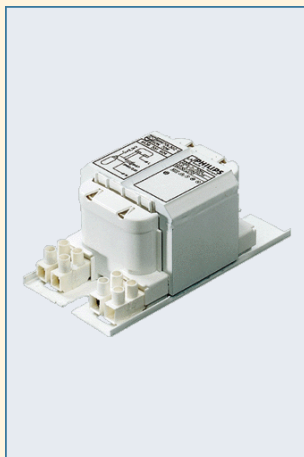


## Контроллеры

## Двухуровневый регулирующий балласт для ламп SON

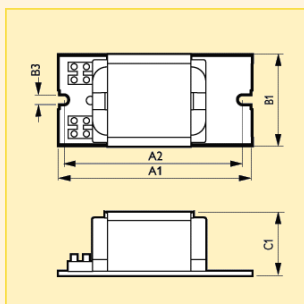


- Электронные расцепители вместе с электромагнитным балластом (BSN), регулирующим балластом (BSD) и зажигающим устройством
- Номинальный световой поток может быть снижен до 55% (около 65% мощности системы)
- После включения или перезажигания, лампа достигает номинального 100% режима через 3 минуты

- Для светорегулирования можно использовать сигнал 220В от разных фаз
- EC01/11 имеют пластиковый корпус с фиксаторами для установки
- EC03 имеют алюминиевый корпус с легко снимающейся пластиковой крышкой

## Области применения:

- Те же, что у соответствующих ламп (SON). В системах с двумя уровнями освещения
- Климатические условия: в светильниках или фонарях при нормальной влажности (не в каплезащищенных)



№	A1 (mm)	A2 (mm)	B1 (mm)	B3 (mm)	C1 (mm)
1	117	102	64	6.2	53
2	117	98	61	6.2	52

Коммерческое наименование продукта			Для ламп	Напряже- ние в сети перемен- ного тока (V)	Частота в сети пере- менного тока (Hz)	Регулятор	Э/м балласт	№	Номер для заказа
Тип	Тип упаковки	Форма упаковки							
BSD 100 L40	CRTN	6	SON 100W	230	50	EC01/11	BSN 100 L33	1	8711500... 919793 31
"	"	"	SON 100W	240	50	EC01/11	BSN 100 L34	"	"
BSD 150 L40	CRTN	6	SON 150W	230	50	EC01/11	BSN 150 L33	1	915276 31
"	"	"	SON 150W	240	50	EC01/11	BSN 150 L34	"	"
BSD 70 L40	CRTN	6	SON 70W	230	50	EC01/11	BSN 70 L33	1	920119 31
"	"	"	SON 70W	240	50	EC01/11	BSN 70 L34	"	"
BSD 70100150 L4210	CRTN	6	SON 70..150W	230-240	50	EC01/11	BSN ... L	2	744319 30
BSD 2540 L40	CRTN	6	SON 250W	230	50	EC01/11	BSN 250 L33	1	916389 31
"	"	"	SON 250W	240	50	EC01/11	BSN 250 L34	"	"
"	"	"	SON 400W	230	50	EC03	BSN 400 L33	"	"
"	"	"	SON 400W	240	50	EC03	BSN 400 L34	"	"

## Контроллеры

## Двухуровневый регулирующий балласт для ламп SON

## Дополнительные технические данные

Наименование продукта	Для ламп	Номинальный ток (A/230V)	Ток разгорания (A)	Параллельные конденсаторы (μF/V)	Потери в балласте (W)	T <sub>w</sub> =130, dT <sub>max</sub> (°C)	Принципиальная схема цепи
BSD 100 L40	SON 100W	0.6/0.34	0.9	12/250	13.6	40	1
"	SON 100W	0.6/0.34	0.9	12/250	13.8	40	1
BSD 150 L40	SON 150W	0.85/0.52	1.2	18/250	19.0	50	1
"	SON 150W	0.85/0.50	1.2	18/250	20.0	50	1
BSD 70 L40	SON 70W	0.45/0.27	0.6	10/250	11.5	40	1
"	SON 70W	0.45/0.27	0.6	10/250	11.0	40	1
BSD 70100150 L4210	SON 70..150W	-	-	10-18/250	-	-	1
BSD 2540 L40	SON 250W	1.4/0.90	2.3	32/250	24.0	26	1
"	SON 250W	1.4/0.90	2.3	32/250	25.0	26	1
"	SON 400W	2.2/1.35	3.6	45/250	32.0	60	1
"	SON 400W	2.2/1.35	3.6	45/250	34.0	60	1

## Принципиальная схема цепи

1

