



KISA BİLGİLER

Ultra Beam LED Gen. II

- LED teknolojili klasik çalışma farı
- Daha güçlü performans - Xenon performansını aşıyor
- Çok yönlü kullanımlar için

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

Dünya genelinde en fazla satılan çalışma farı serisi Ultra Beam, 2014'te LED versiyonuna geliştirildi. Artık ışık optimizasyonlu 2. nesil piyasaya sürüldü. Ölçülen 4.000 lümen seviyesindeki hayli yüksek ışık performansı sayesinde II. nesil Ultra Beam LED Xenon çalışma farıyla bile sorunsuz değiştirilebilir.

Işık, özel olarak geliştirilen çok yüzeyli reflektör ile dağıtılır ve homojen aydınlatma sağlar. Çeşitli difüzyon diskleri aracılığıyla bu çalışma farı yakın alan aydınlatması için olduğu gibi uzun mesafe aydınlatması için de kullanılabilir. Muazzam ışık yayma verimine rağmen II. nesil Ultra Beam LED verimli şekilde yalnız 56 Watt tüketir.

Entegre elektronik ünite, cihazı ters kutup bağlantısına karşı korur ve çalışma gerilimi 9 ile 33 Volt arasında dalgalandığında bile sabit bir parlaklık sağlar. Bu, çalışma farının işlevini temin eder ve gece güvenli çalışma sağlar.

6.500° Kelvin renk sıcaklığı ile LED çalışma farının ışığı gün ışığına oldukça benzer. Bu, renklerin karanlıkta halojen ampullerde olduğundan daha net ayırt edilmesini sağlar ve böylece insan gözü için duyuşal algı oldukça kolaylaşır. Gece çalışma böylece kolaylaşır ve hızlı göz yorulması önlenir.

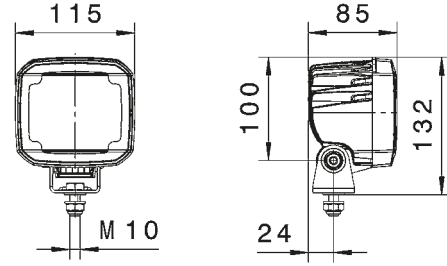
Çalışma farının siyah gövdesi alüminyumdan oluşur ve soğutma kanatlarıyla uygulanır. Bu, 8 yüksek performanslı LED'in gerekli ısı salınımını sağlar. Ek olarak sıcaklık sensörü, çalışma farını aşırı ısınmadan korur. Ancak böylece LED'lerin ömrü (Xenon elektrik deşarj lambası ömrünün 30 katına kadar) azami seviyeye çıkarılabilir.

TEKNİK AYRINTILAR

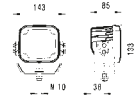
Teknik veriler

İşletme gerilimi/ nominal gerilim	9–33 V
Önerilen eğim açısı	Yakın alan: 12°, geniş: 5°
Işık kaynağı tipi	8 adet yüksek performanslı LED
Güç çekişi	56 W
Işık performansı	4.000 lm
Renk sıcaklığı	6.500° Kelvin
Koruma türü	IP 6K9K ve IP 6K8
Tip testi	Ⓔ, ECE-R10
Gövde	Alüminyum pres döküm
Işık yayan yüzey	105 x 95 mm
Ağırlık	1.040 g / 1.220 g (HD)

Ölçülü çizim



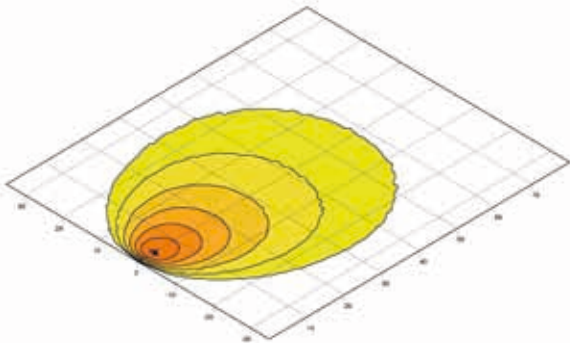
Dayanıklı



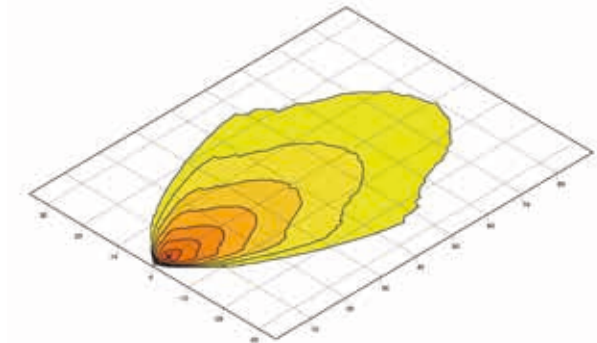
PROGRAMA GENEL BAKIŞ

1GA 995 606-...	-001	-011	-071	-081
Yakın alan aydınlatması	X	–	X	–
Uzun mesafe aydınlatması	–	X	–	X
Montaj, dikey	X	X	X	X
Montaj, asılı	X	X	X	X
Döner ayak/sargı genişliği	42 mm	42 mm	–	–
Dayanıklı askı	–	–	X	X
ALMAN soket	X	X	X	X
Naylon difüzör	X	X	X	X
Aşırı ısınma koruması	X	X	X	X
Ters kutup koruması	X	X	X	X

İŞIK DAĞILIMI



Yakın alan aydınlatması



Uzun mesafe aydınlatması

lux >= 0 1 2 4 8 16 32 64