



Arta Sazeh Arshin Co.

LIGHTING | POWER DISTRIBUTION | GUARDRAILS



Arta Sazeh Arshin Co.

نشانی کارخانه:

اراک | کیلومتر ۲۵ جاده تهران | شهرک صنعتی
فیروزآباد | انتهای خیابان صنعتگران غربی

۲ - ۵۱ ۴۱ ۵۵ ۳۳ (۰۸۶)

www.arta-asa.com

A modern bridge at night, illuminated with warm white lights. The bridge features a series of arches supported by large, white, A-shaped piers. The bridge deck is lit from below, and the arches are also illuminated. The bridge is surrounded by streetlights with multiple globes, and there are small yellow banners hanging from some of the poles. The bridge spans a body of water, and the lights are reflected in the water. In the background, there are buildings and trees, and a tall, illuminated tower is visible on the right side of the image.

Arta Sazeh Arshin

Lights | Guardrails | Poles

Where industry meets
Innovation



شرکت آرتا سازه آرشین (A.S.A) به عنوان عضوی از هلدینگ بزرگ و بین المللی «اس دی گروپ SD Group» به شماره ثبت ۱۲۲۰۸ در تاریخ ۱۳۹۲/۷/۱ در جهت خدمت به صنعت کشور ثبت گردیده است. مدیریت شرکت با ریح قرن تجربه و در اختیار داشتن دانش فنی و متخصصین با تجربه صنعت کشور در راستای تولید سازگار با محیط زیست به گسترش شرکت با بهره گیری از مجهزترین و مدرنترین ماشین آلات، اقدام نموده است؛ این شرکت با هدف تامین نیازهای روزافزون صنایع مختلف داخلی و بازارهای بین المللی نیز ایجاد شده است و به عرضه محصولات منطبق با استانداردهای روز دنیا پرداخته است.

هدف اصلی ایجاد آرتا سازه آرشین فعالیت در بازار صادرات کشور بوده و با ارزیابی و مطالعه بازارهای موجود در منطقه عراق، ترکمنستان و افغانستان و ... توسط متخصصین واحد R&D تولید سازه های فلزی را در دستور کار خود قرار داده است.

در فاز اول فعالیت واحد، تولید انواع پایه های مدور، مشبک، چندوجهی و دکوراتیو را بدون محدودیت در سایز و ارتفاع به صورت گالوانیزه و رنگی اعم از تیرها و دکل های انتقال نیرو، پایه های روشنایی، دکلهای مخابراتی و پایه های پرچم و ملزومات این صنایع را راه اندازی کرده و در فاز دوم تولید کلیه پایه های راهنمایی شهری و بین شهری و پایه های راهنمایی و رانندگی و مبلمان شهری را در برنامه خود قرار داده است. شرکت تولیدی آرتا سازه آرشین با استناد بر توان فنی و اجرایی در سطح منطقه و نفوذ به بازارهای خاورمیانه؛ به عنوان یک قطب صنعتی در عرصه منطقه ای و بین المللی مطرح می باشد. بطور کلی شرکت توانایی تولید هر سازه فلزی را بدون محدودیت دارا بوده و با بهره گیری از دانش روز و در اختیار داشتن مهندسیین مجرب سفارشات مشتریان را بررسی و نهایتاً تبدیل به محصول نماید.

ضمن اینکه آرتا سازه آرشین با در اختیار داشتن واحد گالوانیزه و واحد رنگ امکان انعطاف در پذیرش و تحویل سفارشات مشتری به صورت گالوانیزه و رنگی را بدون محدودیت دارا می باشد.

تلفیق هنر
صنعت
و نوآوری

آمیزه صنعت و تکنولوژی
در خدمت امنیت و آسایش



کارگاه ها و فضای کارخانه آرتا سازه آرشین (A.S.A)



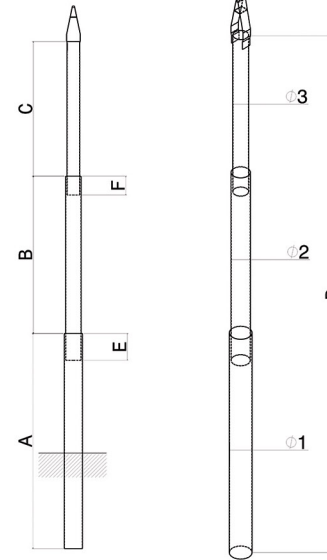
- کارگاه طراحی و مهندسی با استفاده از نرم افزارهای روز دنیا
- کارگاه ساخت پایه های روشنایی انتقال نیرو و مخابراتی مجهز به پرس برک و گیوتین ۱۲ متری
- کارگاه گالوانیزه گرم با وان مذاب به ابعاد ۹۳۰۰ × ۱۷۰۰ × ۲۰۰۰ میلیمتر
- کارگاه تولید گاردریل و علایم ترافیکی



نهایتاً، کیفیت، استدکام
فاکتورهای موثر رقابتی A.S.A

پایه های توزیع برق عراق (تیپ مدور) آرتا سازه آرشین (A.S.A)

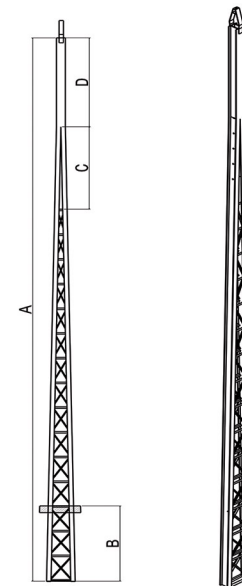
پایه های انتقال نیرو با توجه به استانداردهای کشور عراق، طول پایه ها استاندارد بود و مطابق جدول ذیل در محدوده مشخص شده ای قرار دارند.



TYPE S.IRAQ	T3. NEW	T3. OLD	T4. NEW	T4. OLD
Height (D)	11000	11000	9000	9000
A/Thk.	5500/4.4	5500/5.5	4700/3.7	4700/5
B/Thk.	3000/4.4	3000/5.5	2300/3.7	2000/5
C/Thk.	2500/4.4	2500/5.5	2000/3.7	2000/5
E	420	420	350	350
F	350	350	300	300
G	2000	2000	1500	1500
Φ1	165	165	139.7	139.7
Φ2	139.7	139.7	114.3	114.3
Φ3	114.3	114.3	89	89

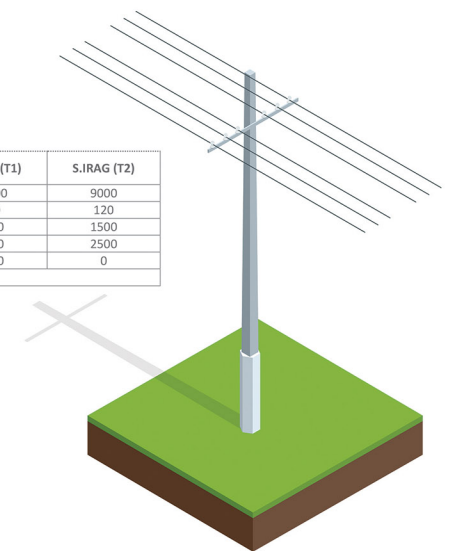
All dimensions are in mm

پایه های توزیع برق عراق (تیپ مشبک) آرتا سازه آرشین (A.S.A)

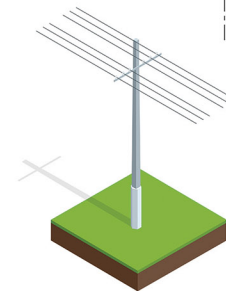
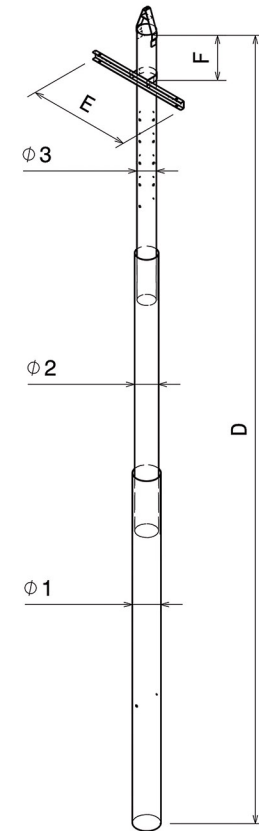
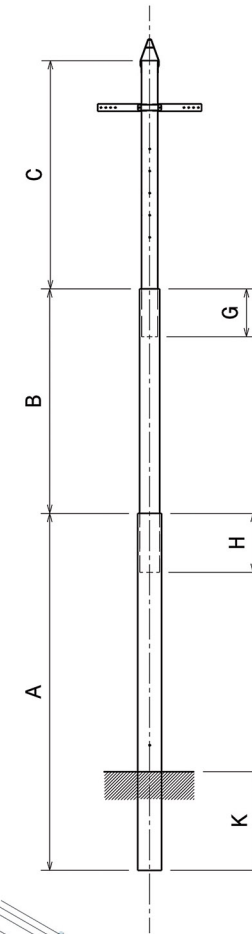


TYPE LATTICE POLE	S.IRAG (T1)	S.IRAG (T2)
Height (A)	11000	9000
IPN/IPE	140	120
B	2000	1500
C	1700	2500
D	1800	0

All dimensions are in mm.



پایه های توزیع برق کردستان آرتا سازه آرشین (A.S.A)



TYPE	T1.KRG	T2.KRG	T3.KRG	T4.KRG
Height(D)	11000	9000	11000	9000
A/Thk.	4850/5	4700/5	5500/4	4700/4
B/Thk.	3050/4.5	2300/4.5	3000/4	2300/4
C/Thk.	3100/3.5	2000/3.5	2500/3.5	2000/3.5
E	1410	0	1250	0
F	600	0	600	0
G	650	500	345	270
H	800	650	420	420
K	1800	1500	1800	1500
Φ1	318.5	267.4	168.3	139.7
Φ2	267.4	216.3	139.7	114.3
Φ3	219.8	165.2	114.3	89.1

All dimensions are in mm.



همه چیز به روشنایی

با تکنولوژی جدید لامپ‌ها، فوق کم مصرف A.S.A

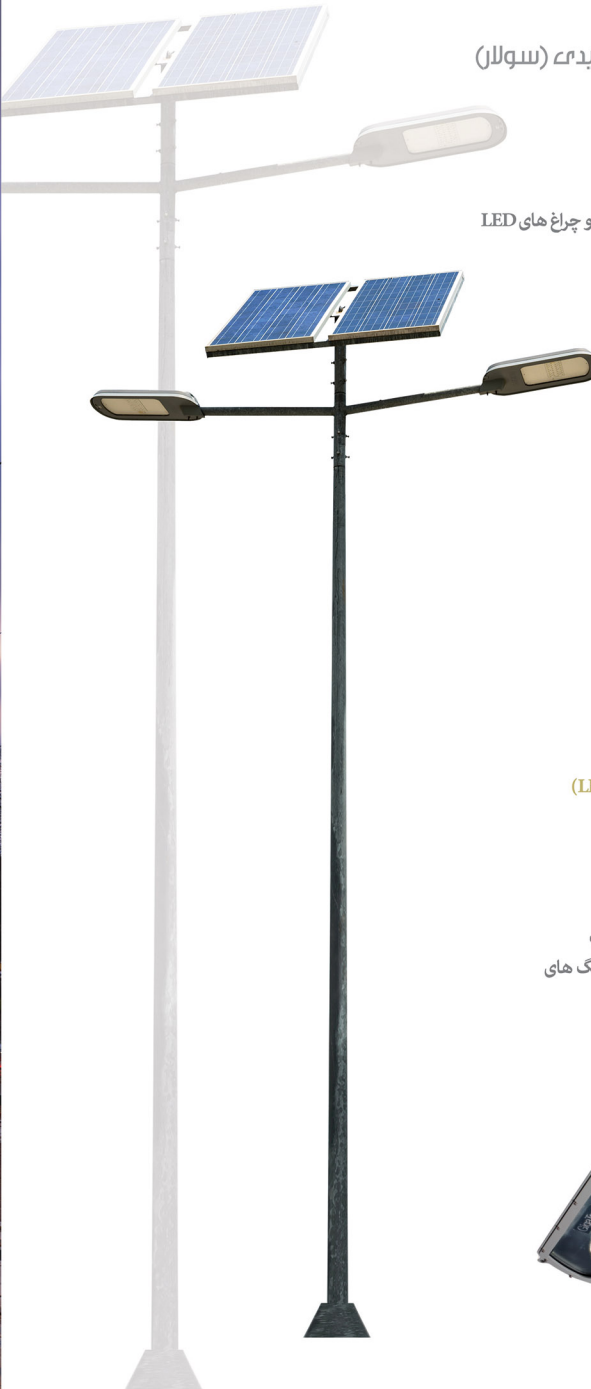
چراغ‌های خیابان | LED خورشیدی (سولار) آرتا سازه آرشیو (A.S.A)

کاربرد:

تامین روشنایی معابر، خیابان‌ها و ... با انرژی خورشیدی و چراغ‌های LED

مشخصات فنی محصول:

- امکان ذخیره و استفاده از انرژی خورشیدی
- بدون نیاز به کابل کشی و تامین خورشیدی
- سیستم روشنایی LED کم مصرف با طول عمر بالا
- امکان شارژ باتری حتی در روزهای ابری



برج‌های روشنایی | LED آرتا سازه آرشیو (A.S.A)

برخی مشخصات برج‌های روشنایی فوق کم مصرف (LED) (Tower Light LED)

- کاهش مصرف انرژی تا ۸۰ درصد
- طول عمر بالای چراغ‌های LED تا ۵۰,۰۰۰ ساعت
- استفاده از تکنولوژی High Power LED
- قابل استفاده در برج‌های ۹ / ۱۲ / ۱۸ متری با همد متحرک
- پروژکتورهای پرتوان کم مصرف ۵۰ / ۷۰ / ۱۰۰ وات در رنگ‌های سفید سرد و گرم



GIGATERA

GigaTera™ **KNW**

طراحی شگفت انگیز و بی همتا

روشنایی خیابانی LED

کاربرد: اتوبان ها، جاده ها و خیابان ها



SAMA	400W, 480W 115 lm/W 3000K, 4000K, 5000K	MEGA	240W 120 lm/W 3000K, 4000K, 5000K	META	100W, 130W, 150W, 180W 130 lm/W 4000K, 5000K, 5700K	SETA	60W, 80W, 100W 120 lm/W, 125 lm/W 3000K, 4000K, 5000K, 5700K	JETA	20W, 30W, 40W, 50W 95 lm/W 3000K, 4000K, 5000K, 5700K
-------------	---	-------------	---	-------------	---	-------------	--	-------------	---

روشنایی محوطه LED

کاربرد: پارک های تجاری، روستاها، محوطه پارکینگ ها و غیره ...



GIWA	100W 90 lm/W 3000K	NM	50W, 70W, 100W, 130W 95 lm/W 4000K, 5000K, 5700K	TM	40W, 60W, 80W, 100W, 120W 91 lm/W, 92 lm/W, 94 lm/W, 95 lm/W 3000K, 4000K, 5000K, 6500K	BIFA	30W, 50W, 100W 95 lm/W 3000K, 4000K, 5000K
-------------	--------------------------	-----------	--	-----------	---	-------------	--

روشنایی LED با عملکرد خاص

کاربرد: پیلبردها، پک های دیواری

با پانل محرک LED روشنایی

کاربرد: شرکت های حقوقی و دولتی، مدارس و دانشگاه ها، مکانهای پذیرایی سرسبته، رستوران ها، مغازه ها و حراجی ها



BELA	40W, 45W, 50W 100 lm/W 3000K, 3500K, 4000K, 5000K, 5700K	VERONA	40W, 50W, 60W 100 lm/W 3000K, 3500K, 4000K, 5000K, 5700K, 6500K	TOPA	34W, 40W 105 lm/W 3000K, 4000K, 5000K, 5700K	TERA	16W, 32W, 36W, 40W, 45W 110 lm/W, 112 lm/W, 114 lm/W 1x4ft, 2x2ft 2x4ft 3000K, 4000K, 5000K, 5700K
-------------	--	---------------	---	-------------	--	-------------	--

روشنایی لوله ای غیرمستقیم LED

کاربرد: منازل، کارخانه ها، فروشگاه های بزرگ، راهرو های متصل، دفاتر، سالن های ورزشی



I-TUBE	14W, 16W, 19.5W, 20W 110 lm/W, 115 lm/W 3000K, 4000K, 5000K, 5700K, 6500K	L-TUBE	16W 130 lm/W, 140 lm/W 3000K, 4000K, 5000K, 5700K, 6500K
---------------	---	---------------	--

روشنایی به سوی پایین LED

کاربرد: مدارس و دانشگاه ها، اماکن صنعتی، فرودگاه ها



GAGA	10W, 20W 90 lm/W, 105 lm/W 3000K, 4000K, 5000K, 5700K
-------------	---

روشنایی ضد انفجار LED

کاربرد: کارخانه مواد شیمیایی، پالایشگاه نفت و گاز



TANA	60W, 100W 135 lm/W, 140 lm/W 3000K, 5000K, 5700K
-------------	--

GIGATERA

GigaTera™ **KNW**

پیشرو در صنعت روشنایی LED با کیفیت و هوشمند در جهان

روشنایی LED همگرا IT

کاربرد: پیاده روها، خیابان ها، مکانهای صنعتی، محل مدارس، مراکز فرهنگی، بیمارستان ها، مراکز خرید، محوطه پارکینگ ها.



SPES 2	80W 95 lm/W IP CAM + Lighting + WiFi	SPES SETA	120W 125 lm/W IP CAM + Lighting + WiFi	SUFA-X	400W, 500W, 600W 105 lm/W (80 Ra) 110 lm/W (70 Ra) 3000K, 4000K, 5000K, 5700K	SUFA-A	800W, 1kW, 1.2kW 105 lm/W 3000K, 4000K, 5000K, 5700K <small>*External driver</small>	SUFA-M	1.2kW 100 lm/W (80 Ra) 105 lm/W (70 Ra) 3000K, 4000K, 5000K, 5700K <small>*External driver</small>
---------------	--	------------------	--	---------------	--	---------------	---	---------------	--

روشنایی نور افکن محوطه LED

کاربرد: بندر، ترمینال کانتینرها، محوطه فرودگاه، مکان های ورزشی، محوطه پارکینگ ها



MAHA	200W, 300W, 400W 130 lm/W 3000K, 4000K, 5000K	MAHA NEO	600W 130 lm/W 3000K, 4000K, 5000K	SUFA-G	50W, 80W, 100W 105 lm/W 3000K, 4000K, 5000K	WAPA	50W, 75W, 100W 125 lm/W 3500K, 4000K, 5000K, 6500K
-------------	---	-----------------	---	---------------	---	-------------	--

روشنایی پیشرفته صنعتی LED

کاربرد: انبارهای صنعتی، کارخانه ها، نمایشگاه ها، فرودگاه ها، سالن های ورزشی، میدان مسابقات، فروشگاه های بزرگ



SEGA-H	350W, 500W 115 lm/W 4000K, 5000K	SEGA	80W, 100W, 130W, 160W 125 lm/W, 130 lm/W 4000K, 5000K, 5700K, 6500K	LN	70W, 98W, 130W, 160W 95 lm/W, 96 lm/W 3000K, 4000K, 5000K, 6500K	IBL	130W, 170W, 200W, 400W, 500W 105 lm/W 3000K, 4000K, 5000K, 5700K
---------------	--	-------------	---	-----------	--	------------	--

روشنایی صنعتی LED

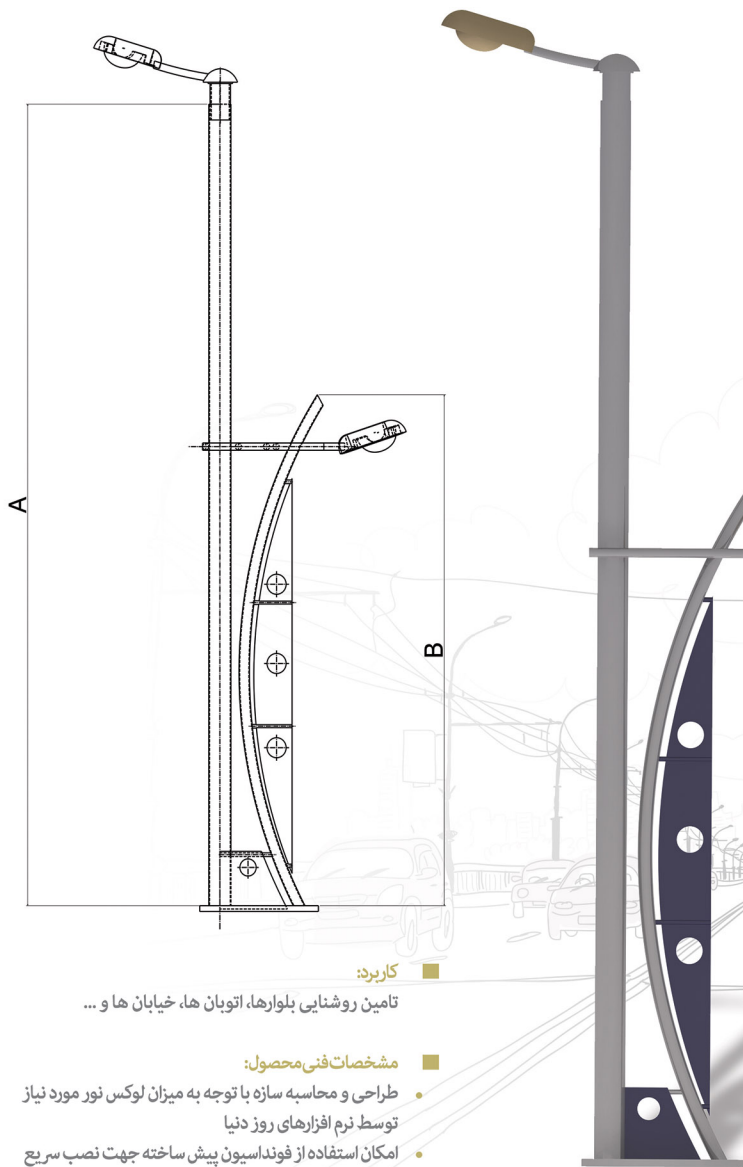
کاربرد: انبارهای صنعتی، کارخانجات، نمایشگاه ها، فرودگاه ها، سالن های ورزشی، میدان مسابقات، فروشگاه های بزرگ



EFL	70W, 80W, 100W 125 lm/W, 130 lm/W 5000K	NANA	65W, 80W, 100W, 600W 105 lm/W 4000K, 5000K, 5700K	SORA	40W, 60W 100 lm/W 5000K	ZARA	40W, 60W 100 lm/W 5000K
------------	---	-------------	---	-------------	-------------------------------	-------------	-------------------------------

پایه روشنایی خیابانه SL-302

آرتا سازه آرشین (A.S.A)



کاربرد:

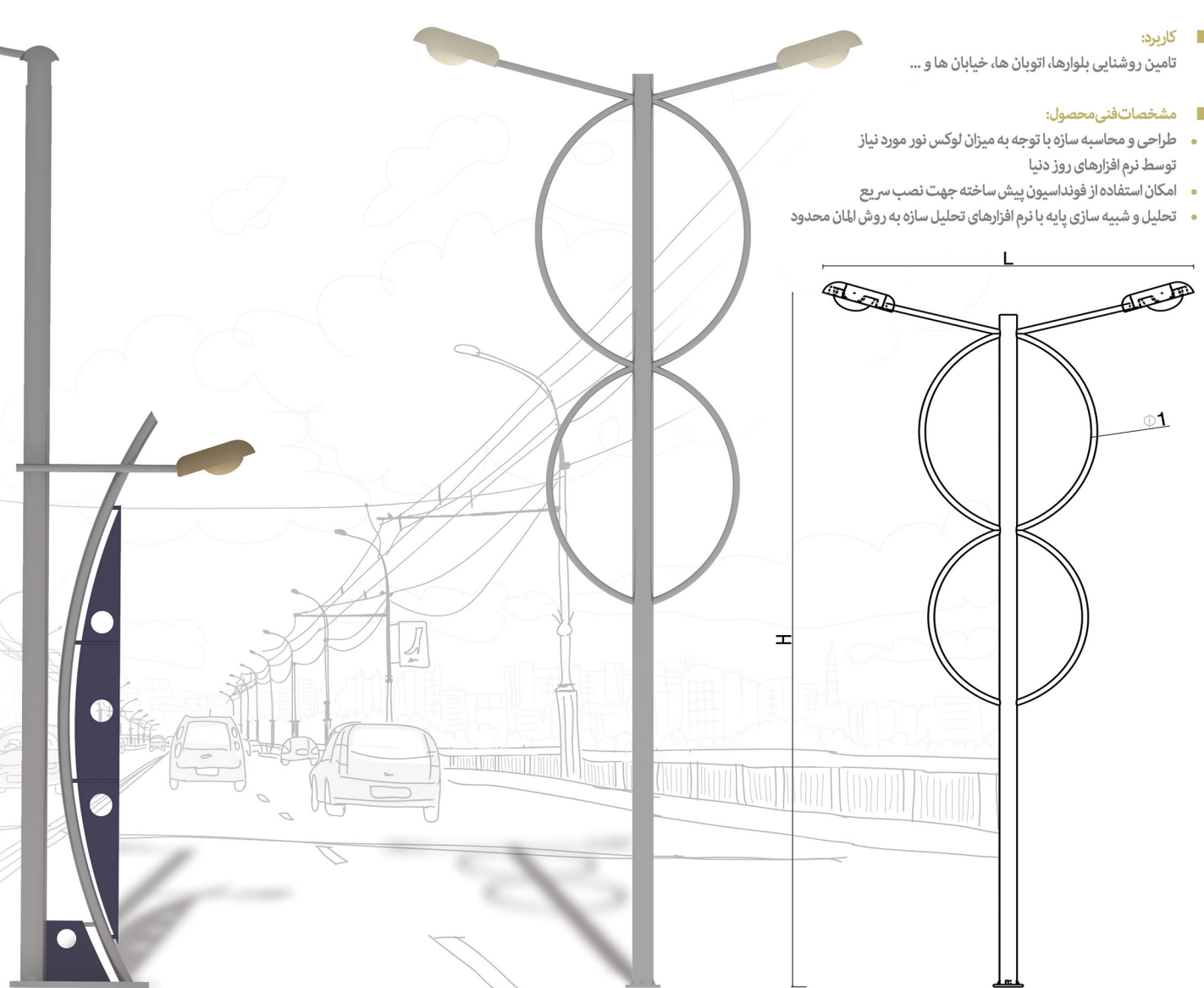
تامین روشنایی بلوارها، اتوبان ها، خیابان ها و ...

مشخصات فنی محصول:

- طراحی و محاسبه سازه با توجه به میزان لوکس نور مورد نیاز
- توسط نرم افزارهای روز دنیا
- امکان استفاده از فونداسیون پیش ساخته جهت نصب سریع

پایه روشنایی خیابانه SL-301

آرتا سازه آرشین (A.S.A)



کاربرد:

تامین روشنایی بلوارها، اتوبان ها، خیابان ها و ...

مشخصات فنی محصول:

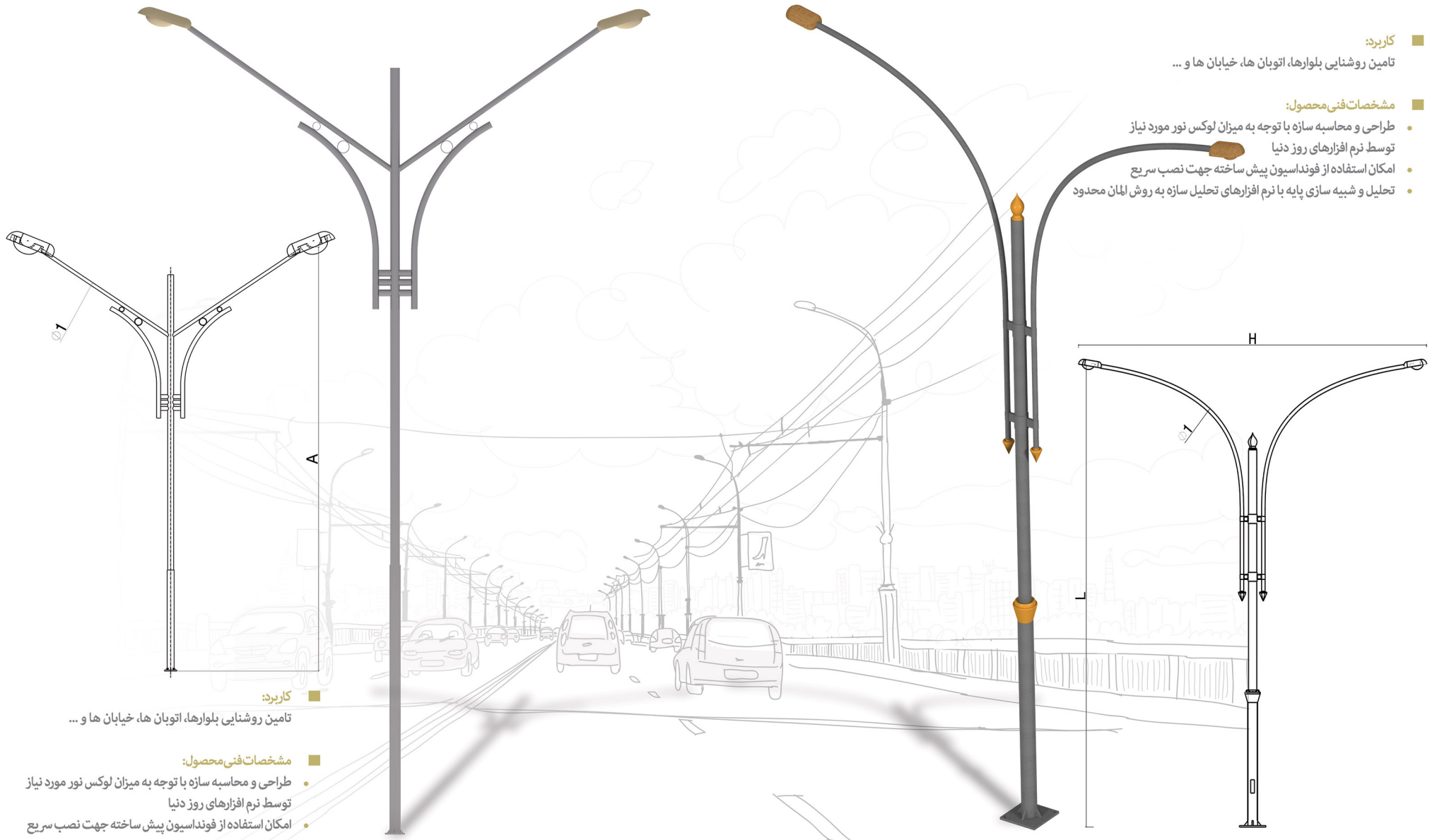
- طراحی و محاسبه سازه با توجه به میزان لوکس نور مورد نیاز
- توسط نرم افزارهای روز دنیا
- امکان استفاده از فونداسیون پیش ساخته جهت نصب سریع
- تحلیل و شبیه سازی پایه با نرم افزارهای تحلیل سازه به روش المان محدود

پایه روشنایی خیابانه SL-304

آرتا سازه آرشین (A.S.A)

پایه روشنایی خیابانه SL-303

آرتا سازه آرشین (A.S.A)



■ کاربرد:

تامین روشنایی بلوارها، اتوبان ها، خیابان ها و ...

■ مشخصات فنی محصول:

- طراحی و محاسبه سازه با توجه به میزان لوکس نور مورد نیاز
- توسط نرم افزارهای روز دنیا
- امکان استفاده از فونداسیون پیش ساخته جهت نصب سریع
- تحلیل و شبیه سازی پایه با نرم افزارهای تحلیل سازه به روش المان محدود

■ کاربرد:

تامین روشنایی بلوارها، اتوبان ها، خیابان ها و ...

■ مشخصات فنی محصول:

- طراحی و محاسبه سازه با توجه به میزان لوکس نور مورد نیاز
- توسط نرم افزارهای روز دنیا
- امکان استفاده از فونداسیون پیش ساخته جهت نصب سریع

پایه روشنایی خیابانه SL-306

آرتا سازه آرشین (A.S.A)

پایه روشنایی خیابانه SL-305

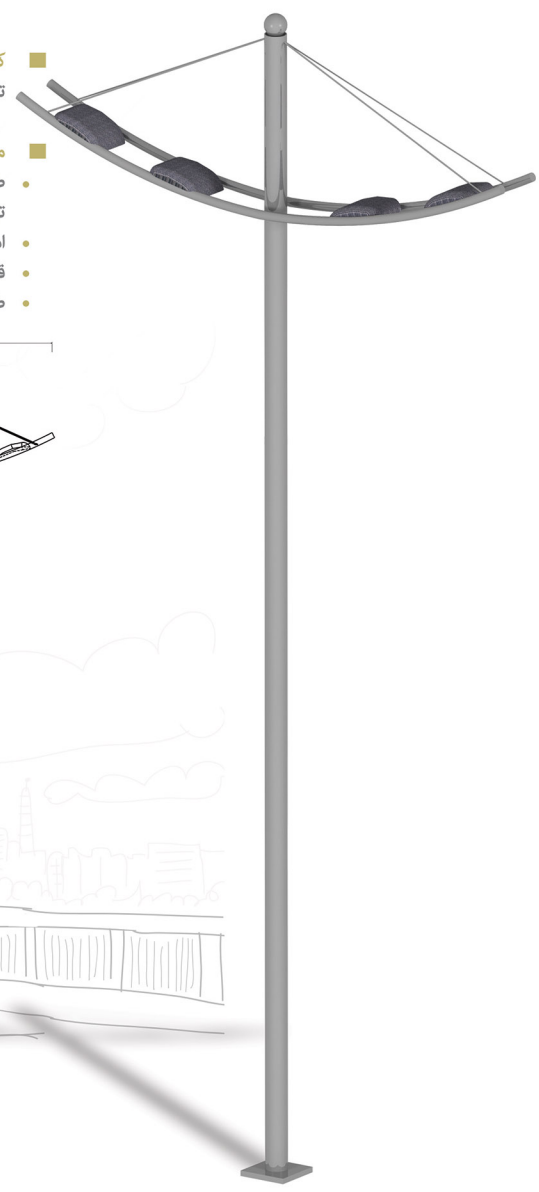
آرتا سازه آرشین (A.S.A)



کاربرد:
تامین روشنایی بلوارها، اتوبان ها، خیابان ها و ...

مشخصات فنی محصول:

- طراحی و محاسبه سازه با توجه به میزان لوکس نور مورد نیاز توسط نرم افزارهای روز دنیا
- امکان استفاده از فونداسیون پیش ساخته جهت نصب سریع
- قابلیت تولید پایه به صورت یک تکه تا ارتفاع ۱۲ متر
- طراحی و محاسبات براساس آنالیزهای مودال و معیار خستگی



کاربرد:

تامین روشنایی بلوارها، اتوبان ها، خیابان ها و ...

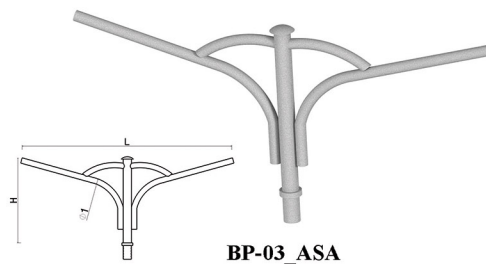
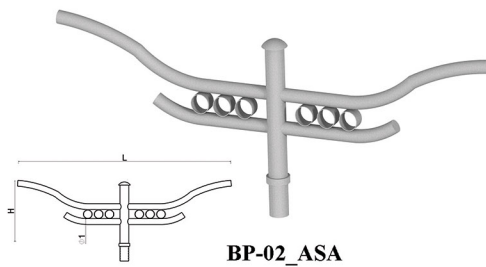
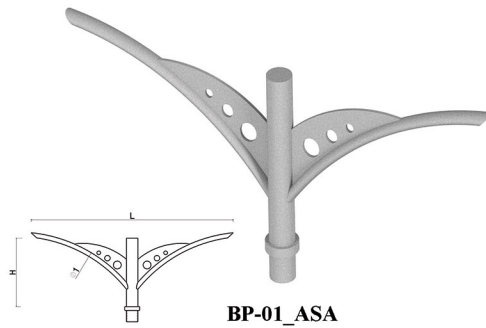
مشخصات فنی محصول:

- طراحی و محاسبه سازه با توجه به میزان لوکس نور مورد نیاز توسط نرم افزارهای روز دنیا
- امکان استفاده از فونداسیون پیش ساخته جهت نصب سریع

پایه روشنایی خیابانه آرتا سازه آرشین (A.S.A)



- لوله های فولادی گالوانیزه مقاوم در برابر خوردگی
- قابلیت نصب و مونتاژ آسان
- مقاوم در برابر زنگ زدگی و خدشه
- تمامی پیچ و مهره ها از فولاد ضد زنگ با بهترین کیفیت
- مجموعه واشرهای با دوام و مقاوم در برابر پیری



پایه روشنایی خیابانه SL-307 آرتا سازه آرشین (A.S.A)

کاربرد:

تأمین روشنایی پارک ها، فضای سبز، مجموعه های تفریحی و ...

مشخصات فنی محصول:

- طراحی و محاسبه سازه با توجه به میزان لوکس نور
- مورد نیاز توسط نرم افزارهای روز دنیا
- امکان استفاده از فونداسیون پیش ساخته جهت نصب سریع

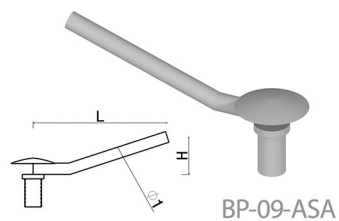
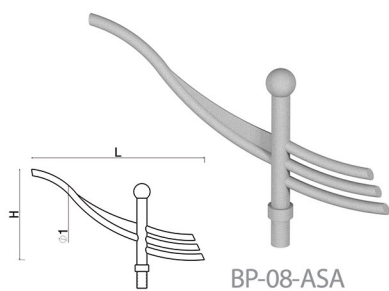
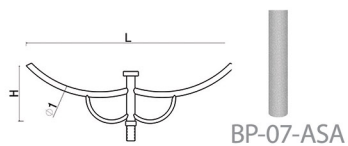


انواع سرانداز

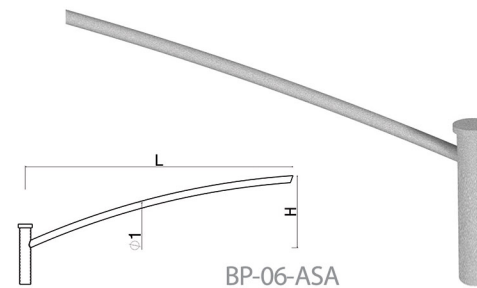
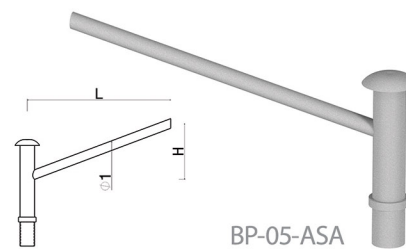
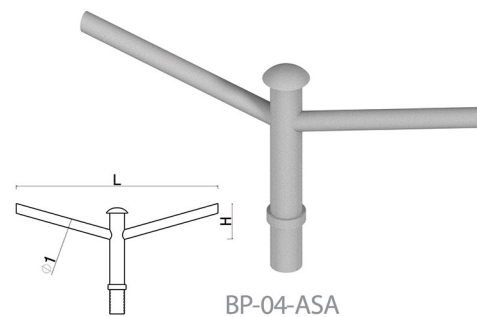
آرتا سازه آرشین (A.S.A)



- لوله های فولادی گالوانیزه مقاوم در برابر خوردگی
- مجموعه واشرهای با دوام و مقاوم در برابر پیری
- تمامی پیچ و مهره ها از فولاد ضد زنگ با بهترین کیفیت



- لوله های فولادی گالوانیزه مقاوم در برابر خوردگی
- قابلیت نصب و مونتاژ آسان
- مقاوم در برابر زنگ زدگی و خدشه



انواع سرانداز

آرتا سازه آرشین (A.S.A)





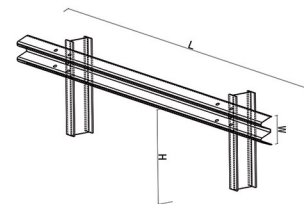
کاربرد:
از این محصول جهت تزئین پل ها، مبادین، فضاهای نمایشگاهی و ... استفاده می شود.

مشخصات فنی محصول:
استفاده از قرقره های آلومینیومی و سیم بکسل مغز فولادی
طراحی و نصب سیستم دوران پرچم Rotation Flag
جهت قرار گرفتن پرچم در مسیر باد
دارای میله برقگیر، چراغ چشمک زن و کلاهک باران گیر

- کاربرد:**
- این پایه ها در ارتفاع ۳ الی ۷۵ متر به دو صورت لوله ای پرسی و چند وجهی با پوشش رنگ و گالوانیزه گرم ساخته می شوند.
 - استفاده از موتور گیربکس در ارتفاع های بالای ۲۰ متر، جهت حرکت پرچم روی پایه



محافظ شمایطول سفرهستیم
با گاردریل A.S.A



از دیگر محصولات این شرکت، تولید گاردریل و متعلقات آن جهت استفاده در بزرگراه ها، داخل شهرها و همچنین تولید کلیه تابلوهای راهنمایی و رانندگی طبق آخرین استاندارد موجود در دنیا می باشد.
هم اکنون این شرکت پروژه های متعددی را در کشورهای عراق و ایران در حال اجرا دارد.

پایه دوربین/پایه تابلو/پایه چراغ هاء راهنمایی آرتا سازه آرشین (A.S.A)

کاربرد:

نصب دوربین های مدار بسته، تابلوهای ترافیکی و چراغ های راهنمایی و رانندگی

مشخصات فنی محصول:

- طراحی و ساخت پایه های دوربین به صورت چند وجهی از ۴ الی ۳۰ متر بدون لرزش
- قابلیت نصب نردبان همراه با حفاظ
- محاسبه میزان ایستایی سازه بر اساس سطح بادگیر
- اتصال به صورت همپوشانی (Overlap) و یا فلنچی، جهت حمل و نقل و نصب آسان
- پوشش کالوایز گرم به روش غوطه وری با ضخامت متوسط ۹۰ میکرون



تأخر مسیه، پایه شما هستیم
با انواع پایه های علائم ترافیکی و راهنمایی A.S.A

پایه دوربین/پایه تابلو/پایه چراغ هاء راهنمایی آرتا سازه آرشین (A.S.A)

