm]	g		
QT _i 1x14/24 DIM	53...120	360	30	21	350	274	20	1
QT _i 1x21/39 DIM	44...120	360	30	21	350	276	20	1
QT _i 1x28/54 DIM	44...120	360	30	21	350	273	20	1
QT _i 1x35/49/80 DIM	44...120	360	30	21	350	289	20	1
QT _i 2x14/24 DIM	53...120	423	30	21	415	370	20	1
QT _i 2x21/39 DIM	44...120	425	30	21	415	370	20	1
QT _i 2x28/54 DIM	44...120	425	30	21	415	373	20	1
QT _i 2x35/49 DIM	44...120	423	30	21	415	370	20	1
QT _i 2x35/49/80 DIM	44...120	425	30	21	415	370	20	1
QT _i 3x14/24 DIM	40...100	360	40	21	350	394	20	1
QT _i 4x14/24 DIM	40...100	360	40	21	350	397	20	1

1) Работа при температуре -20° C возможна для всех ЗПРА QT_i (DALI) ... DIM. Требуется ограничение нижнего уровня светового потока. Более подробную информацию см. в Руководстве по регулированию яркости.

QUICKTRONIC® INTELLIGENT QTi DIM (1–10 V) для ламп T5

Характеристики изделий

- Управление через интерфейс 1–10 В
- Напряжение питания: от 220 до 240 В
- Частота электросети: 0 Гц | 50 Гц | 60 Гц
- Рабочий диапазон напряжения питания: от 198 до 264 В
- Диапазон регулирования светового потока: от 1 до 100 %
- Зажигание лампы в течение 0,6 с
- Индекс энергоэффективности (EEI): A1 BAT
- Конфигурируемые характеристики аварийного электропитания
- Защита от перегрева благодаря системе терморегулирования при высоких температурах t_c
- Аттестации:   
- Дополнительные функции:  
- Безопасность: в соответствии с EN 61347-2-3
- Работа ламп: в соответствии с EN 60929
- Подавление радиопомех: в соответствии с EN 55015:2006+A1:2007+A2:2009/CISPR 15, EN 55022
- Высшие гармоники тока: в соответствии с EN 61000-3-2
- Помехозащищенность: в соответствии с EN 61547

Преимущества изделия

- Одинаковый световой поток при питании постоянным и переменным током
- Надежное повторное включение для систем с датчиками движения
- Регулирование яркости амальгамных ламп без мерцания и сокращения срока службы
- Очень высокий КПД благодаря функции отключения цепи подогрева
- Срок службы до 100 000 часов (при $T = 65^{\circ}\text{C}$ в точке T_c)
- Автоматическое защитное отключение ламп в случае выхода из строя или по окончании срока службы (EoL T.2)
- Автоматическое повторное включение при замене ламп
- Пускорегулирующий аппарат отвечает требованиям стандарта MINERGIE благодаря очень низкому энергопотреблению в режиме ожидания

Области применения

- Пригодны для использования в системах аварийного освещения в соответствии со стандартом EN 50172 / DIN VDE 0108-100
- Пригодность для осветительных приборов с классом защиты I

