

Wolf® LINKEX™ WF-300XL Ex-proof LED Floodlite Projektör

Ürün Kodu: 08020520

LinkEx™ WF-300®XL LED Floodlite, patlayıcı ortamlarda kullanılmak üzere tasarlanmış, yüksek performanslı, dayanıklı ve taşınabilir bir ATEX LED projektördür. Yenilikçi ve patentli ışık motoru ile mükemmel beyaz ışık çıkışı sağlar ve en son ATEX ve IECEx standartlarına, OP IS (optik içsel güvenlik) dahil olmak üzere uygundur.



Sertifikasyon

- LinkEx™ WF-300®XL LED Floodlite, yüksek performanslı, dayanıklı ve taşınabilir bir ATEX LED projektördür.
- Potansiyel olarak patlayıcı atmosferlerde kullanım için tasarlanmıştır.
- Optimum performans için yenilikçi ve patentli bir ışık motoruna sahiptir.
- Olağanüstü bir beyaz ışık çıkışı sağlar.
- En son ATEX ve IECEx standartlarıyla tamamen uyumludur.
- Gelişmiş güvenlik için OP IS (optik içsel güvenlik) sertifikasına sahiptir.
- Toz ve suya karşı dirençli IP66/67 sınıfına sahiptir.
- EN60079-0, EN60079-7, EN60079-18 ve EN60079-31 standartlarına uygundur.
- Gaz Grupları IIA, IIB ve IIC.
- EX II 2 G D
Ex eb mb IIC T4 Gb
Ex tb IIIC T118°C Db
Ta= -40°C ile +55°C arası veya
Ta= -40°C ile +40°C arası, isteğe bağlı koruyucu kapak takıldığında.

Standartlar



Ex-Proof (ATEX)



IECEx



CE 0598

TEKNİK BİLGİLER

- Yüksek güvenilirlikteki LED'ler, 100.000 saatten fazla ömür için tasarlanmış ve test edilmiştir.
- Optimum performans için patentli ışık motoru.
- Verimli ısı yönetimi, entegre kanatlar ve elektronik kontrol ile LED ömrünü garanti eder.
- Sürekli ışık sağlamak için bağımsız iki LED sistemi, güvenilirliği artırır.
- LV ve HV üniteleri için 0 volt'a kadar güvenli
- LINKEx uyumlu – HV üniteleri, tek bir güç kaynağından birden fazla ışığın bağlanmasını sağlayan bağlantı soketleri ile donatılabilir
- Denizcilik sınıfı alüminyum, çizilme, darbe ve kimyasal dirençli cam lens ve 316 paslanmaz çelik çerçeve ile dayanıklı yapı.
- Kolay temizlenebilir ve kir tutmaz, yüksek riskli ortamlar için tasarlanmıştır.
- LinkEx™ LED Geçici Aydınlatma Sistemi'ne tamamlayıcı bir üründür.

LINKEX™ WF-300XL LED FLOODLITE PROJKTÖR	
ÜRÜN REFERANSI	WF-300XL
ÜRÜN AÇIKLAMASI	LinkEx™ LED Floodlite Projektör
KOD	II 2 G D Ex eb mb IIC T4 Gb Ex tb IIIC T118°C Db
KORUMA TİPİ	'eb' increased safety 'mb' encapsulation 'tb' enclosure protection
SINIFLANDIRMA ALANI (GAZ)	Zone 1 ve 2, Gaz Grupları IIA, IIB ve IIC
sıcaklık sınıflandırması	T4
toz alan sınıflandırması	Zone 21 ve 22, Toz Grupları IIIA, IIIB ve IIIC
MAKSİMUM YÜZEY SICAKLIĞI (TOZ)	T118°C
ORTAM SICAKLIĞI	-40°C to +55°C
SERTİFİKA	CML 18ATEX3372X IECEx CML 18.0198X

VOLTAJ	18-50V AC / DC	90-264V AC / DC
GÜÇ	55w	62w
YAPI(KASA)	Denizcilik sınıfı alüminyum alaşımı, epoksi toz kaplama	
Lens	Sertleştirilmiş Cam	
IŞIN TİPİ	Medium Flood	
IŞIK KAYNAĞI	TİP	36x Beyaz Yüksek Güçlü LED
	ÖMÜR	100,000+ saat
	LED KAYNAĞINDAKİ ÇIKIŞ (LÜMEN)	9,576 e kadar
AĞIRLIK	7.3 kg (kablo hariç)	
IP KORUMA SINIFI	IP66/67	
AKSESUARLAR	Halat ve lamba standı ile sağlanır	

