

**EX-PROOF ÇOK UZUN MENZİLLİ  
INFRARED PROJEKTÖR  
UNI 100 – EX  
ATEX ZONE 2 VE ZONE  
22 İÇİN UYGUNDUR**

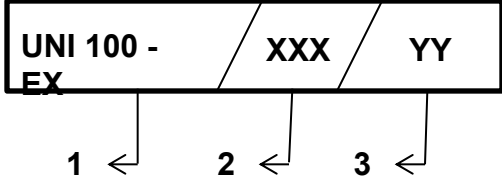


**GENİŞ AÇI VE UZUN MENZİLLİ  
ANALOG VEYA IP CCTV İÇİN İDEALDIR**

- Mutlak karanlıkta 500+ metre gece görüş mesafesi . Çok yüksek ir ışıma gücü
  - **IP 68**, Toza ve Suya en yüksek Koruma Derecesi
  - **IK10+** Darbelere dayanıklılıkta en yüksek derece
  - UV dayanıklı kablo ve aksesuarlar
  - Paslanmaz metal aksesuarlar
  - 850 nm ve 940 nm dalga boyu seçenekleri
  - 220V AC, 48V DC **PoE** versiyonları mevcuttur
  - Fotosel sviç ile otomatik gündüz/gece çalışması
  - Power Led teknolojisi
  - Lambalı projektörlere göre %95 enerji tasarrufu
  - 10-15 yıl Öngörülen Kullanım Ömrü
  - Bağımsız kurumlardan Kalite Belgeleri
- OPSIYON: Işıma gücü ayarı (cihaz üstünden, uzaktan kumanda ve yazılım üzerinden)

**TEKNİK ÖZELLİKLER**

Koruma derecesi	: IP 68 (toza ve suya tam korumalı )
Darbelere Dayanıklılık	: IK10
Çalışma sıcaklığı	: + 50° C, - 20° C
Güç tüketimi	: 20 W
Voltaj	: 220V AC, PoE 48V DC
Kablo	: 2x1 mm2 Ultraviole dayanıklı, alev yürütmeyen, 1,5 m
Gövde malzemesi	: Alüminyum
Kaplama	: Elokso
Renk	: Siyah
Özel cam	: Ultraviole ve darbelere dayanıklı,
Cıvata ve pullar	: Paslanmaz çelik
Boyutlar	: 150 mm çap, 70 mm derinlik
Ağırlık	: 1.9 kg
Öngörülen ömür	: 10 -15 yıl

**ÜRÜN KODLAMASI**

1. Model UNI 100
  2. Dalga Boyu 850 nm, 940 nm
  3. Işıma Açısı: 25°, 45°, 60°, 90°, 120°
- Örnek: UNI 100 - EX / 850 / 25

**Gece Görüş Mesafeleri**

850 nm		940 nm	
25°	500 m+	25°	150 m
45°	250 m	45°	70 m
90°	150 m	90°	40 m
120°	60 m	120°	25 m

Yukarıda Belirtilen menziller mutlak karanlıkta 0.01 lux D/N kamera ile görüntü alınan mesafelerdir.

AVRUPA Normlarına Uygunluğu Bağımsız Kuruluşlar tarafından belgelendirilmiştir.

**KALİTE BELGELERİ:****KULLANIM YERLERİ:**

- Petrol ve Doğal Gaz İşleme Tesisleri
- Petrol ve Doğalgaz Boru Hatları
- Benzin İstasyonları
- Tahıl Depolama tesisleri.....