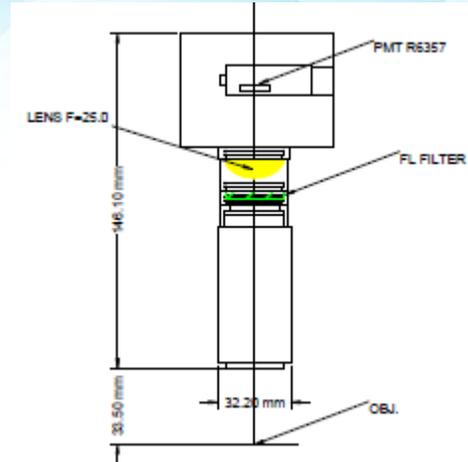


# 蛍光測定光学ユニット

## 《蛍光測定光学ユニット》



## 《光学レンズ光電子増倍管ユニット》



### ➤ 装置概要

1. 「蛍光測定光学ユニット」は蛍光分析等で、対象となる極めて小さな光を高感度に観測する光学ユニット。
2. 「光学レンズ光電子増倍管ユニット」はミットヨ製無限補正対物レンズ、光学フィルター、F25レンズ、光電子増倍管で構成され、それらが一体型しているコンパクトな構造。
3. 「電源アンプユニット」はAC/DC電源、高圧直流電源、プリアンプで構成された低ノイズ設計。

### ➤ 仕様

項	目	仕 様
光学レンズ・ 光電子増倍管 ユニット	感 度 波 長	185~900nm (Peak 450nm)
	陽 極 - 陰 極 間 印 加 電 圧	1000 V
	光 電 面 種 類	マルチアルカリ
	受 光 面 サ イ ズ	4 x 13 mm
	ル - メ ン 感 度	陰極：500 $\mu$ A/lm 陽極：2000 A/lm
電源アンプ ユニット	寸 法	光学系： $\Phi$ 30・H112 回路系：W85 D85 H65
	内 蔵 ア ン プ	ゲイン： $\times 10^7$ (1 $\mu$ A $\rightarrow$ 10V)
	内 蔵 高 圧 電 源 出 力	DC 1000V
	電 源	AC 100V
	寸 法	W120 D 220 H145

※商品のデザイン、仕様、外観、価格は予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。