

## EX-PROOF İNFRARED AYDINLATICI mini robust – EX ATEX Zone 2 ve Zone 22 için uygundur.

## HER TÜR SABİT KAMERA VE ARAÇ UYGULAMALARI İÇİN İDEALDİR.

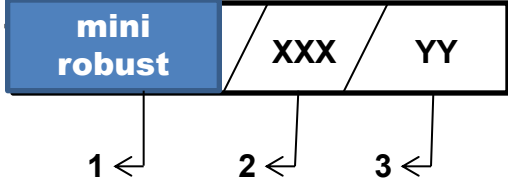


- Mutlak karanlıkta 300 metre gece görüş mesafesi
  - **IP 68**, Toza ve Suya en yüksek Koruma Derecesi
  - **IK10+** Darbelere dayanıklılıkta en üst derece
  - UV dayanıklı kablo ve aksesuarlar
  - Paslanmaz metal aksesuarlar
  - 850 nm ve 940 nm dalga boyu seçenekleri
  - Güç tüketimi sadece 9W
  - 220V AC, 48V DC **PoE**, 24V DC, versiyonları mevcuttur
  - Fotosel sviç ile otomatik gündüz/gece çalışması
  - Power Led teknolojisi
  - 15 yıl Öngörülen Kullanım Ömrü
  - Bağımsız kurumlardan Kalite Belgeleri
- OPSİYON: mini robust XL-120°-EX:**  
Güçlendirilmiş 120 derece ir aydınlatıcı

## TEKNİK ÖZELLİKLER

Koruma derecesi	: IP 68 (toza ve suya en yüksek koruma )
Darbelere dayanıklılık	: IK10
Çalışma sıcaklığı	: - 20° C, + 50° C,
Güç tüketimi	: 9 W
Çalışma voltajı	:220V AC,PoE 48VDC,24VDC,12VDC
Kablo	: 2x1 mm2 Ultraviole dayanıklı, alev yürütmeyen, 1,5 m
Gövde malzemesi	: Alüminyum
Kaplama	: Eloksal
Renk	: Siyah
Özel cam	: Ultraviole ve darbelere dayanıklı,
Cıvata ve pullar	: Paslanmaz çelik
Boyutlar	: 107 mm çap, 74 mm derinlik(ayak hariç)
Ağırlık	: 1 kg
Işıma açıları	: 25°, 45°, 60°, 90°, 120°
Öngörülen Kullanım Ömrü	: 15 yıl

### ÜRÜN KODLAMASI



- 1.Model : **mini robust**
  2. Dalga Boyu : 850 nm, 940 nm
  3. Işıma Açılırları : 25°, 45°, 60°, 90°, 120°
- Örnek: **mini robust / 850 / 45**

### Kalite Belgeleri



### MUTLAK KARANLIKTA GÖRÜNTÜ ALINAN MESAFELER

850 nm		940 nm	
25°	300m	25°	50m
45°	150m	45°	30m
90°	100m	90°	15 m

Yukarıdaki mesafeler 0,01 lux D/N kutu kamera ve zoom lens ile mutlak karanlıkta alınan gece görüş mesafeleridir.

### KULLANIM YERLERİ:

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