



ООО "ФОТООПТИК"
Общество с ограниченной ответственностью
«ФОТООПТИК»

Россия, 249039, Калужская область, г. Обнинск, а/я 154
Тел. +7 (48439) 9-73-26, +7 (495) 231-78-53. Факс +7 (48439) 5-64-80
E-mail : filters@photoptic.ru
Web: <http://www.photoptic-filters.com>

СПЕЦИФИКАЦИЯ.
Полосовой светофильтр BPF-SL 850\100.
Категория фильтра SL.

Спектральная спецификация		
Центральная длина волны CWL (нм)	850 ± 5	
Полоса пропускания FWHM, ширина Δλ0.5 (нм)	100 ± 10	
Максимальное значение T в полосе пропускания (%)	≥ 70	
Ширина Δλ0.1 (нм)	< 125	
Ширина Δλ0.01 (нм)	< 150	
Ширина Δλ0.001 (нм)	< 185	
Блокировка	Диапазон (нм)	Уровень (OD)
	400 ÷ 750	≥ 4
	400 ÷ 770	≥ 3
	950 ÷ 1150	≥ 4
945 ÷ 1150	≥ 3	
Угол падения луча (градусы)	0.0 ± 15	
Техническая спецификация		
Световая апертура (% от внешних габаритов)	80	
Внешние габариты (мм)	Ø 40 ^{±0.1}	
Толщина (мм)	3.5 ^{±0.2}	
Класс чистоты поверхности	P V	

