

35.170.8110 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No 35.170.8110

Tanımı Muhtemel patlayıcı ortama uygun LED sıva üstü armatür, en az 90 cm uzunluğunda, ışık akısı en az 1500 lm, ışıksal verimi en az 100 lm/W

Birimi Adet

Kurum Çevre ve Şehircilik Bakanlığı

Fasikül Kuvvetli Akım İç Tesisatı

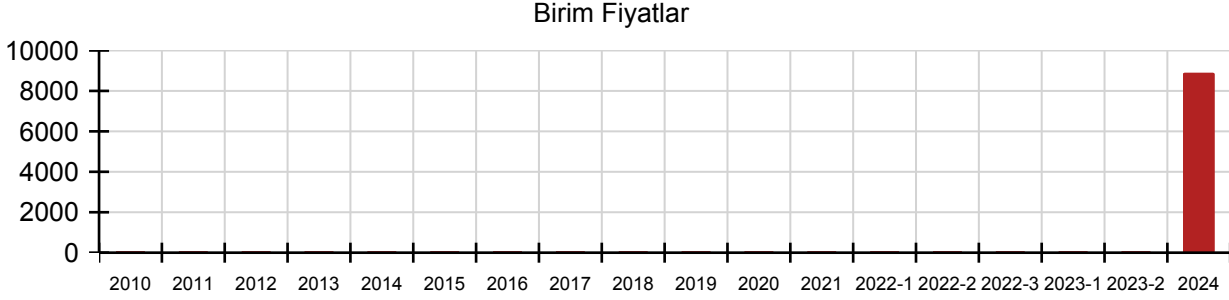
Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2024	8895,00	345,00	172,50
2023-2	0,00	0,00	0,00
2023-1	0,00	0,00	0,00
2022-3	0,00	0,00	0,00
2022-2	0,00	0,00	0,00
2022-1	0,00	0,00	0,00
2021	0,00	0,00	0,00
2020	0,00	0,00	0,00
2019	0,00	0,00	0,00
2018	0,00	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00
2016	0,00	0,00	0,00
2015	0,00	0,00	0,00
2014	0,00	0,00	0,00
2013	0,00	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

35.170.8110 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

Muhtemel Patlayıcı Ortamda Kullanılan Teçhizat ve Koruyucu Sistemler ile İlgili Yönetmeliğe (2014/34/AB) uygun imal edilmiş olacaktır.

Üretici firmanın akredite kuruluştan alınmış "Ürün Kalite Güvence Belgesi" olacaktır.

ATEX direktifine uygun şartları sağlayan Ex-proof özellikte olacaktır.

Ekipman gurubu bileşeni "II" olacaktır.

Ekipman kategorisi ZONE 1, Patlayıcı gaz ve tozun oluşma ihtimalinin bulunduğu tehlikeli ortamlarda kullanıma uygun 2G ve 2D olacaktır.

TS EN IEC 60079-0 standardına uygun,

Patlama gurubu, IIA, IIB veya IIC Patlama Grubuna sahip bir ekipmana uygun olacaktır.

Sıcaklık sınıfı T5 veya T6 olacaktır.

Ekipman koruma seviyesi Gb olacaktır.

Koruma sınıfı en az IP 66 olacaktır.

Işık kaynağı ve sürücüsü 35.170.1000 pozundaki özellikleri sağlayacaktır.

100–277 V AC aralığında çalışacaktır.

Elektriksel çalışma frekansı 50/60 Hz olacaktır.

Dış mekanik darbelere karşı dayanımı en az IK 10 olmalıdır.

Armatürün dişli kapağı açıldığında kendinden emniyetli elektrik devresini kesen anahtarı olacaktır.

Tavana uygun aparat ve aksesuarları (tij, konsol, vb.) olacaktır.

Polikarbon veya cam elyaf ile güçlendirilmiş polyester (GRP) malzemeden üretilmiş gövdeye ve polikarbon difüzöre (ışık kaynağı muhafazası) sahip armatürün işyerine temini, her nevi malzeme, işçilik ve montaj dâhil çalışır halde teslimi.

35.170.8110 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme Bileşenleri		
30.170.8110		Muhtemel patlayıcı ortama (Ex-Proof) uygun LED sıva üstü armatür, en az 90 cm uzunluğunda, ışık akısı en az 1500 lm, ışıksal verimi en az 100 lm/W / Muhtemel Patlayıcı Ortama (Ex-Proof) Uygun Led Sıva Üstü Armatür / LED Armatürler (Rayici)	Ad	1,000000
		Montaj Bileşenleri		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,250000
10.100.1081	01.518	Elektrik ustası	Saat	0,750000
10.100.1083	01.520	Elektrik usta yardımcısı	Saat	0,750000
19.100.1112	03.661(Y)	Forklift'in 1 saatlik ücreti	Saat	0,020000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.