



Планшетный ридер для измерения интенсивности флуоресценции FLUOstar OMEGA

Производитель: BMG Labtech

Модель: FLUOstar OMEGA

<https://assa-group.ru/fluostar-planshetnyy-rider-dlya-izmereniya-intensivnosti-fluorescencii>

FLUOstar Omega – это планшетный флуориметр, предназначенный для измерения интенсивности флуоресценции в планшетах.

FLUOstar OMEGA – это планшетный флуориметр, предназначенный для измерения интенсивности флуоресценции в планшетах. Он поддерживает различные методы измерения: флуоресценция (FI), флуоресценция с переносом энергии (FRET), люминесценция (LUM), люминесценция с переносом энергии (BRET), AlphaScreen®/AlphaLISA® (AS/AL), TRF, TR-FRET).

FLUOstar OMEGA	FLUOstar OMEGA – это планшетный флуориметр, предназначенный для измерения интенсивности флуоресценции в планшетах. Он поддерживает различные методы измерения: флуоресценция (FI), флуоресценция с переносом энергии (FRET), люминесценция (LUM), люминесценция с переносом энергии (BRET), AlphaScreen®/AlphaLISA® (AS/AL), TRF, TR-FRET.
----------------	---

	??????? TR-FRET) AlphaScreen®/AphaLISA® (AS/AL)
?????? ?????????	???????? ? ?????? ??????????? ???????????????, ?????????????? ? ???????????????? ?????? ???????????????? ??????? (?????????????) ???????????????????? ????????????????? ????????????? (????????????? ? ????????) ???????????????? ?????????? ??????? ????????? ???????????? ?????????????? (Ratiometric)
?????? ?????????	?? 6 ?? 1536 ????? ???????? ?? 16 ????????????? ?? 2 ??? (LVis plate) ? ??????
???????????? ??????	???????????? ?????? - ????????, ??????? ??????????
????????????	??? ? ??????? ????????? ????? ???????????????? ????????????? ? ??????????? ??- ???
???????????????? ???????	?????? ????????????????? ??????? ??????? (??? 1 ??)
????? ?????? ??????	?????????? ????????????? ??????????? ?? 8 ????????? ??? ?????????????? ? ????????? ???????????????? ????????????? ?? ????? ?????????????? ?? ?? 8 ?????????????????? ????? ?????
????????????	????????? ?????????????? - ???????, ???????????????? ??????????? ???????? ?????????????? - ??????????????
???????????????????? ??????????	????????? 240 - 750 ?? ??? 240 - 900 ?? ??? FI, TRF 240 - 750 ?? ??? LUM ???????????????? ABS 220 - 1000 ??
????????????????????????	FI

	<10 ?? (< 0,2 ????? ?? ????? ????????????, 384 ???, 20 ???) FP <5 ?? SD ??? 1 ?? ????????????? HTRF® < 3 ????? ?? ????? ??????? TRF <30 ?? ?? ????? ??????? LUM < 20 ????? ?? ????? ATP AlphaScreen <5 ?? (< 100 ????? ?? ????? P-Tyr-100, 384 ???, 20 ???) ABS ?? ????????????? ?????????? ??????? ??????????? ? ????? ????? ?????? ?? ?? 1 ?? ????? ?????????????? ??????????: 1, 2, 5 ? 10 ?? ????????????? ??????????: 0 - 4 OD ?????????: <1% ??? 2 OD ?????????????????: <0.5% ??? 1 OD ? < 0.8% ??? 2 OD
?????? ?????????	?? 2-? ?????????? ?????????? ????????? ?????? ??????? ?? ? ?????? ?????? ?? 3 ?? 350 ??? ????????? ?????????? ????????? ?? 420 ???/? ?? 4-? ?????????? ?? ?????? ????????? ??? ? ???????
????????????????	?????????, ?????????, ????????? ?????????

?????????	?? ?????????????? ?????????????? ?????? +4°? ?? 45°C (????? 65°C)
?????????????? ???????????????	????????????????????????????????? ?????????????? ?????? ?????????????? ?????????? ? ?????????? ????????? ????????????????????? ?????????????? FDA 21 CFR PART 11
?????????	?????????: 44 ?? ?????????: 48 ?? ?????????: 30 ?? ?????: 28 ??
???????? ??????????? ?????????????? (ACU)	????????????????????? ?????????? ? ????????? ? ????????????????? ?????? ????????????? ?????????????? - ??????????? 1-19%, ????????????????? ??? 0-20% ?????????: 44 ??, ??????????: 19 ??, ??????????: 17 ??, ????: 5 ??
????????????????????????? ?????????? ?????????? Stacker	?????????? ?? 50 ??????????, ? ?????????????????? ????????????????? ?????????? ??????????

<https://assa-group.ru/fluostar-planshetnyy-rider-dlya-izmereniya-intensivnosti-fluorescencii>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.



+7 499 490-02-72
zaproso@assa-group.ru

634021, г. Томск, ул. Елизаровых
53/2, оф. 804
www.assa-group.ru

