

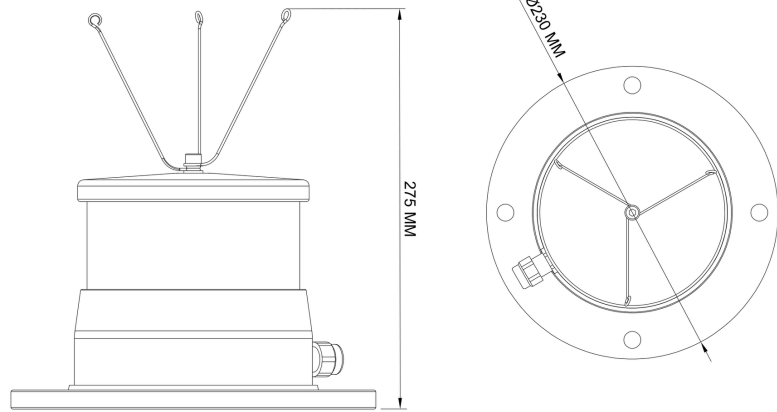
2-5 NM DC BESLEMELİ

AKILLI ÇAKAR FENER LN25-DCS

LN25-DCS sağlam gövde yapısı ve korozyon oluşumuna dirençli alüminyum alaşım gövdesi ile en zorlu meteorolojik şartlara karşı dayanıklılık gösterir. Harici DC besleme ile çalışır, IALA Recommendation E200-2 ile uyumlu 100.000 saatten fazla yanma ömrüne sahip ledleri ile 2-5 deniz mili mesafeden görülebilir ve IALA Recommendation E200-1 ile uyumlu renk uzayında sarı, kırmızı, yeşil ve beyaz renklerde tedarik edilebilir. IR uzaktan kumandası ile çakma periyodu ve ışık yoğunluğu ayarları yapılabilir, yüksek kaliteye sahip bütünleşik GPS alıcısı sayesinde diğer LN serisi çakar fenerler ile senkron yanabilir.

YÜKSEK KALİTE LENS GRUBU

LN25-DCS doğru ışık yayılımını gerçekleştirmek için özenle geliştirilmiş optik bileşenler ile donatılmıştır. IALA Recommendation E200-1, E200-2 ve E200-3 ile uyumlu olan optik bileşenleri sayesinde IALA tavsiyelerine uygun olarak ışık dikey sapma açısı 8 dereceden büyüktür ve 360 derece lensi sayesinde her yönden sorunsuzca görülmesini sağlar.



DAHİLİ GPS

Üzerinde bulundurduğu dahili yüksek kalite GPS alıcısı sayesinde birden fazla LN serisi çakar ile senkron yanabilen **LN25-DCS**, Sync Start and Stop özelliği sayesinde bulunduğu konumun gün doğumu ve gün batımı saatlerini her gün hesaplayarak aynı anda yanmaya başlayıp aynı anda durur. Böylece eğim, açı veya kirlenme sebebi ile farklı ışık miktarı ölçümüne bağlı dağınık yanma zamanı hatası düzeltilmiş olur, gün batımı ile gün doğumu saatleri arasında yanmayı kesinleştirir. LN serisi tüm senkron çakar lambalar yanmaya aynı anda başlar ve aynı anda durur.

sonar
sea
LN25-DCS

GPS SENKRON



2-5 NM DC BESLEMELİ AKILLI ÇAKAR FENER LN25-DCS

12/24 V GÜÇ KAYNAĞI İLE DOĞRUDAN ÇALIŞMA

12/24 V DC sistemlerde doğrudan çalışmak üzere tasarlanan 2-5 NM GPS senkron çakar lamba güvenilir performans sağlar.

sonar
sea
LN25-DCS

IŞIK ÖZELLİKLERİ

IŞIK KAYNAĞI	LED
RENK SEÇENEKLERİ	Sarı, Kırmızı, Yeşil, Beyaz
MAKSİMUM IŞIK YOĞUNLUĞU	Sarı 95 Cd, Kırmızı 76 Cd, Yeşil 130 Cd, Beyaz 112 Cd
GÖRÜŞ MESAFESİ	2-5 NM @ 0.74
YATAY IŞIK YAYILIMI	360°
DİKEY IŞIK YAYILIMI	>8° (±1)
FLAŞ MODU	IALA uyumlu 251 farklı mod ayarı, kullanıcı ayarlı (Opsiyonel)
FLAŞ TETİKLEME MODU	Ortam ışığına göre, belirlenen saate veya hesaplanan gün doğumu ve batımı saatine göre (Opsiyonel)
PARLAKLIK	1-100 arası ihtiyaca göre ayarlanabilir parlaklık ayarı
KONTROL	Kızılötesi kumanda, konfigürasyon anahtarları
LED ÖMRÜ	>100000 saat
LED	Yüksek Kalite Power LED
LENS	Şeffaf Polikarbon

ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER

NOMİNAL GERİLİM	12 VDC
DEVRE KORUMALARI	Ani Akım, Ani Gerilim, Aşırı Akım (OCP) ve Ters Polarite Koruması

FİZİKSEL ÖZELLİKLER

GÖVDE MATERYALI	Yüksek Kaliteli Elektrostatik Toz Boyalı Marin Sınıf Alüminyum Gövde
OPTİK KAPAK	UV Dayanımlı Akrilik PMMA
GİRİŞ KORUMASI	IP 68
ORTAM ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 + 60°C
SABİTLEME	Standart 3&4 delikli 200 mm PCD bolt pattern, M12 cıvatalar için
YÜKSEKLİK	270mm, 150mm (kuşkonmazsız)
GENİŞLİK	229mm
AĞIRLIK	3.6 kg

OPSİYONLAR VE STANDARTLAR

KALİTE YÖNETİMİ	ISO 9001:2015
IALA TAVSİYELERİ	E200-1, E200-2, E200-3, G1065
OPSİYONLAR	RS-422, 50 mm Sabitleme Ayağı