

35.170.8200 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No 35.170.8200

Tanımı Muhtemel Patlayıcı Ortama (Ex-Proof) Uygun LED Projektör: (Ölçü: Ad.) Muhtemel Patlayıcı Ortamda Kullanılan Teçhizat ve Koruyucu Sistemler ile İlgili Yönetmeliğe (2014/34/AB) uygun imal edilmiş olacaktır. Üretici firmanın akredite kuruluştan alınmış "Ür

Birimi Adet

Kurum Çevre ve Şehircilik Bakanlığı

Fasikül Kuvvetli Akım İç Tesisatı

Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2025-Aralık	0.00	0.00	0.00
2025-Kasım	0.00	0.00	0.00
2025-Ekim	0.00	0.00	0.00
2025-Eylül	0.00	0.00	0.00
2025-Ocak	0.00	0.00	0.00
2024	0.00	0.00	0.00
2023-2	0.00	0.00	0.00
2023-Şubat	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

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

35.170.8200 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

Muhtemel Patlayıcı Ortama (Ex-Proof) Uygun LED Projektör: (Ölçü: Ad.)
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 T4 veya 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. LED'ler Mid-Power veya Power LED tipi olacaktır.

110-240 VAC aralığında çalışacaktır.

Elektriksel çalışma frekansı 50/60 Hz olacaktır.

-20...+50°C çalışma sıcaklık aralığına sahip olacaktır.

Dış mekanik darbelere karşı dayanımı en az IK 08 olmalıdır.

Paslanmaz çelik veya alüminyum veya boyalı galvaniz sac malzemeden bağlantı elemanlarına sahip olacaktır.

Projektöre uygun aparat ve aksesuarlar fiyata dahildir.

Projektör, imalatçı firma tarafından asgari 3 (üç) yıl süreyle garanti kapsamında olmalıdır. Garanti süresi boyunca meydana gelebilecek üretim hatalarına karşı ücretsiz bakım ve onarım yapılmalıdır.

Projektörün giriş çıkış noktalarında tesisata uygun yardımcı malzemeler kullanılacaktır ve bu malzemeler fiyata dahildir.

Alüminyum döküm malzemeden üretilmiş gövdeye ve temperli cam difüzöre (ışık kaynağı muhafazası) sahip armatürün iş yerine temini, her nevi malzeme, işçilik ve montaj dahil çalışır halde teslimi.

35.170.8200 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
----------	-----------------	--------	--------	--------

Oska Yazılım'dan alınmıştır.