

CONFIGURACIÓN ÓPTICA CANTO II NEW

Láser	DETECTOR	FILTRO	fluorocromo clásico
blue 488nm	FL1-A	530/30	FITC, EGFP, EYFP, Alexa 488
	FL2-A	582/15	IP, PE
	FL3-A	670LP	PerCP, PerCP-Cy5.5, PE-Cy5, PE-Cy7, 7AAD
	FL4-A	780/60	PE-Cy7
red 640	FL5-A	670/30	APC, Alexa 647
	FL6-A	780/60	APC-Cy7, APC eFluor 780, APC H7, Live/Dead fixable NIR
violet 450	FL7-A	450/40	DAPI/ , Brilliant Violet 421, horizon V450
	FL8-A	605/10	Brilliant Violet 605, Ghost Dye violet 540

CONFIGURACIÓN ÓPTICA CANTO II

Láser	DETECTOR	FILTRO	fluorocromo clásico
blue 488nm	FL1-A	530/30	FITC, EGFP, EYFP, Alexa 488
	FL2-A	582/15	IP, PE
	FL3-A	670LP	PerCP, PerCP-Cy5.5, PE-Cy5, PE-Cy7, 7AAD
	FL4-A	780/60	PE-Cy7
red 640	FL5-A	670/30	APC, Alexa 647
	FL6-A	780/60	APC-Cy7, APC eFluor 780, APC H7, Live/Dead fixable NIR
violet 450	FL7-A	450/40	DAPI/ , Brilliant Violet 421, horizon V450
	FL8-A	576/26	Brilliant Violet 605, Ghost Dye violet 540

CONFIGURACIÓN ÓPTICA CANTO A

Láser	DETECTOR	FILTRO	fluorocromo clásico
blue 488nm	FL1-A	530/30	FITC, EGFP, EYFP, Alexa 488
	FL2-A	582/15	IP, PE
	FL3-A	670LP	PerCP, PerCP-Cy5.5, PE-Cy5, PE-Cy7, 7AAD
	FL4-A	780/60	PE-Cy7
red 640	FL5-A	670/30	APC, Alexa 647
	FL6-A	780/60	APC-Cy7, APC eFluor 780, APC H7, Live/Dead fixable NIR

CONFIGURACIÓN ÓPTICA FACSCALIBUR 264 Y 230

Láser	DETECTOR	FILTRO	fluorocromo clásico
blue 488nm	FL1-A	530/30	FITC, EGFP, EYFP, Alexa 488
	FL2-A	582/15	IP, PE
	FL3-A	670LP	PerCP, PerCP-Cy5.5, PE-Cy5, PE-Cy7, 7AAD PE-Cy7
red 633	FL5-A	670/30	APC, Alexa 647

CONFIGURACIÓN ÓPTICA FACSAria Fusion

Láser	nombre DETECTOR	FILTRO	fluorocromo clásico
blue 488nm	B530	530/30	FITC
	B695	675/20	PerCP
yellow-green561	Y582	582/15	PE
	Y610	610/20	PE-Texas Red/mCherry/RFP
	Y670	670/14	PE-Cy5
	Y710	710/50	PE-Cy5.5
	Y780	780/60	PE-Cy7
red 640	R670	670/30	APC
	R730	730/45	Alexa700
	R780	780/60	APC-Cy7
violet 405	V450	450/40	DAPI/ BrilliantViolet 421
	V525	525/50	AmCyan/ BrilliantViolet 510
	V610	610/20	BrilliantViolet 605
	V660	660/20	BrilliantViolet 650
	V710	710/50	BrilliantViolet 711
	V780	780/60	BrilliantViolet 786