

イメージインテンシファイヤーチューブ OPS.4

PHOTONIS
EXOSSENS GROUP



PHOTONIS社は、最先端の性能を備えた軍用・商用イメージインテンシファイヤーチューブ(IIT)の設計と製造を行う、リーディングカンパニーです。

オペレーターのニーズに応えるイメージインテンシファイヤーチューブの開発において、革新的企業として国際的に認められています。

OPS.4イメージインテンシファイヤーチューブは、特に予備部隊や法執行機関向けに設計されており、2種類の性能レベルからお選びいただけます。

製品価格を抑えながらも十分な画質を実現しており、訓練や状況認識用として最適なソリューションです。



MIL規格準拠



2段階の性能



手頃な価格
十分な品質



状況認識や訓練用
として最適

OPS.4

	最小値	代表値	最大値	単位
FOM (性能指数) - 18mm (P43)	1800	•	•	•
S/N比	26	•	•	•
解像度限界	60	•	•	lp/mm
最大許容黒点数(ゾーン1/2/3)	002/123/123			

OPS.4+

	最小値	代表値	最大値	単位
FOM (性能指数) - 18mm (P43)	2100	•	•	•
S/N比	27	•	•	•
解像度限界	64	•	•	lp/mm
最大許容黒点数(ゾーン1/2/3)	002/123/123			

高速オートゲーティングデータ

	最小値	代表値	最大値	単位
高照度下での解像度 (200lx)	55	•	•	lp/mm
反応時間	•	0.2	0.4	秒
立ち上げ時間	•	0.7	0.9	秒
入力電流	•	25	30	mA

その他の技術データ

	P43 - グリーン (またはP45 - ホワイト)		
蛍光体			
耐用寿命	10.000	•	時間
重量 (18mm ANVIS)	•	70	g
重量 (16mm)	•	45	g
耐衝撃性	500	•	g's

Photonis社は、85年以上の歴史を誇る、世界的な暗視装置のエキスパートです。



ITARフリー



予備部隊や法執行機関向けに最適



EU製



世界各地に暗視装置の販売拠点を設置

