Wolf® TR-24B T4 El Fenerleri (2 Pilli-Dik Açılı)



Ürün Kodu: 08010200

Wolf TR-24B ve TR-26B modelleri, özellikle ellerin serbest kalması gereken operasyonlar için tasarlanmış **90 derece açılı (right-angle)** gövde yapısına sahip, yüksek dayanıklılıklı pilli el fenerleridir. **Wolf resmi distribütörü olan IST İşçi Sağlığı Teçhizatı (IST Safety Ltd)** tarafından sunulan bu seri, ceket cebine veya kemere klipsle takılabilme özelliği sayesinde teknik personelin en çok tercih ettiği modellerden biridir.

Ürün, endüstriyel tehlikeli alanlar (Zone 1/21) ve yer altı madenleri (**I M2 Maden**) için tam sertifikalıdır. TR-24B modeli T4, TR-26B modeli ise en hassas gazların bulunduğu ortamlar için T6 sıcaklık sınıfına sahiptir. Darbelere karşı yüksek dirençli polimer gövdesi, sızdırmazlık sağlayan IP67 yapısıyla en zorlu saha şartlarında güvenli bir kullanım sunar.

Sertifikasyon ve Uyumluluk:

- Zone 1 & 2, Zone 21 & 22 (toz) için uygundur,
- Toz Grupları IIIA, IIIB, IIIC
- Gaz Grupları IIA, IIB
- Sıcaklık Sınıfı: T4
- EN IEC 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-11, EN 60079-31 standartlarına uygundur.
- EX II 2GD Ex eb ib IIB T4 Gb

Ex tb IIIC T95°C Db (-20°C ≤ Ta ≤+40/55°C)

Teknik Özellikler:

- **Işık Kaynağı:** Xenon Dolgulu Filament, 16 lm (nominal voltajda)
- **Işık Kaynağı Çıktı (Lümen):**16 lm (nominal voltajda)
- **Parlaklık Süresi**: 12 saate kadar
- **Gövde Malzemesi/Lens**: Darbe Dayanıklı Termoplastik, Elektrostatik zararsız / Sertleştirilmiş Cam lens
- **Güç Kaynağı**: 2 x 1.5V-2 x H-20 (LR20)-R20/LR20 Birincil [illegible] kadar aydınlatma sağlar.
- **IP Koruma Sınıfı:** IP67

Standartlar

Ex-Proof (ATEX) | IECEx | CE 0598 | LR Sertifikası

TEKNİK BİLGİLER

ÜRÜN REFERANSI		TS-26B	TR-26B	TS-24B	TR-24B
ÜRÜN AÇIKLAMASI		Güvenli El Feneri,Pil ile çalışan,Düz veya Dikey açılı			
		Düz	Dikey	Düz	Dikey
KOD		II 2GD Ex eb ib IIB T6 Gb Ex tb IIIC T65°C Db (-10°C ≤ Ta ≤ +40°C)	II 2GD Ex eb ib IIB T6 Gb Ex tb IIIC T65°C Db (-20°C ≤ Ta ≤ +40°C)	II 2GD Ex eb ib IIB T4 Gb Ex tb IIIC T95°C Db (-10°C ≤ Ta ≤ +40/55°C)	II 2GD Ex eb ib IIB T4 Gb Ex tb IIIC T95°C Db (-20°C ≤ Ta ≤ +40/55°C)
KORUMA TİPİ		Increased safety, intrinsic safety			
GAZ ALAN SINIFLANDIRMASI		Zones 1 & 2 Gaz Grupları IIA, IIB			
MAKSİMUM YÜZEY SICAKLIĞI(GAZ)		T6		T4	
ORTAM SICAKLIĞI (GAZ)		-10°C to +40°C	-20°C to +40°C	-10°C to +40°C/+55°C*	-20°C to +40°C/+55°C*
TOZ ALAN SINIFLANDIRMASI		Zones 21 and 22 Toz Grupları IIIA, IIIB, IIIC			
SICAKLIK SINIFI(TOZ)		65°C		95°C	
SERTİFİKA		BAS02ATEX2220X / IECEx BAS 15.0033X			
YAPI/MATERYAL		Darbe Dayanıklı Termoplastik, Elektrostatik zararsız			
LENS		Polikarbonat	Sertleştirilmiş Cam	Polikarbonat	Sertleştirilmiş Cam
IŞIN TİPİ		Medium Spot			
IŞIK KAYNAĞI	PARÇA NO	TP-406		TP-404	

ÜRÜN REFERANSI		TS-26B	TR-26B	TS-24B	TR-24B
AMPUL TİPİ		Vacuum Filament	Xenon Filled Filament		
RATING		2.4V, 0.5A	2.4V, 0.7A		
ÇIKIŞ		11.4 lm (nominal voltajda)	16 lm (nominal voltajda)		
ÖMÜR		15 saat	50 saat		
YEDEK		TP-406	TP-404		
GÜÇ KAYNAĞI	PARÇA NO	2 x T-20 (R20)		2 x H-20 (LR20)	
	TİP	R20 Birincil Piller IEC60086		R20/LR20 Birincil Piller IEC60086	
	VOLTAJ	2 x 1.5v		2 x 1.5v	
IŞIK SÜRESİ		5 saate kadar		12 saate kadar	
IP KORUMA SINIFI		IP67			
AĞIRLIK(PİLLER HARİÇ)		150g	190g	150g	190g
AĞIRLIK(PİLLER DAHİL)		350g	390g	450g	490g