

PANTER-UV-100

GÜNEŞ KÖRÜ MORÖTESİ (UV) GÖRÜNTÜ
YOĞUNLAŞTIRICI TÜP

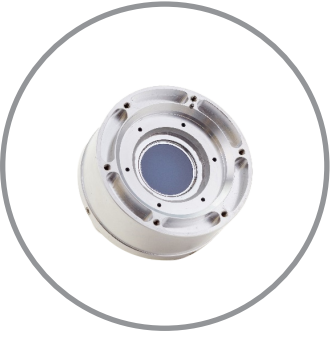
250-285 NM SPEKTRAL TEPKİ

YÜKSEK KUANTUM VERİMİ

DÜŞÜK FOTON SAYISINDA ÇALIŞMA KABİLİYETİ

ASKERİ STANDARTLARA UYGUN TASARIM





PANTER-UV-100

GÜNEŞ KÖRÜ MORÖTESİ (UV) GÖRÜNTÜ YOĞUNLAŞTIRICI TÜP

Kullanım Alanları

- Füze İkaz Sistemleri

Genel Özellikler

- Multi Alkali Fotokatot Malzeme
- Yüksek Kuantum Verimi
- Askeri Standartlara Uygunluk

Teknik Özellikler

Spektral Tepki	250 nm - 285 nm	
Tepe Dalga Boyu	280 nm	
DE (Algılama Verimi)	≥%8	
Minimum Aktif Çap	25.4 mm	
Fosfor Ekran	P43	
Kusur İster Miktarı	Spot Büyüklüğü	Kabul Edilebilir Spot Sayısı
	<12 µm	-
	12 µm - 35 µm	20
	35 µm - 70 µm	15
	70 µm - 105 µm	10
	105 µm - 130 µm	3
	>130 µm	0
Salınım Noktası	0	
Çalışma Sıcaklık Aralığı	-40°C ile +85°C	
Depolama Sıcaklık Aralığı	-55°C ile 85°C	
Güç Kaynağı Giriş Voltajı	4.85 V ile 5.35 V (5.1 nominal)	
Akım	<250 mA	