



GALİS EXPROOF

28 W Exproof LED Aydınlatma Armatürü
Grup II, Kategori 3, (Zone 2 / 21)



Sipariş Kodu : 3280288
Ürün Kodu : GLS 028U 40EX00 4K11 120 Z2.21

Ürün Bilgisi

Exproof Ürün Özellikleri

| | |
|--------------------------------|--|
| Bölge | : Zone 2 / 21 |
| Grup/Kategori | : 3G / 2D |
| Koruma Sınıfı | : nR / tb |
| Patlama Grubu | : IIC / IIIC |
| Maksimum Yüzey Sıcaklık Sınıfı | : T6 / T85°C |
| Sertifika Kodu | : EX II 3G Ex nR op IIC T6 Gc EX II 2D Ex tb op IIIC T85°C Db |

Standart Ürün Özellikleri

| | |
|--------------------|------------------------------|
| Gövde | : Alüminyum ekstrüzyon gövde |
| Diffüzör | : Şeffaf cam |
| IP Koruma Sınıfı | : IP66 |
| Kullanım Şekli | : Sıva üstü |
| Işık Kaynağı | : Mid Power LED |
| Elektronik Kontrol | : On-Off |

Optik ve Elektriksel Özellikler

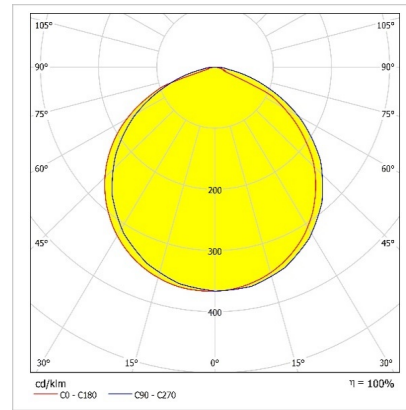
| | |
|---------------------------------|----------------|
| Tüketim Gücü | : 28.6 W |
| Armatür Lümeni | : 4093.9 lm |
| Armatür Verimliliği | : 142.9 lm/W |
| Giriş Gerilimi | : 220-240 V AC |
| Giriş Frenkans | : 50-60 Hz |
| Güç Faktörü | : > 0,9 |
| Max. Gerilim Dayanımı (Surge) | : 1 kV |
| Sürüş Akımı | : 700 mA |
| Renk Sıcaklığı (CCT) | : 4000K |
| Renksel Geriverim İndeksi (CRI) | : >80 |
| Fotobiyolojik Risk Grup | : RG1 |

* Teknik Değerlerde \pm %10 Tolerans Vardır.

Diğer Özellikler

| | |
|----------------------------------|----------------------------|
| Çalışma Sıcaklık Aralığı | : -20 °C/+40 °C |
| Çalışma Sıcaklığı Aralığı (ACK*) | : +5 °C/+35 °C |
| Darbe Dayanım Sınıfı (IK) | : IK09 |
| Led Ömrü - L70 | : > 72.000 saat @Ta= 40 °C |

Fotometrik Eğri



Opsiyonel Özellikler

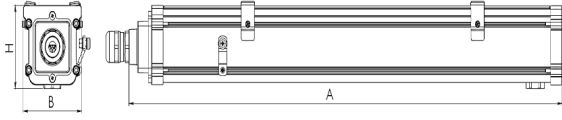
| | |
|-----------------|----------------|
| Renk Sıcaklığı | : 3000K, 6500K |
| ACK Uyumluluğu | : 1, 3 saat |
| DALI Uyumluluğu | : Var |

GALİS EXPROOF

28 W Exproof LED Aydınlatma Armatürü
Grup II, Kategori 3, (Zone 2 / 21)

3280288 GLS 028U 40EX00 4K11 120 Z2.21

Standart



Through Wiring



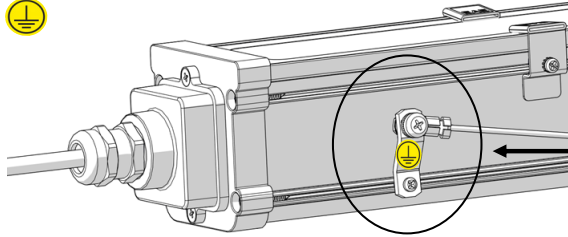
Uzunluk Ölçüleri (mm)

| | a | b | h |
|---------------------|------|----|----|
| Standart | 1286 | 76 | 71 |
| 1 - 3 saat ACK* | 1286 | 76 | 71 |
| Through Wiring | 1315 | 76 | 71 |
| Through Wiring ACK* | 1315 | 76 | 71 |

Ağırlık (Kg)

| | |
|---------------------|-----|
| Standart | 4 |
| 1 - 3 saat ACK* | 4,4 |
| Through Wiring | 4,1 |
| Through Wiring ACK* | 4,5 |

* ACK: Acil Durum Kiti



Gövdenin dışarıdan topraklanabilmesi için dizayn edilmiş bölümdür. / It is the section designed for the body to be grounded from the outside.

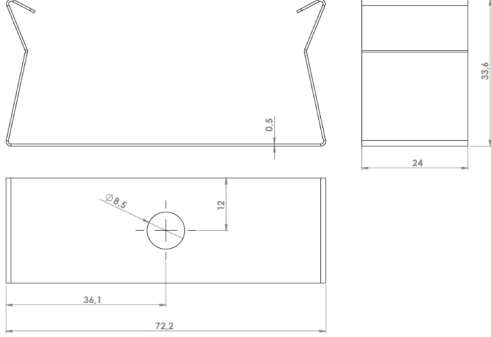
Etiket Bilgisi Okuma

| | CE | 00XX | Ex | II | 2G | Ex | db | IIC | T6 | Gb | |
|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------------------|
| CE İşaretleme | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | |
| Onaylayan Kuruluş | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | |
| ATEX Sembolü | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | |
| Ekipman Grubu | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | |
| Ekipman Kategorisi | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | _____ | |
| | | | | | | | | | | | Ekipman Koruma Seviyesi |
| | | | | | | | | | | | Sıcaklık Sınıfı |
| | | | | | | | | | | | Patlama Grubu |
| | | | | | | | | | | | Koruma Tipi |
| | | | | | | | | | | | Ex-proof İşaretleme |

GALİS EXPROOF

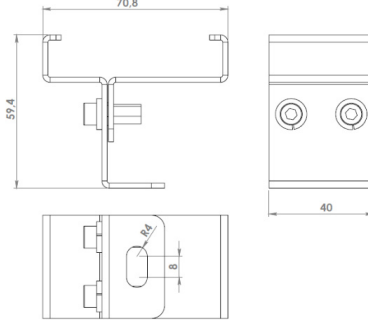
28 W Exproof LED Aydınlatma Armatürü
Grup II, Kategori 3, (Zone 2 / 21)

3280288 GLS 028U 40EX00 4K11 120 Z2.21



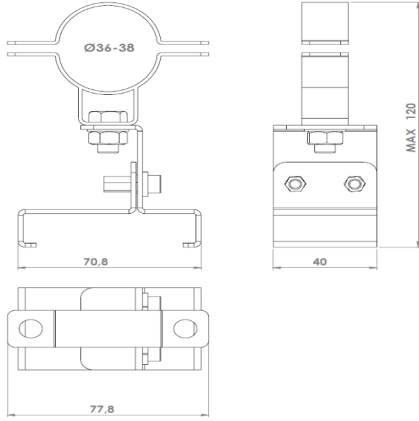
Sipariş Kodu : 1006876

Ürün Kodu : ASKİ YAYI



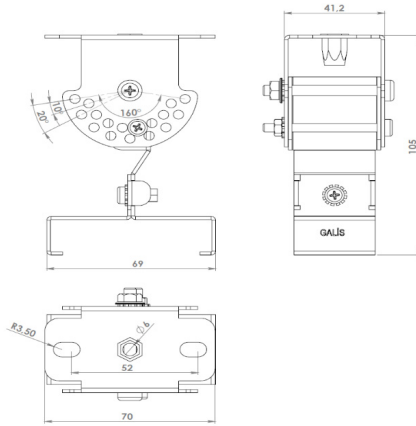
Sipariş Kodu : 3164773

Ürün Kodu : GALİS SABİT ASKİ TAKIMI



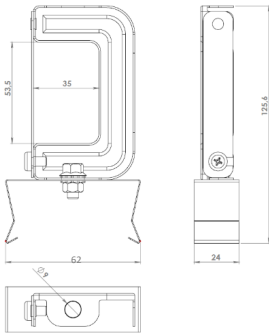
Sipariş Kodu : 3290438

Ürün Kodu : GALİS SABİT BORU ASKİ TAKIMI (Ø31-Ø38)



Sipariş Kodu : 3236243

Ürün Kodu : GALİS DERECELİ ASKİ TAKIMI



Sipariş Kodu : 3290008

Ürün Kodu : GALİS KUTU PROFİL ASKİ TAKIMI

- EAE, gerekli gördüğü uygun değişiklikleri önceden bildirmeden yapma hakkına haizdir.

EAE Aydınlatma A.Ş.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Eski Turgut Özal Caddesi No:20 Başakşehir / İSTANBUL-TÜRKİYE Tel: +90 212 413 21 00 (pbx) Fax: +90 212 549 37 90

www.eaeaydinlatma.com.tr

Revizyon tarihi: 05.01.2024

ışık mühendisliği