

# BETELGEUSE Kırmızı LED Projektör

## 135 W ~ 140 W

**odak**<sup>®</sup> arge  
merkezi  
akıllı şehir teknolojileri



### Genel Uygulama Alanları

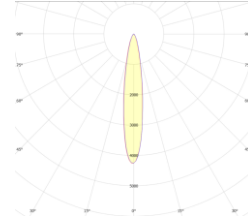


Görüntüleme Sistemleri

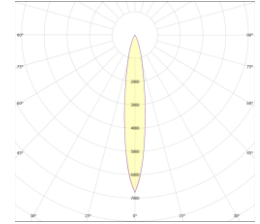


ANPR

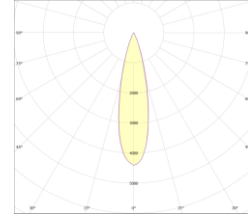
### Optik Demet Açılı



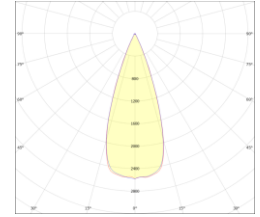
8°



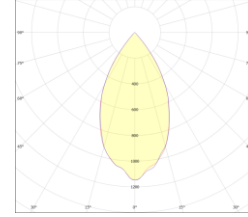
17°



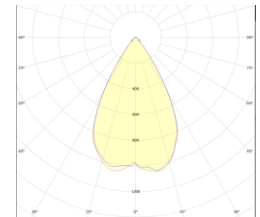
25°



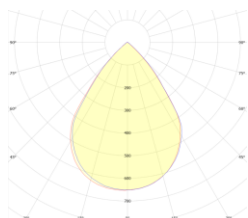
40°



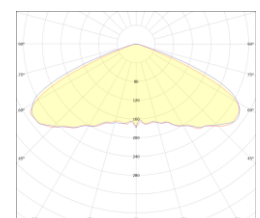
45°



60°



90°



110°

### Genel Bilgiler

Betelgeuse LED Projektör, kırmızı ihlal sistemlerini desteklemek için kullanılan LED tabanlı aydınlatma cihazıdır. Enerji verimli kırmızı ışığı, gece görüşü için optimize edilmiş dalga boyuna sahiptir. Aydınlatma armatürü gövdesi, dış ortam koşullarında çalışmak üzere tasarlanmıştır. Kırmızı ihlal, plaka okuma ve diğer karayolu tespit sistemleri için 8° ışık açısına sahiptir. Farklı uygulamalar için 17°, 25°, 40°, 45°, 60°, 90° ve 110° seçeneklerine sahiptir.

# BETELGEUSE Kırmızı LED Projektör

## 135 W ~ 140 W

### Teknik Özellikler

Gövde	: Alüminyum Enjeksiyon
Renk Seçenekleri	: Gri RAL 7016 (standard), Siyah RAL 9005 (Opsiyonel)
IP Koruma Sınıfı	: IP 66
Ön Kapak	: Temperli Cam
Işık Kaynağı	: LED
Lens	: PMMA
Test Standartları	: TS EN 60598-1, TS EN 60598-2-5, TS EN 62031, TS EN 62262, TS IEC TR 62471, TS EN 62722-2-1

### Optik ve Elektriksel Özellikler

Güç	135 W ~ 140 W	Toplam Harmonik Bozulma	<%20
Dalga Boyu	620-630 nm	Güç Faktörü	>0,95
Lümen	8500lm	Garanti Süresi	3 Yıl
Işık Açısı	8°, 17°, 25°, 40°, 45°, 60°, 90°, 110°	Ağırlığı	7,5 kg
Giriş Gerilimi	200-240 V AC 50/60 Hz	Ölçüleri	440x430x65 mm
Kısma Opsiyonları:	1-10V, TRIAC, DALI		

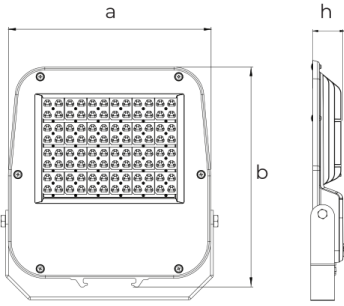
### Diğer Özellikler

Çalışma Sıcaklığı	-25°/+55°C	CE İşareti	Evet
Darbe Dayanımı Sınıfı	IK 08	RoHS Uyumu:	Evet
Kullanım Ömrü	≥30.000 Saat		

### Özellikler

- Trafik Uygulaması İçin İdealdir.
- Çok Düşük Bakımla Ekstra Uzun Ömür.
- Dış Mekan Montajı için IP66 Muhafaza.
- Entegre LED Işık Kaynağı ile kompakt.
- Darbe aralığı 1,6K~30KHz arasında ayarlanabilir.
- Bağımsız veya Harici tetikleyici
- Video kamera ile senkronize destek (NTSC&PAL)
- 400 m'ye kadar süper uzun menzil.

### Teknik Resim (Yandan Görünüm) ve Bağlantı Şeması



### Ürün Varyasyonları

Ürün Kodu	Güç	Giriş Gerilimi	Lümen	Dalga Boyu	Ölçüleri	Ağırlığı
BTL-135SM-00082-620-7016	135 W ~ 140 W	200-240 V AC 50/60 Hz	8500lm	620-630 nm	440x430x65 mm	7,5 kg