

Компания Showin образована на Тайване в 2003 году и отличается уникальным подходом к разработке и производству свеодиодных линз. Основными особенностями линз Showin являются их малый размер, простота крепления - линзы защищаются на свеодиодной плате.

## Линзы Showin для светодиодов Osram серии Golden Dragon Plus

Наименование	FL-68S	FL-69S	FL-70	FL-66S	FL-66C	FL-63S	FL-63C	FL-82	FL-90
€гол, (°)	120x60	140	110	60	60	30	30	120x70	15
Размеры ф x мм	12.5x4.77	12.5x4.77	12.5x6.0	11.5x7.15	11.5x7.15	11.5x7.15	11.5x7.15	11.5x13.1	8.5x6.8
Изображ. °									

## Линзы Showin для светодиодов Osram Oslon, Cree XP-G, LG Innotek LEMWA33X

Наименование	Тип свеодиод*	Размер	€гол (°)	Тип крепления	Изображ. °
FL-34	Osram Oslon 80	19,6mm H:12,65mm	48°	на плату	
	Osram Oslon 150		53°		
	Osram, Cree, LG Oslon Square		40°		
FL-36	Osram Oslon 80	19,6mm H:12,65mm	10°	на плату	
	Osram Oslon 150		13°		
	Osram, Cree, LG Oslon Square		12°		
FL-38	Osram Oslon 80	19,6mm H:12,65mm	36°	на плату	
	Osram Oslon 150		23°		
	Osram, Cree, LG Oslon Square		30°		
FL-60G	Osram Oslon 80	15x10mm H:3,64mm	150°:56°:50°	на плату	
	Osram Oslon 150		157°:70°:50°		
	Osram, Cree, LG Oslon Square				
FL-62	Osram Oslon 80	15x10mm H:3,67mm	150°:22°:52°	на плату	
	Osram Oslon 150		153°:54°:56°		
	Osram, Cree, LG Oslon Square				
FL-68C	Osram Oslon 80	12,5mm H:10,88mm	13,8°:80°	на плату	
	Osram Oslon 150		13,2°:42°		
	Osram, Cree, LG Oslon Square				
FL-80	Osram Oslon 80	13,5x7,8mm H:3,65mm	142°:60°:36°	на плату	
	Osram Oslon 150		146°:64°:40°		
	Osram, Cree, LG Oslon Square				
FL-81	Osram Oslon 80	15x10mm H:3,64mm	145°:50°:38°	на плату	
	Osram Oslon 150				
	Osram, Cree, LG Oslon Square				
LA-11	Osram Oslon 80	11,3mm H:7,4mm	15°	на плату	
	Osram Oslon 150		14°		
	Osram, Cree, LG Oslon Square		20°		
LA-12	Osram Oslon 80	11,3mm H:7,4mm	24°	на плату	
	Osram Oslon 150		30°		
	Osram, Cree, LG Oslon Square		36°		
LA-13	Osram Oslon 80	11,3mm H:7,4mm	48°	на плату	
	Osram Oslon 150		50°		
	Osram, Cree, LG Oslon Square		56°		
FL-806	Osram Oslon 80 Osram Oslon 150 Osram, Cree, LG Oslon Square	160x60mm	146°:60°:36°	на плату	