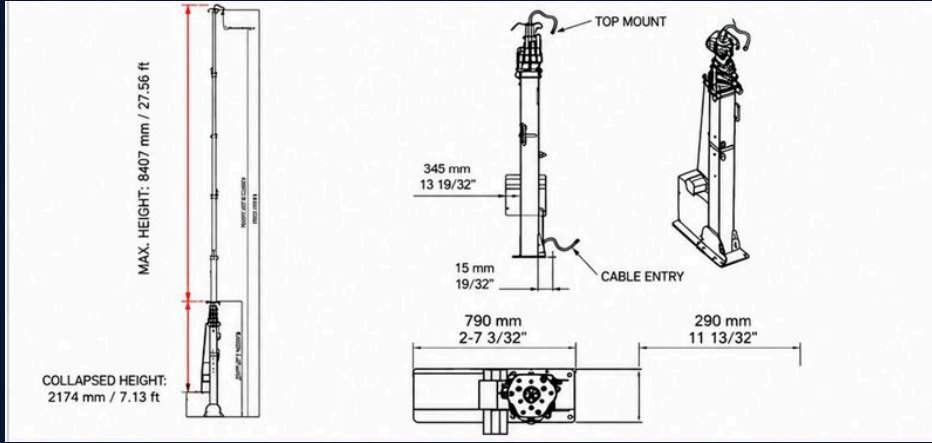


D-Tower

L2 الطبقة • المراقبة والدوريات

صاري تلسكوبي كهربائي من ستة أقسام يرفع حمولة كاميرات تنزن 50 kg إلى ارتفاع 8.4 m وينطوي إلى 2.174 m.



المواصفات

أقصى ارتفاع	8.4 m / 27.56 ft (8,407 mm)
الارتفاع مطويًا	2.174 m / 7.13 ft (2,174 mm)
الأقسام	6
آلية الرفع	محرك كهربائي وعلبة تروس، نسبة التروس 170:1
الحمولة المقتنة	50 kg / 110 lb
الوزن	74 kg / 163 lb
جهد التشغيل	24 V DC
المادة والتشطيب	سبيكة ألومنيوم + فولاذ، بطلاء بودرة
القاعدة العلوية	قاعدة تثبيت قياسية للكاميرات
لوحة القاعدة	790 mm × 290 mm
درجة حرارة التشغيل	من -40 °C إلى +60 °C / من -40 °F إلى +140 °F
درجة حرارة التخزين	من -40 °C إلى +70 °C / من -40 °F إلى +158 °F
تصنيف الحماية	IP66

المزايا الرئيسية

- 01 ارتفاع حيث لا يوجد
ترفع ستة أقسام الكاميرات من 2.174 m إلى 8.4 m
بمحرك كهربائي.
- 02 يحمل حمولة فعلية
حمولة مقننة 50 kg على قاعدة تثبيت علوية قياسية
للكاميرات.
- 03 مصمم للعمل الخارجي
IP66، ألومنيوم وفولاذ بطلاء بودرة، من -40 °C إلى +60 °C.

آلية العمل

- 01 التثبيت
تثبت لوحة القاعدة 790 × 290 mm بالبراغي في مكانه.
- 02 التجهيز
ركب ما يصل إلى 50 kg من الكاميرات على القاعدة
العلوية القياسية.
- 03 الرفع
يمدّ المحرك العامل بجهد 24 V DC ستة أقسام حتى 8.4 m.

نص المواصفات للمناقصة

1. عام

يكون النظام D-Tower من إنتاج D-FENCE Electronic Fencing and Security Systems Ltd. (إدارة جودة معتمدة وفق ISO 9001:2015)، أو بديلاً معتمداً مكافئاً يستوفي جميع متطلبات هذا القسم.

2. الوظيفة

صارى تلسكوبي كهربائي من ستة أقسام يرفع حمولة كاميرات تزن 50 kg إلى ارتفاع 8.4 m وينطوي إلى 2.174 m.

3. يجب أن يوفر النظام

- رفع كهربائي: يرفع محرك كهربائي وعلبة تروس بنسبة 170:1 الأقسام الستة ويخفضها.
- قمة جاهزة للكاميرات: قاعدة تثبيت علوية قياسية للكاميرات بحمولة مقننة تبلغ 50 kg.
- مدمج عند الطي: ينطوي إلى 2.174 m للنقل والتخزين.
- معتمد للاستخدام الخارجي: IP66، سبيكة ألومنيوم وفولاذ بطلاء بودرة، من 40°C إلى 60°C.
- تمديد كابلات منظم: مدخل الكابلات عند قاعدة الصاري.

4. المتطلبات الفنية

- أقصى ارتفاع: 8.4 m / 27.56 ft (8,407 mm)
- الارتفاع مطوياً: 2.174 m / 7.13 ft (2,174 mm)
- الأقسام: 6
- آلية الرفع: محرك كهربائي وعلبة تروس، نسبة التروس 170:1
- الحمولة المقننة: 50 kg / 110 lb
- الوزن: 74 kg / 163 lb
- جهد التشغيل: V DC 24
- المادة والتشطيب: سبيكة ألومنيوم + فولاذ، بطلاء بودرة
- القاعدة العلوية: قاعدة تثبيت قياسية للكاميرات
- لوح القاعدة: 790 mm × 290 mm
- درجة حرارة التشغيل: من 40°C إلى 60°C / من 40°F إلى 140°F
- درجة حرارة التخزين: من 40°C إلى 70°C / من 40°F إلى 158°F
- تصنيف الحماية: IP66

5. تسلسل الكشف

1. التثبيت: تُثبت لوح القاعدة 790 × 290 mm بالبراغي في مكانه.
2. التجهيز: ركب ما يصل إلى 50 kg من الكاميرات على القاعدة العلوية القياسية.
3. الرفع: يمدد المحرك العامل بجهد V DC 24 ستة أقسام حتى 8.4 m.
4. التوصيل: مرر الطاقة والفيديو عبر مدخل الكابلات في القاعدة إلى المسجل أو VMS أو D-Command Control لديكم.

6. المستندات المطلوبة

قبل التركيب، يقدم المقاول للاعتماد ورقة بيانات الشركة المصنعة وتعليمات التركيب ومخطط تقسيم المناطق.