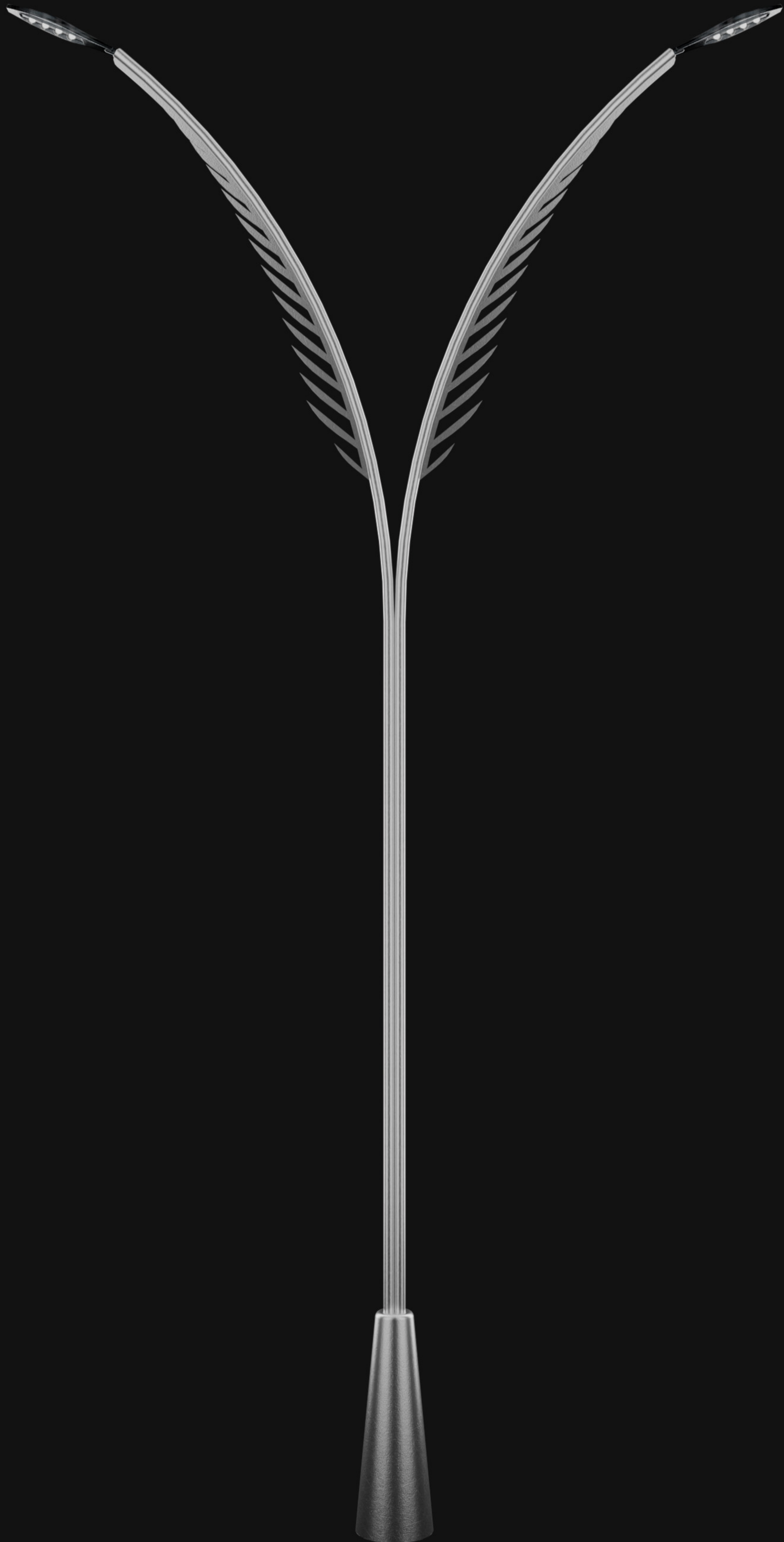


NOOR TABAN

INDUSTRIAL POLE LIGHTING MANUFACTURER





از دل فولاد
تا قلب روشنایی

WWW.NOORTABANCO.COM

مقدمه:

شرکت نورتابان با هدف طراحی و تولید صنایع روشنایی و مبلمان شهری با کیفیت بالا و مطابق با استانداردهای روز جهانی تأسیس شده است. ما متعهد به ایجاد فضایی زیبا، ایمن و کارآمد برای شهروندان و بهبود کیفیت زندگی در جوامع شهری هستیم.

شرکت نورتابان با تیمی پویا، خلاق، منظم و منسجم و همچنین تکیه بر تجربه، دانش فنی و تعهد بر کیفیت و تحویل به موقع، به دنبال ایجاد آینده‌ای روشن‌تر برای شهرها و جوامع است.

ما از طریق محصولات خود، نه تنها به زیبایی فضاهای عمومی کمک می‌کنیم بلکه به امنیت و راحتی شهروندان نیز اهمیت می‌دهیم.

سخن مدیران:

ما به عنوان مدیران این مجموعه، مفتخریم که در کنار تیمی متخصص و خلاق، به تولید محصولات می‌پردازیم که زیبایی و کارایی را در فضاهای عمومی به ارمغان می‌آورد. باور داریم که هر عنصر در شهر باید داستانی برای گفتن داشته باشد و ما با طراحی‌های منحصر به فرد خود، سعی در ایجاد ارتباطی عمیق بین انسان و محیط زیست داریم.

هدف ما فراتر از فروش محصولات است؛ ما می‌خواهیم با ایجاد فضایی دلنشین و الهام‌بخش، تجربه‌ای مثبت برای شهروندان فراهم کنیم. از این رو، همواره در تلاشیم تا با نوآوری و کیفیت بالا، بهترین خدمات را به مشتریان خود ارائه دهیم.

در این مسیر، ما به چهار اصل کلیدی پایبند بوده‌ایم که همگی به ما کمک می‌کنند تا از رقبا متمایز شویم و تجربه‌ای منحصر به فرد برای مشتریان خود فراهم کنیم.

نخستین اصل ما، نوآوری در طراحی است. ما با بهره‌گیری از آخرین تکنولوژی‌ها و همکاری با طراحان برجسته، محصولات را ارائه می‌دهیم که نه تنها زیبا، بلکه کارآمد و کاربردی هستند. این تلاش‌ها ما را قادر می‌سازد تا نیازهای متنوع مشتریان را به بهترین شکل ممکن برآورده کنیم.

دومین اصل، پایداری و محیط زیست است. ما متعهد به استفاده از مواد بازیافتی و پایدار در فرآیند تولید محصولات خود هستیم. این رویکرد نه تنها به حفظ محیط زیست کمک می‌کند، بلکه نشان‌دهنده مسئولیت ما در قبال نسل‌های آینده است.

سومین اصل، سفارشی‌سازی محصولات است. ما به نیازهای خاص مشتریان خود توجه ویژه‌ای داریم و این امکان را فراهم می‌کنیم که محصولات ما بر اساس سلیقه و نیازهای فردی هر مشتری طراحی شوند.

این رویکرد، ارتباط نزدیک‌تری بین ما و مشتریان ایجاد می‌کند.

در نهایت، ما بر کیفیت و دوام محصولات خود تأکید داریم. با استفاده از بهترین مواد اولیه و فرآیندهای تولید دقیق، اطمینان می‌دهیم که محصولات ما نه تنها زیبا بلکه بادوام و قابل اعتماد هستند. همچنین، خدمات پس از فروش قوی ما تضمین می‌کند که مشتریان ما همیشه از پشتیبانی لازم برخوردار باشند.

ما به این اصول پایبند هستیم و معتقدیم که این رویکردها به ما کمک خواهند کرد تا در بازار رقابتی امروزی، جایگاه ویژه‌ای پیدا کنیم.

Introduction:

Noortaban lighting industry was established with the aim of designing and producing high-quality lighting poles and urban furniture in accordance with global standards. We are committed to creating a beautiful, safe, and efficient environment for citizens and improving the quality of life in urban communities. With a focus on experience, technical knowledge, and a commitment to quality, Nootaban lighting industry seeks to create a brighter future for cities and communities. Through our products, we not only contribute to the aesthetics of public spaces but also prioritize the safety and comfort of citizens.

Message from the Management:

As the management team of this organization, we take pride in working alongside a skilled and creative team to produce products that bring beauty and functionality to public spaces. We believe that every element in the city should have a story to tell, and through our unique designs, we strive to create a deep connection between people and their environment.

Our goal goes beyond selling products; we aim to provide a pleasant and inspiring atmosphere that offers a positive experience for citizens. Therefore, we are always committed to delivering the best services to our customers through innovation and high quality.

In this journey, we have adhered to four key principles that help us stand out from our competitors and provide a unique experience for our customers.

Our first principle is innovation in design. By utilizing the latest technologies and collaborating with prominent designers, we offer products that are not only beautiful but also efficient and practical. These efforts enable us to meet the diverse needs of our customers in the best possible way.

The second principle is sustainability and environmental responsibility. We are committed to using recycled and sustainable materials in our product manufacturing process. This approach not only helps preserve the environment but also demonstrates our responsibility towards future generations.

The third principle is product customization. We pay special attention to the specific needs of our customers, allowing our products to be designed according to the individual tastes and requirements of each customer. This approach fosters a closer relationship between us and our customers.

Finally, we emphasize the quality and durability of our products. By using the best raw materials and precise manufacturing processes, we ensure that our products are not only beautiful but also durable and reliable. Additionally, our strong after-sales service guarantees that our customers always receive the necessary support.

We are committed to these principles and believe that these approaches will help us establish a special position in today's competitive market.

مقدمة:

تأسست شركة نورتابان بهدف تصميم وتصنيع منتجات الإضاءة الحضرية والأثاث الحضري بجودة عالية، وفقاً لأحدث المعايير العالمية. نحن ملتزمون بخلق بيئة جميلة وآمنة وعملية للمواطنين، والمساهمة في تحسين جودة الحياة في المجتمعات الحضرية وتسعى شركة تابش صنعت نوين توس، بفريقها الحيوي والمبدع والمنظم والمتماسك، ومعتمدةً على الخبرة والمعرفة الفنية والالتزام بالجودة والتسليم في المواعيد المحددة، إلى بناء مستقبل أكثر إشراقاً للمدن والمجتمعات. ومن خلال منتجاتنا، لا نساهم فقط في تجميل الفضاءات العامة، بل نولي أيضاً أهمية كبرى لأمن وراحة المواطنين

مدير المجموعة:

بصفتنا مديري هذه المجموعة، نفخر بأننا نعمل بجانب فريق متخصص ومبدع، لإنتاج منتجات تجلب الجمال والكفاءة إلى الأماكن العامة. نعتقد أن كل عنصر في المدينة يجب أن يكون له قصة يرويها، ونسعى من خلال تصميماتنا الفريدة لخلق علاقة عميقة بين الإنسان والبيئة. هدفنا يتجاوز مجرد بيع المنتجات؛ نريد أن نوفر تجربة إيجابية للمواطنين من خلال خلق مساحة ممتعة وملهمة. لذلك، نسعى دائماً لتقديم أفضل الخدمات لعملائنا من خلال الابتكار والجودة العالية.

في هذا طريق نحن اربع مباده لدين.

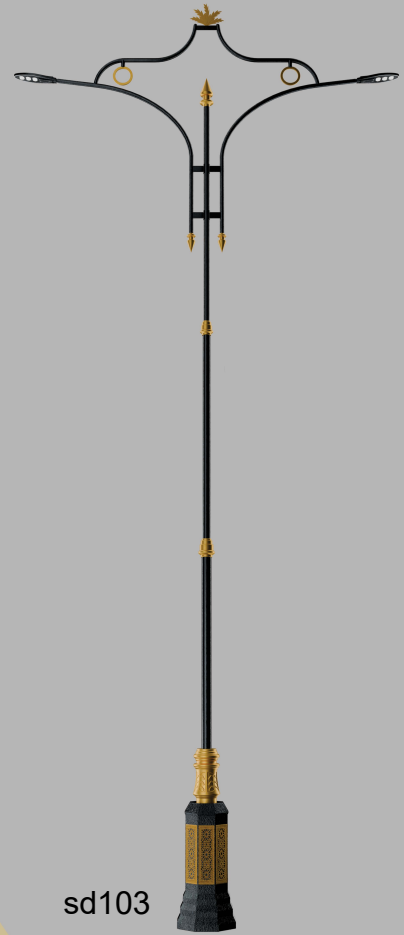
الي ساعدنه ع تخطي وتمايز ع ما باقي شريكة

و افضل شي موجود عدنه الي مخطط به احسن تكنولوجيا

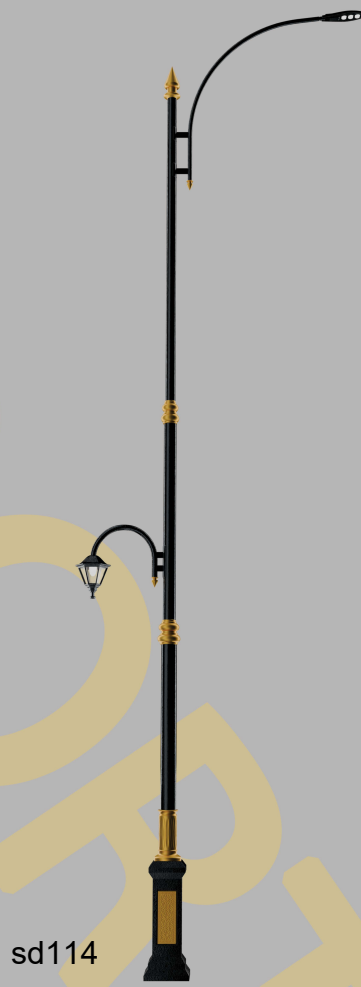
واحسن مصممين موجودين هاذ شي ساعدنه خاطر نديكم احسن مخطط حسب طلبيتكم

.وثاني شي بهدف تصميم وتصنيع صناعات الإضاءة والأثاث الحضري بجودة عالية ووفقاً للمعايير العالمية نحن ملتزمون بخلق بيئة جميلة وآمنة وفعالة للمواطنين وتحسين جودة الحياة في المجتمعات الحضرية.

وثالث شي شركة تسعى، من خلال فريق عمل نشط ومبدع ومنظم ومتماسك، والاعتماد على الخبرة والمعرفة الفنية والالتزام بالجودة والتسليم في الوقت المحدد، إلى تحقيق مستقبل أكثر إشراقاً للمدن والمجتمعات نحن من خلال منتجاتنا، لا نساهم فقط في جمال الأماكن العامة، بل نهتم أيضاً بسلامة وراحة المواطنين.









sd119



sd120



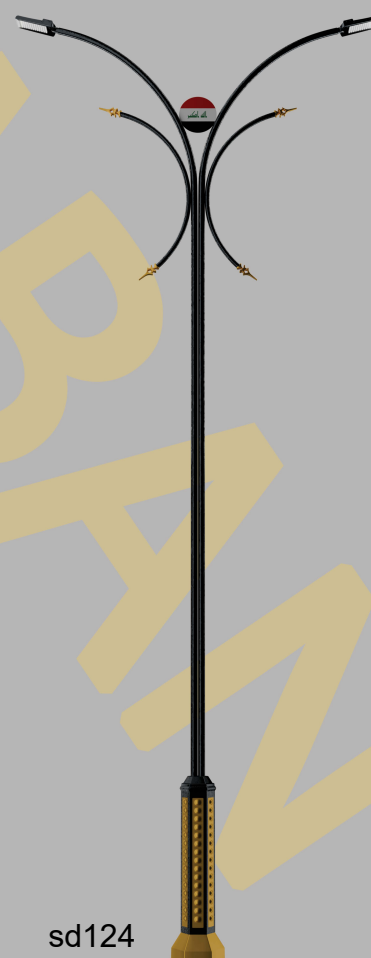
sd121



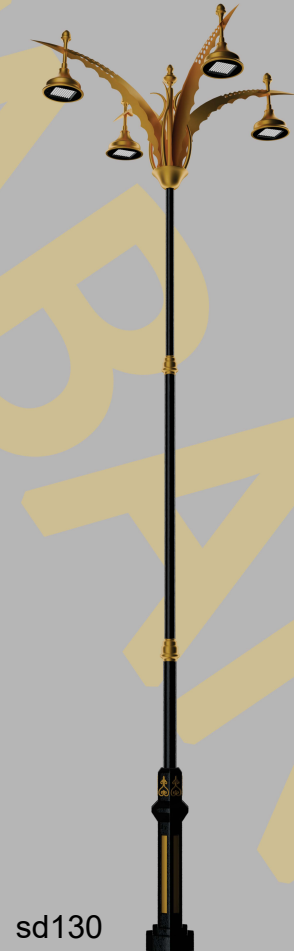
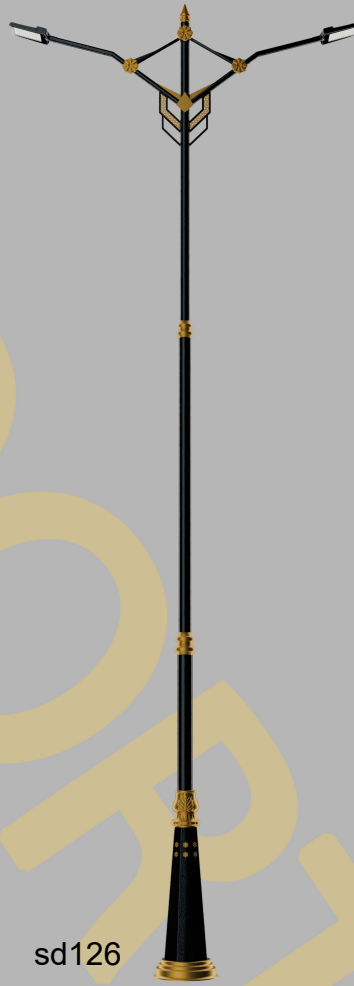
sd122

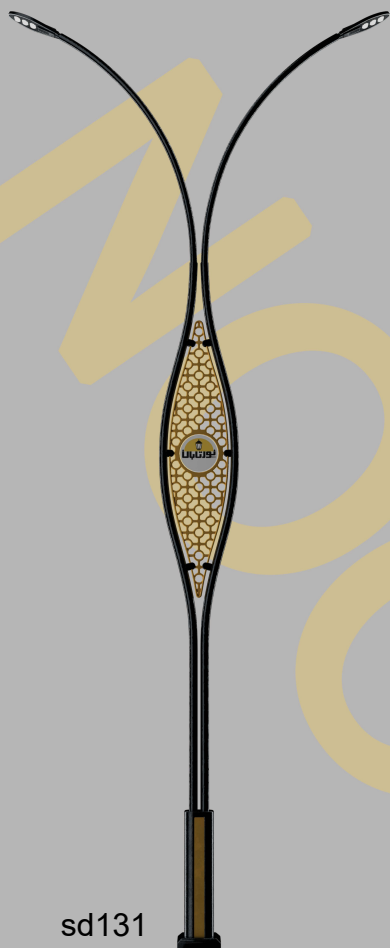


sd123



sd124





sd131



sd132



sd133



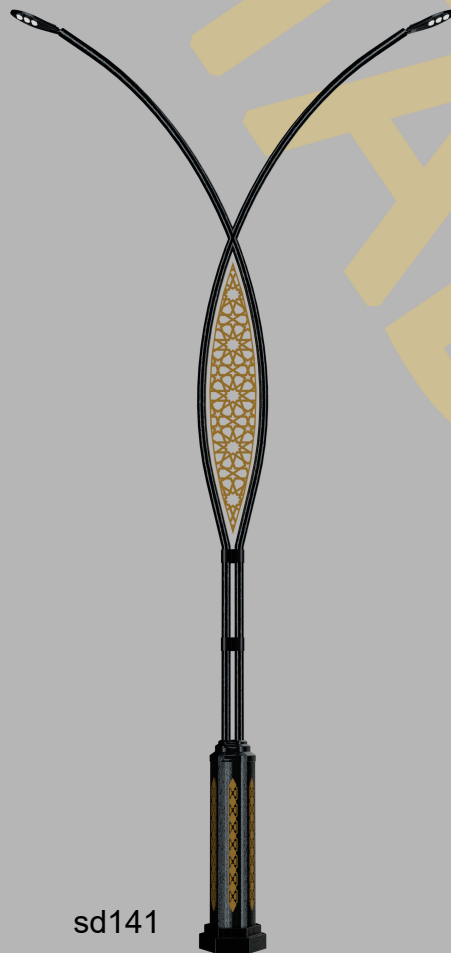
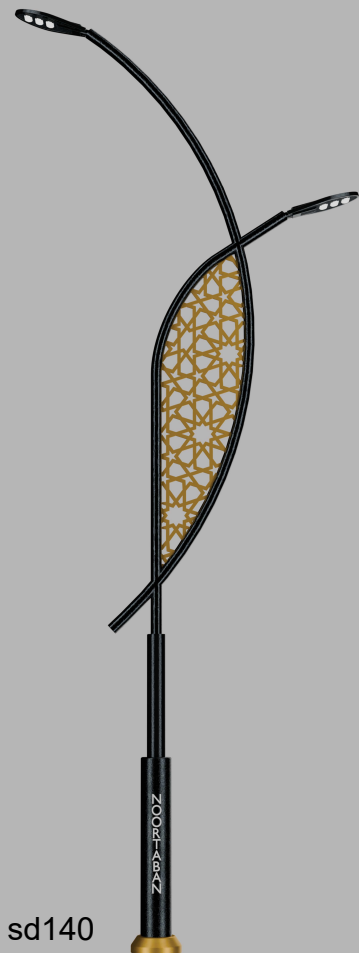
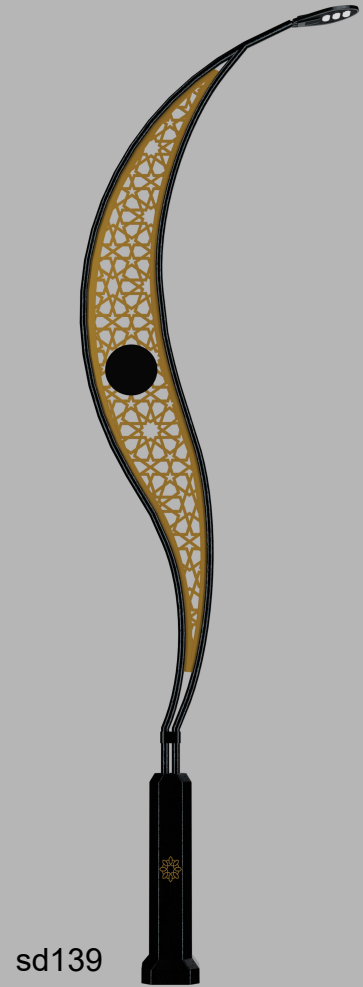
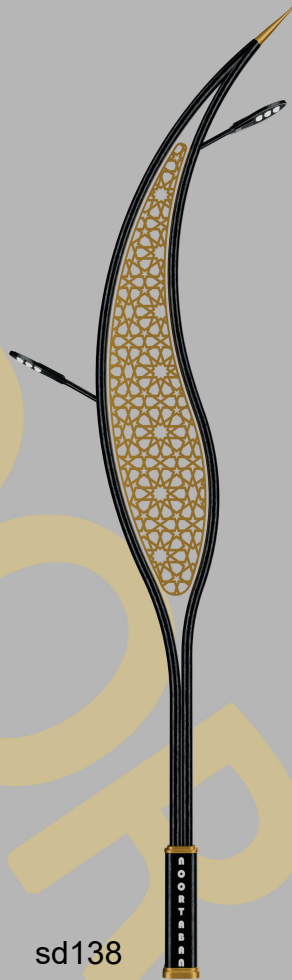
sd134

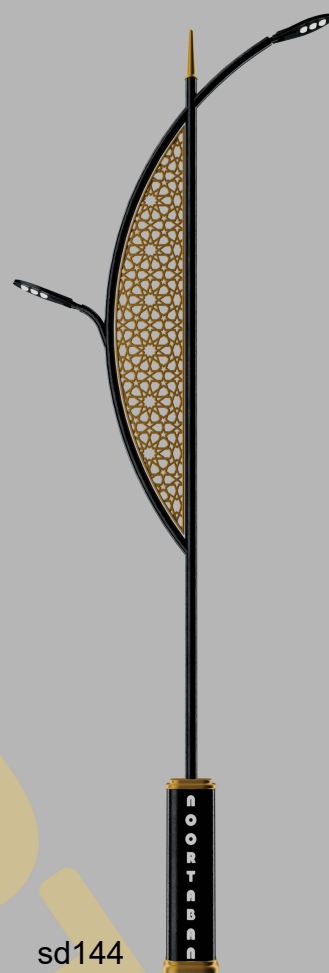


sd135



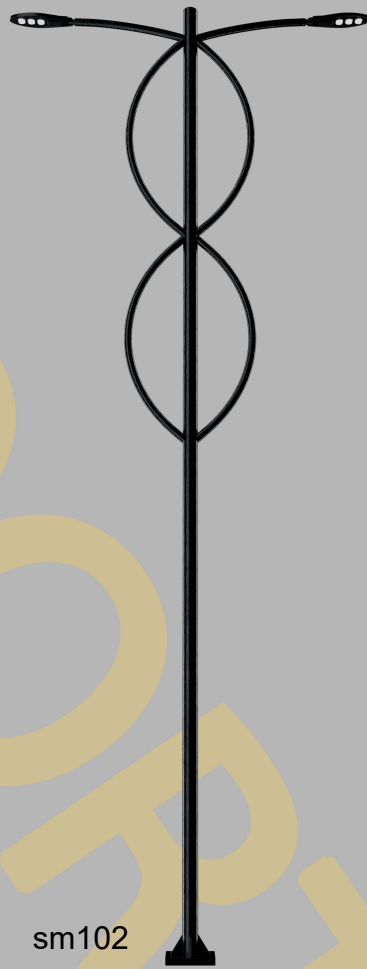
sd136







sm101



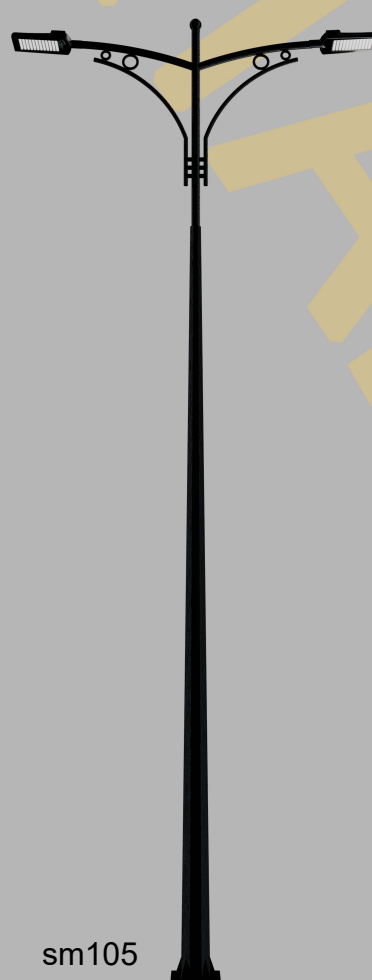
sm102



sm103



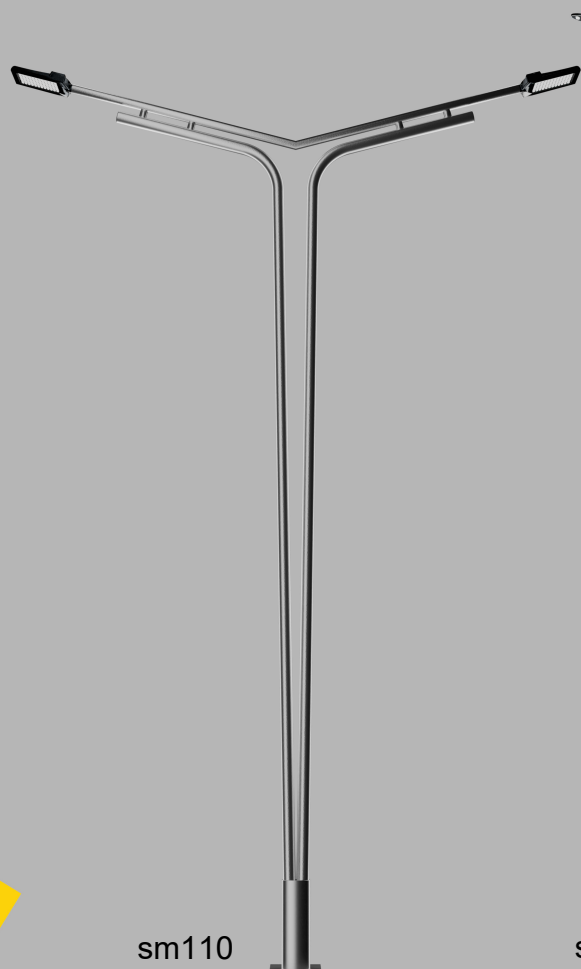
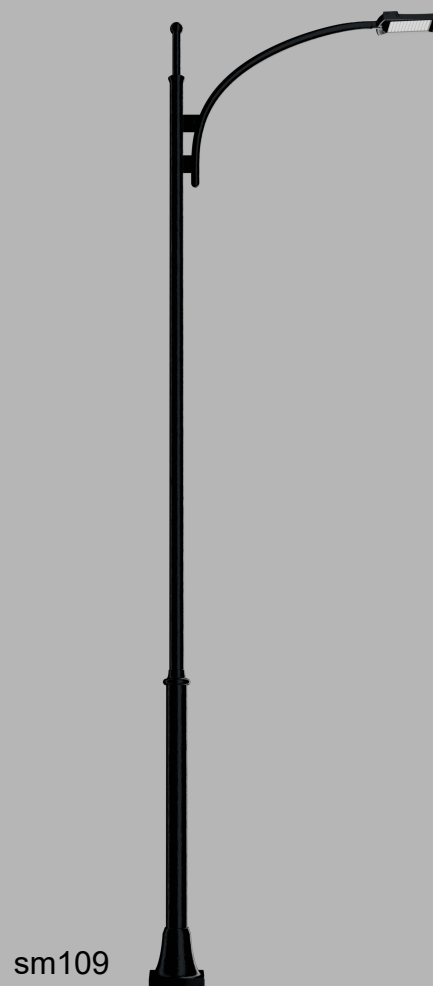
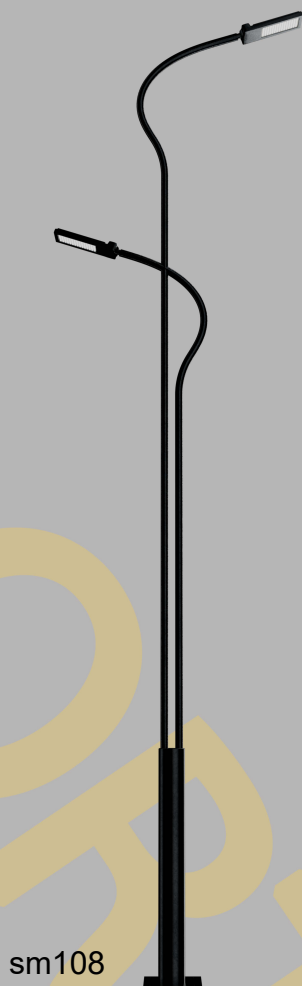
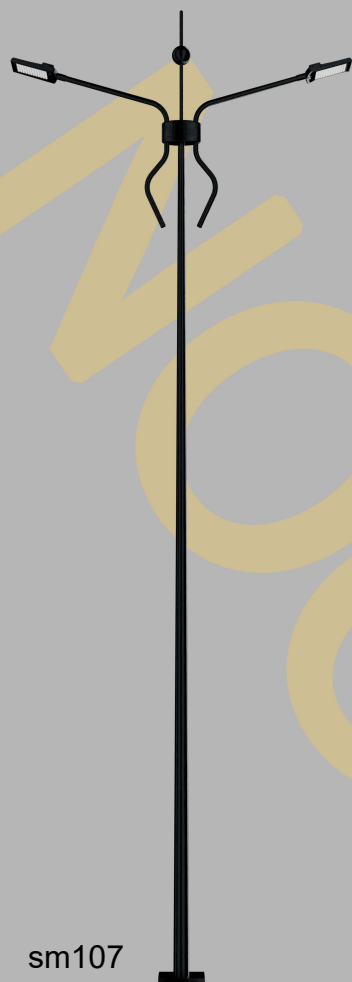
sm104



sm105

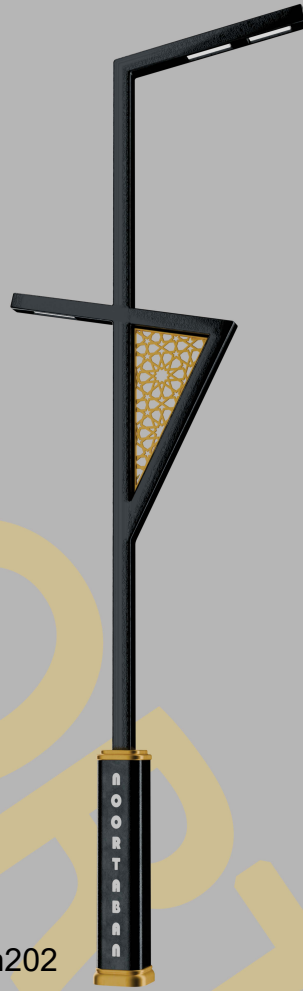


sm106

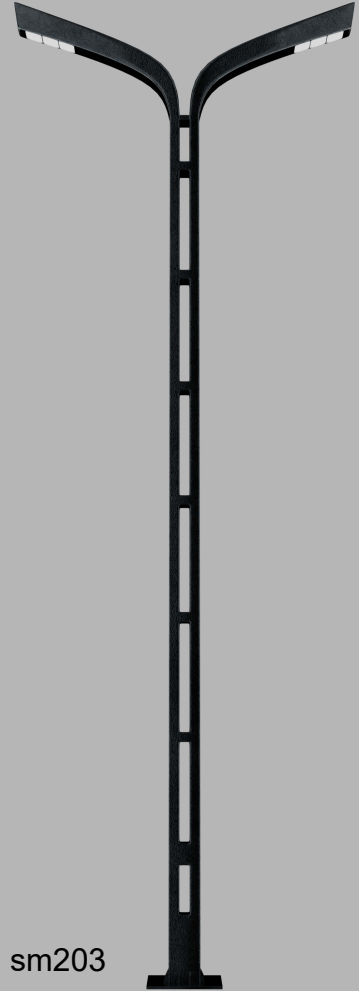




sm201



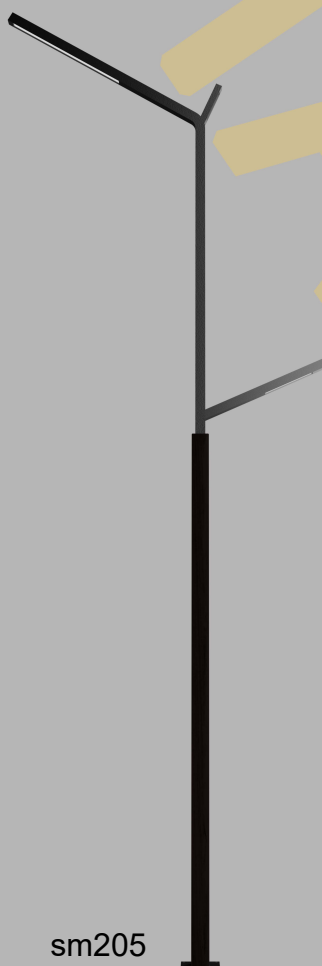
sm202



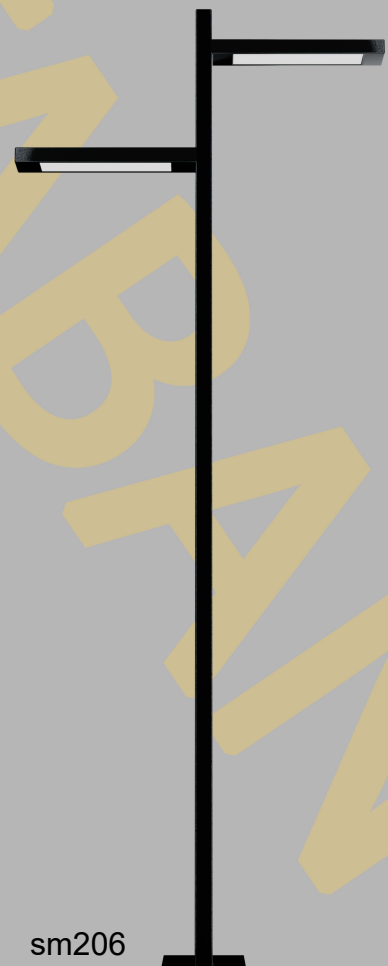
sm203



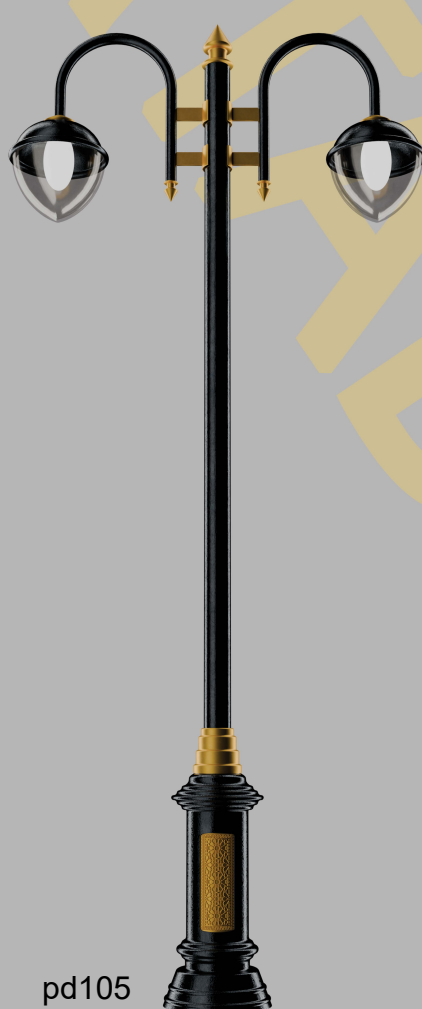
sm204



sm205

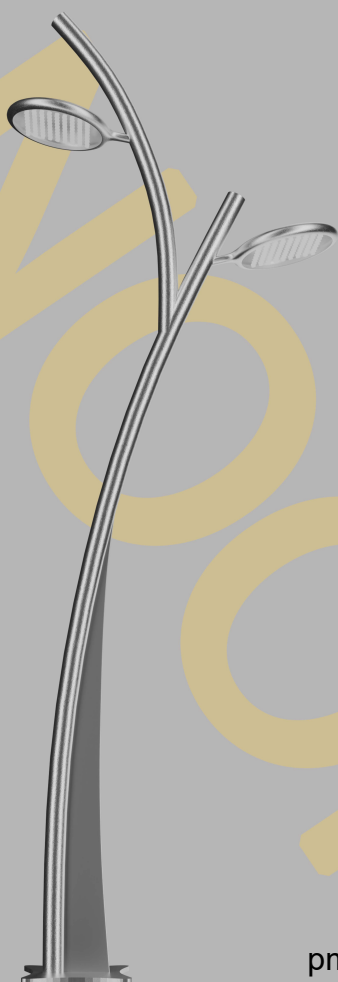


sm206

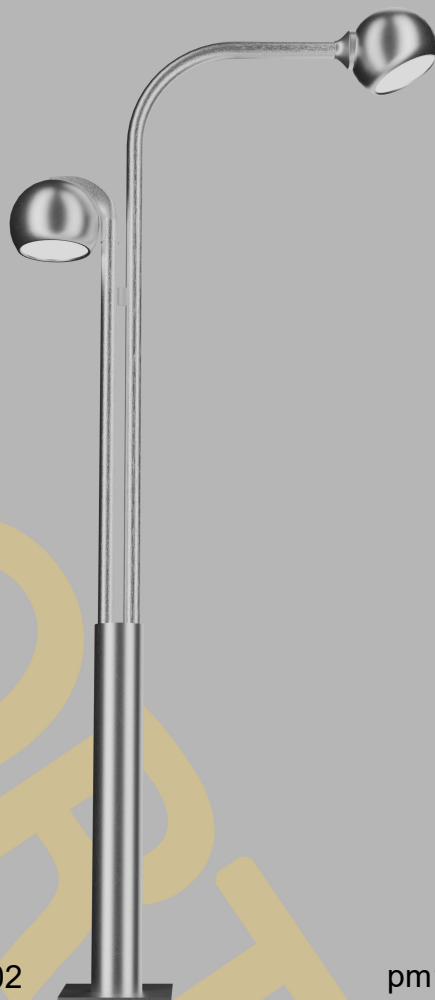




pm101



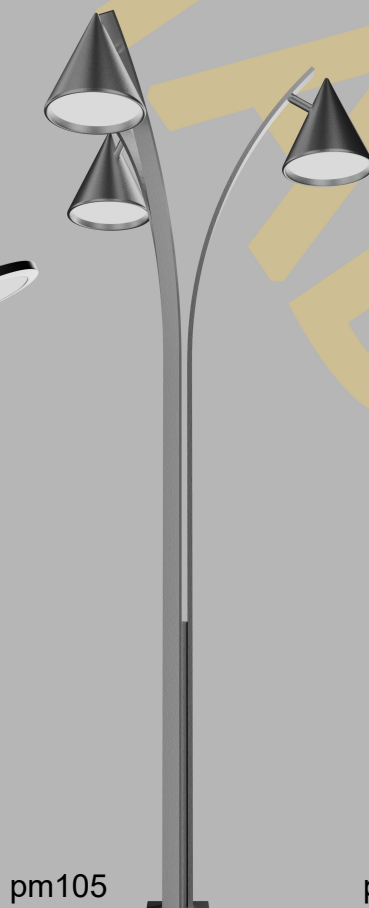
pm102



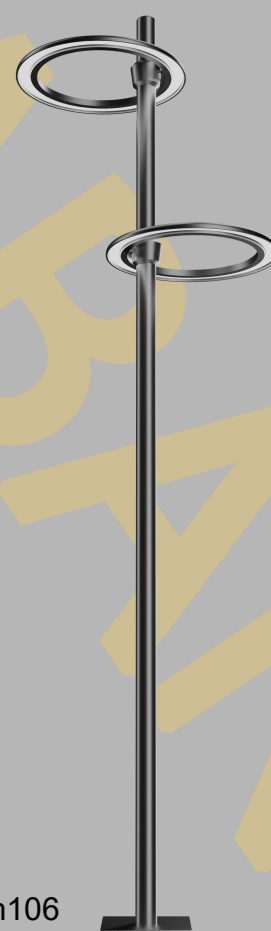
pm103



pm104

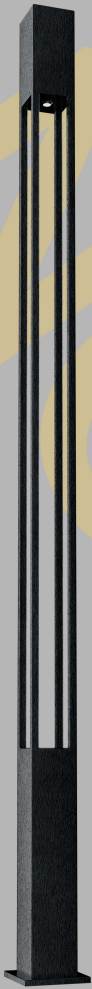


pm105

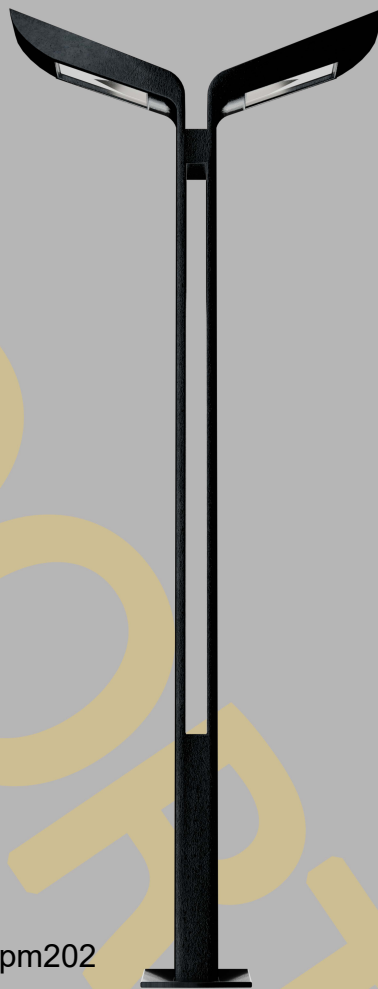


pm106

pm201



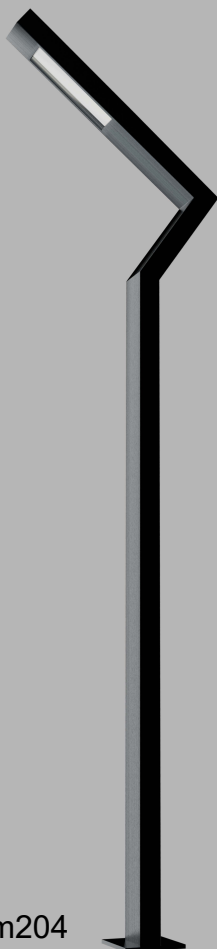
pm202



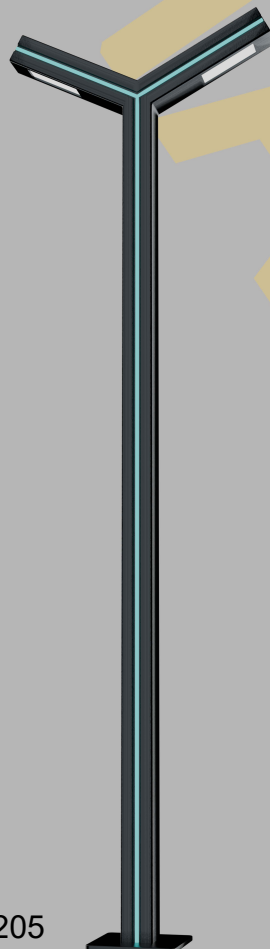
pm203



pm204



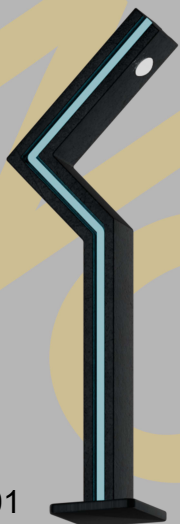
pm205



pm206



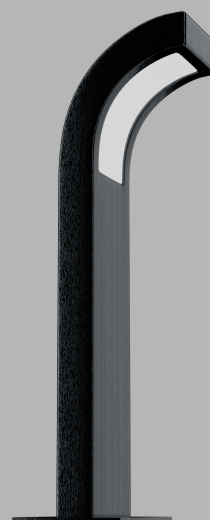
ch101



ch102



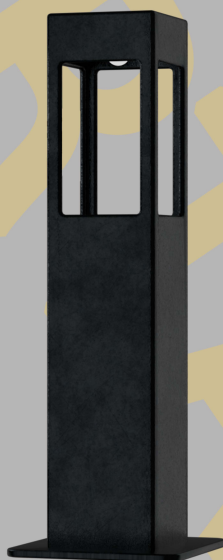
ch103



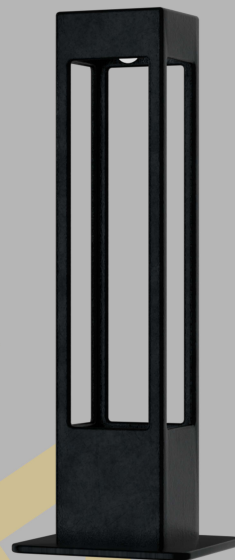
ch104



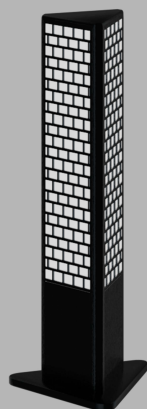
ch105



ch106



ch107



ch108

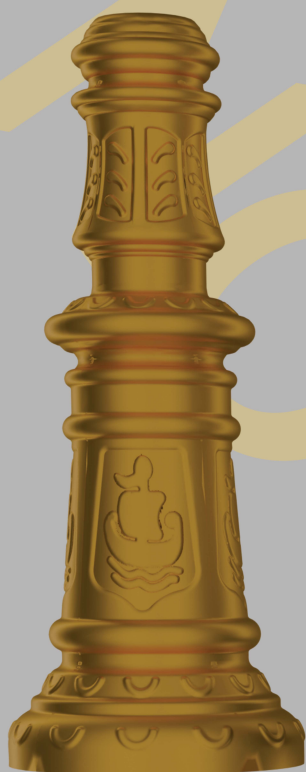


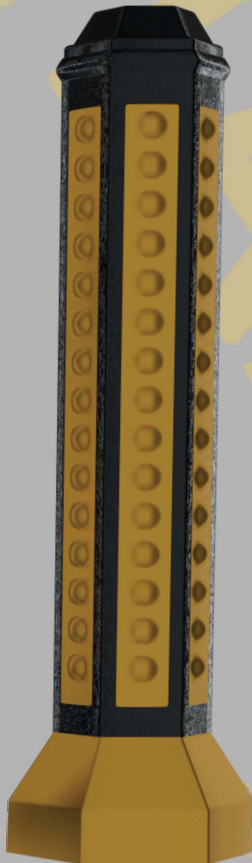
ch109















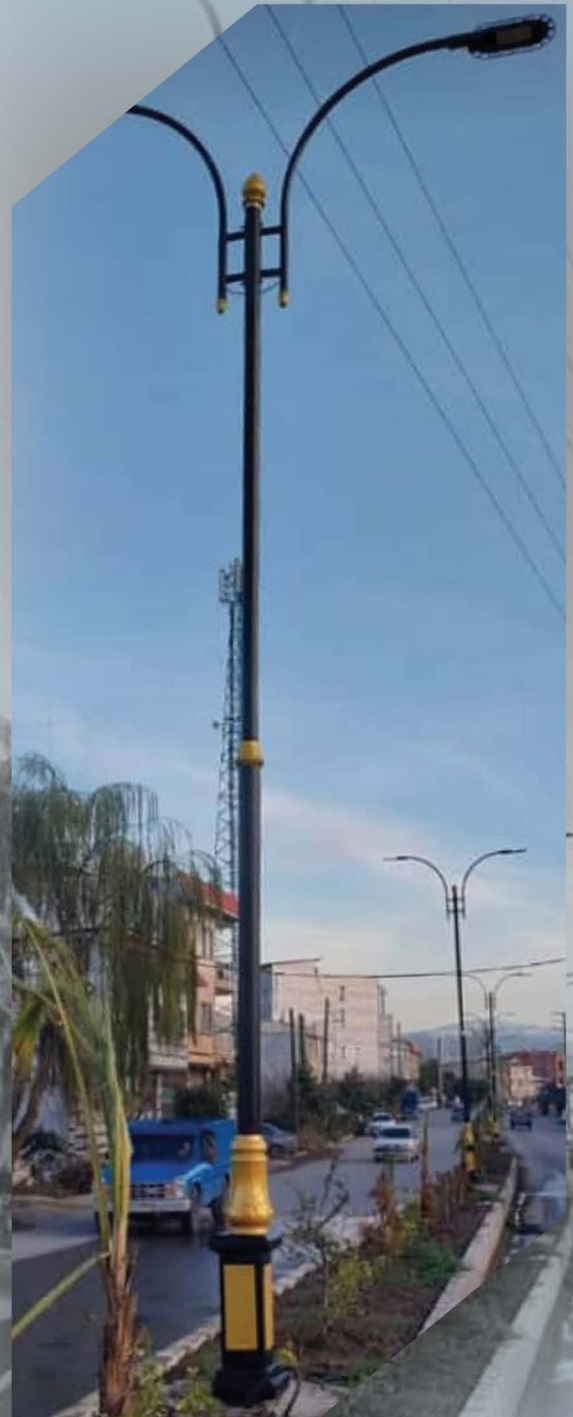










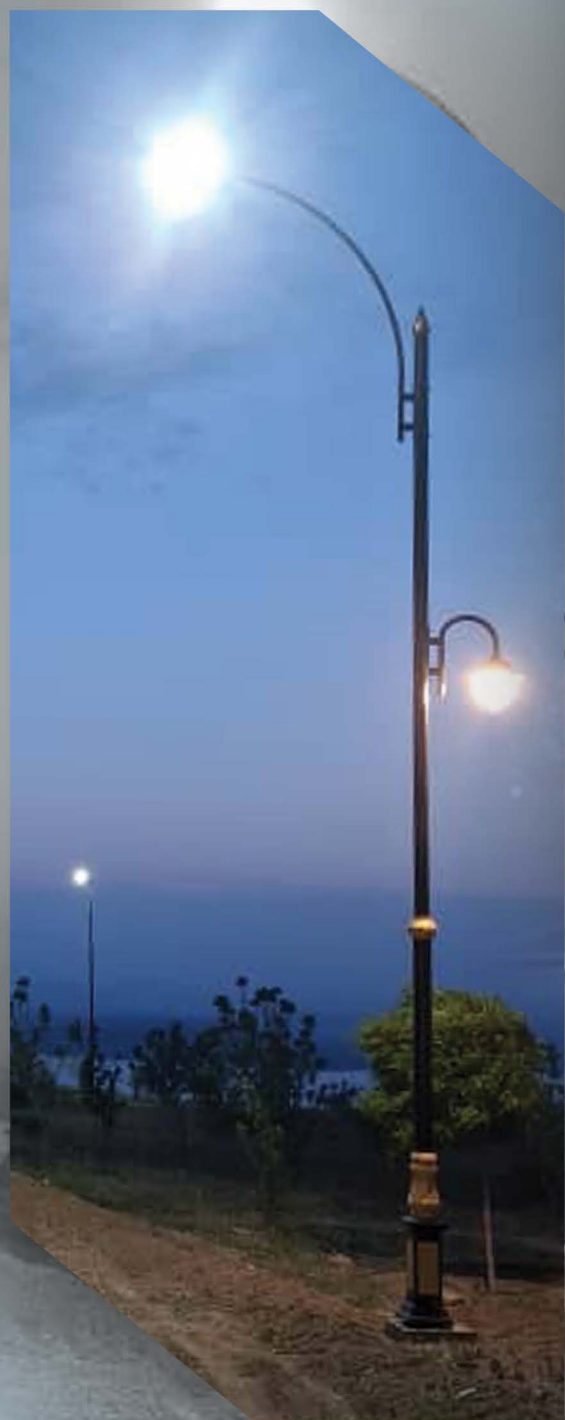


















مشخصات فنی محصولات:

طراحی پایه چراغ مطابق استاندارد EN40

بدنه پایه تمام فولاد

کاور دکوراتیو پایه فولاد

سایر اکسسوری های زیبایی ریخته گری آلومینیوم

اتصالات گالوانیزه گرم یا داکرومات

جوشکاری طبق استاندارد AWS D 1.1

فرایند رنگ:

چربی زدایی جهت قطعات آلومینیومی

سند بلاست جهت قطعات فولادی ISO 8501

رنگ نهایی جهت قطعات آلومینیومی پلی اورتان سه جزئی

رنگ نهایی جهت قطعات فولادی تمام پلی استر با ضخامت بین ۸۰ تا ۱۲۰ میکرون

یا در صورت درخواست مشتری پلی اورتان سه جزئی

پوشش گالوانیزه گرم در صورت درخواست مشتری مطابق استاندارد ASTM A123

Technical Specifications

- * The design of this pole light complies with standard EN40
- * The post body is made entirely of steel
- * The other parts, such as joints, are made of aluminum
- * The cover is made of steel sheet
- * Equipped with galvanization
- * Welding according to standard AWS D1.1

Painting Process

- * Degreasing and roughening for adhesion
 - * Paint applied using sandblasting per ISO 8501
 - * Final coating is a baked polyester with a thickness of 80 to 120 microns
- Coating as per customer order
- * Hot-dip galvanized according to standard ASTM A123
 - * Two-component and three-component polyurethane paint

المواصفات الفنية للمنتجات:

EN40. تصميم قاعدة العمود وفق المعيار

هيكل القاعدة مصنوع بالكامل من الفولاذ

الغطاء الديكوري للقاعدة من الفولاذ

باقي الإكسسوارات الجمالية من سبائك الألمنيوم المصبوب

الوصلات مجلفنة على الساخن أو مطلية بـ Decrement

AWS D 1.1 اللحام وفق المعيار

عملية الطلاء:

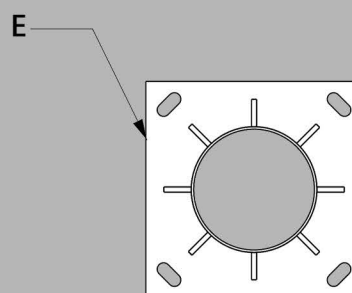
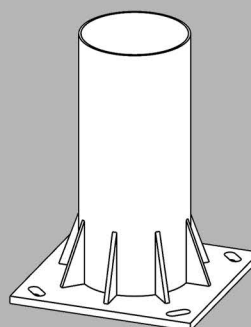
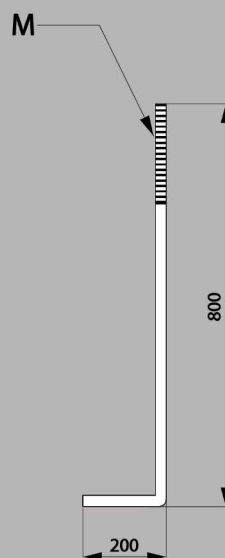
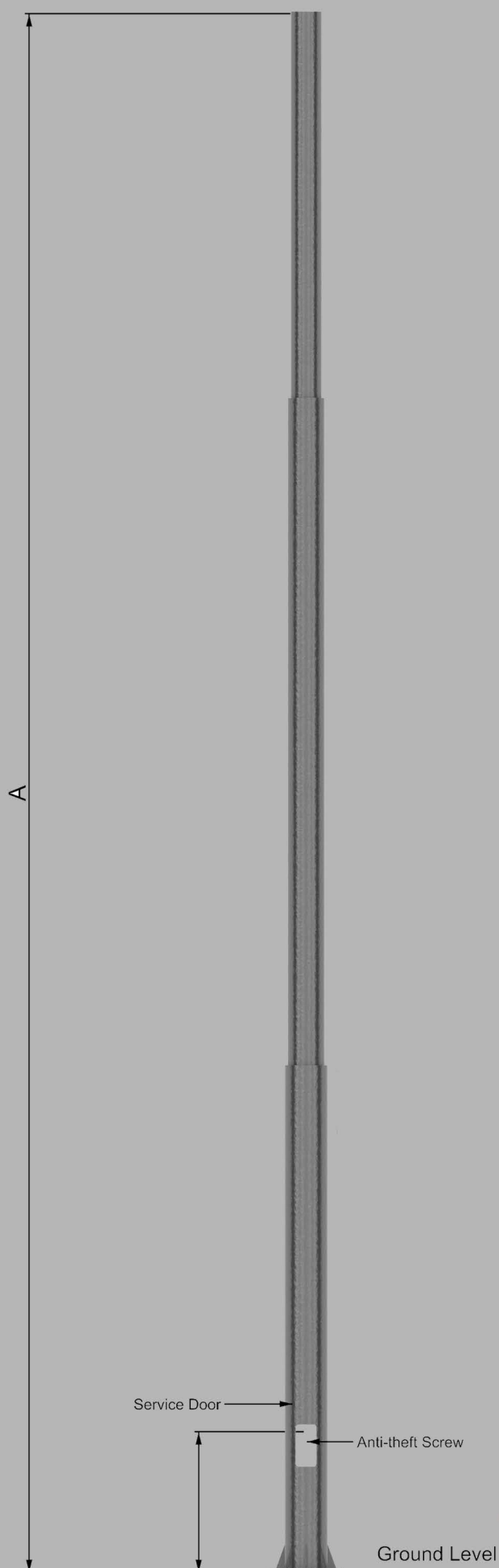
إزالة الشحوم لقطع الألمنيوم

ISO 8501 السفع الرملي لقطع الفولاذ وفق معيار

الطلاء النهائي لقطع الألمنيوم أو عند طلب العميل: بولي يوريثان ثلاثي المكونات

الطلاء النهائي لقطع الفولاذ: بوليستر خالص بسمكة بين 80 إلى 120 ميكرون

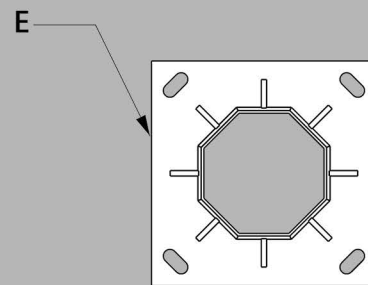
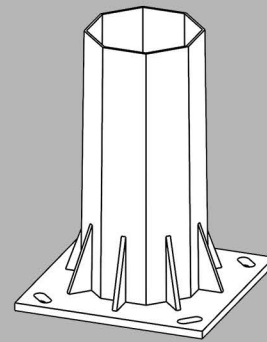
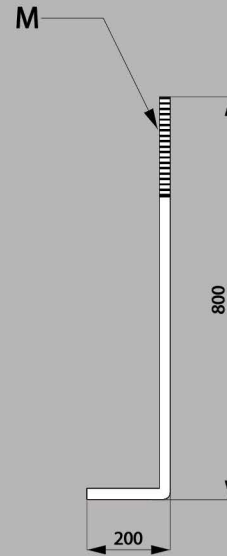
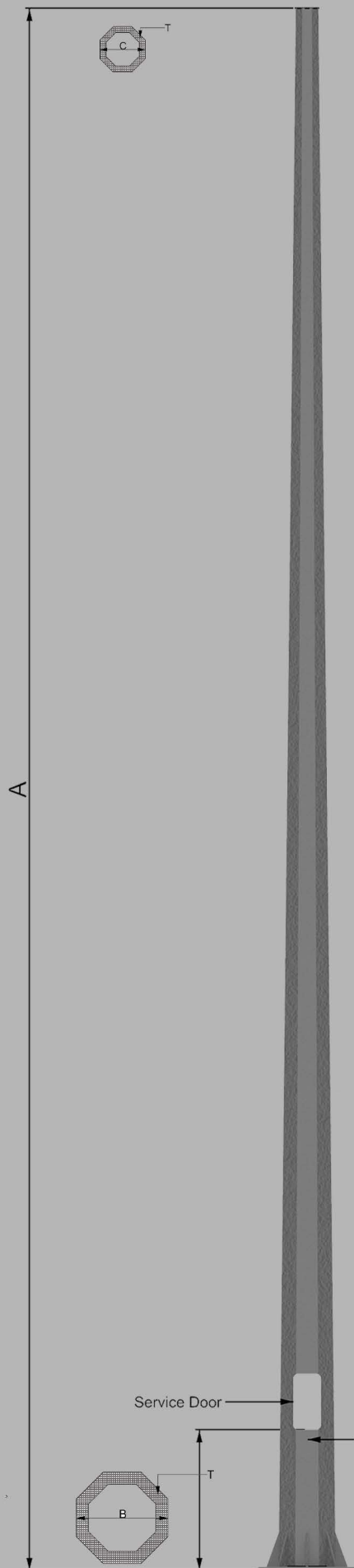
الطلاء بالغلفنة على الساخن عند طلب العميل، وفق المعيار ASTM A123



hight (A)	section1 pipe and thickness	section2 pipe and thickness	section3 pipe and thickness	Aram	plate size (E)	anchor Bolt size (M)
6m	114/3	-	-	48/2.5	300*300*12	4*M16
9m	141/4	114/4	89/4	60/2.5	300*300*15	4*M22
10.5m	141/4	114/4	89/4	60/3	400*400*20	4*M24
12m	168/4	141/4	114/4	60/3	400*400*25	4*M28

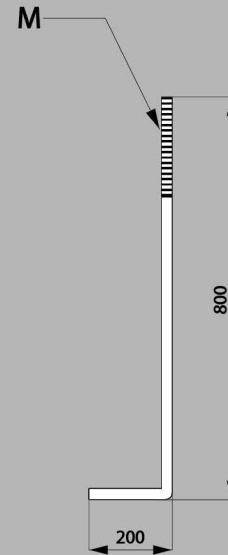
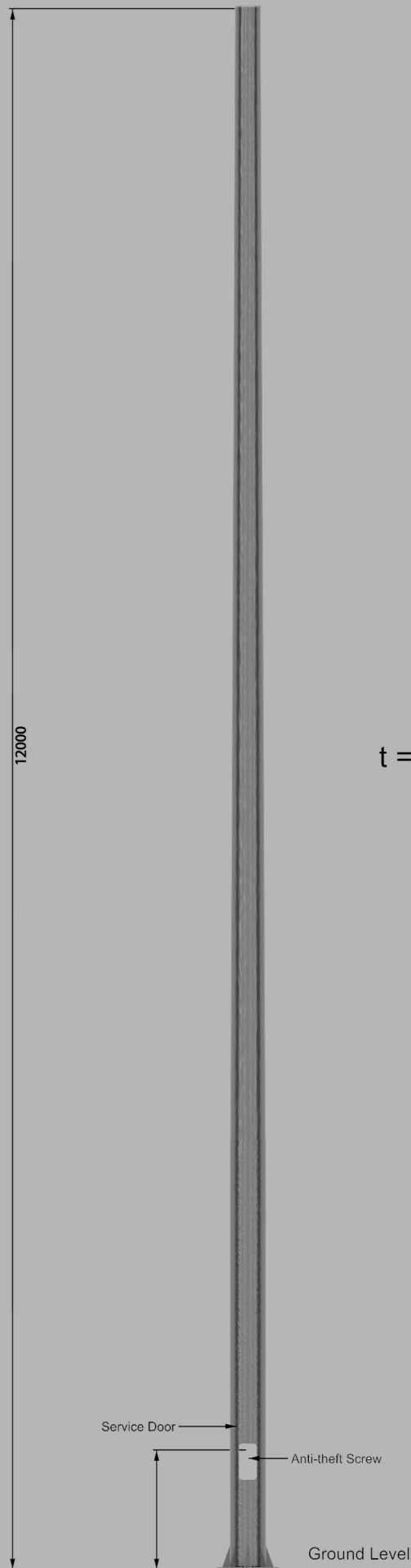
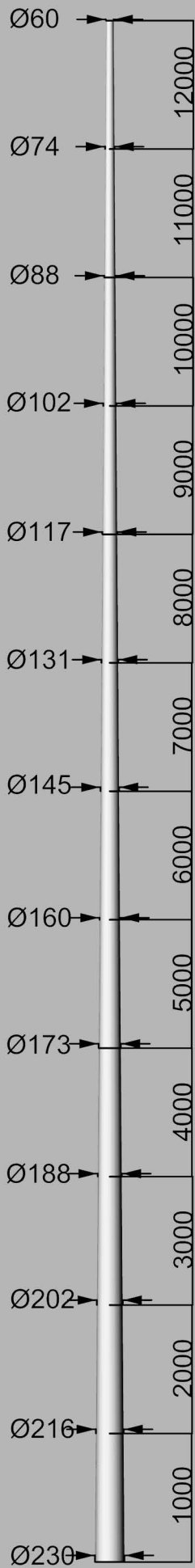
The unit is millimeters.

Dimensions and sizes can be changed according to customer order and request.

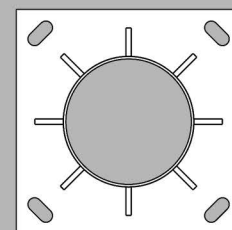
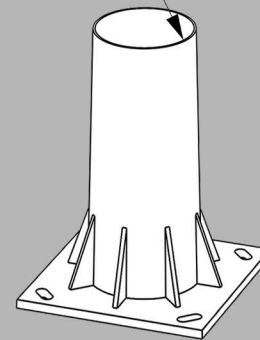


height (A)	Φ High diameter (B)	Φ low diameter (C)	thickness (T)	base plate dimensions (E)	bolt (M)
3-5m	120	60	3	250*250*8-10	4*M12-14
6-10m	180	60	3_4	300*300*12-15	4*M18-20
12m	219	80	4	400*400*20	4*M24
14m	259	80	4	400*400*25	4*M24
16m	300	100	4	500*500*25	4*M24
18m	390	120	4	550*500*25	4*M28

پایه کونیک conical poles



t = 3-4mm





height	Φ low diameter	Φhigh diameter	thickness	bolt
12m	380	200	4	4*M20
15m	420	200	4	6*M20
20m	480	200	4	6*M24
25m	500	200	4_5	6*M28
30m	670	220	4_5-6	8*M28

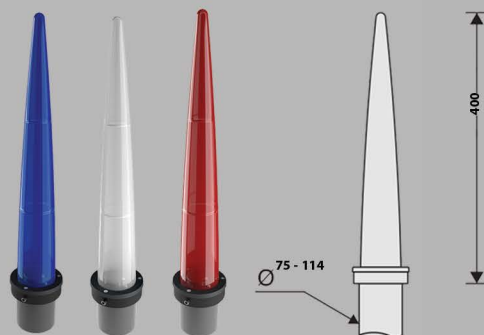
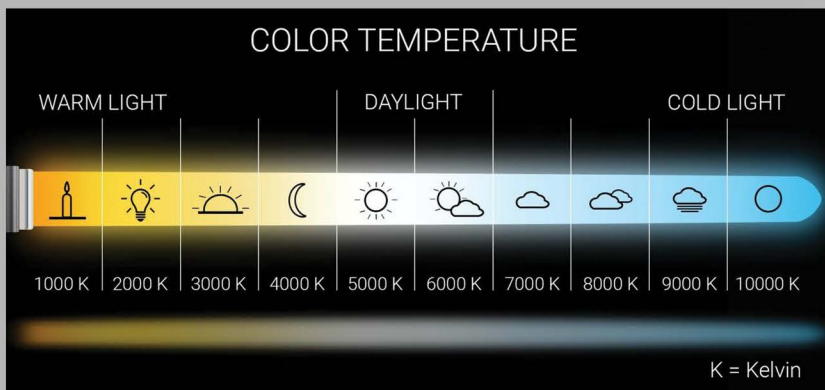
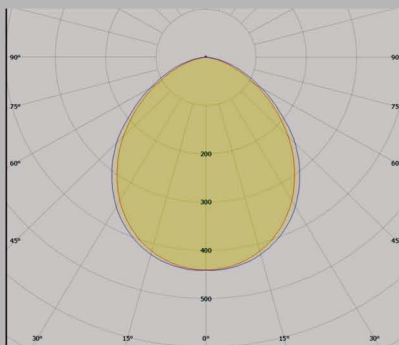
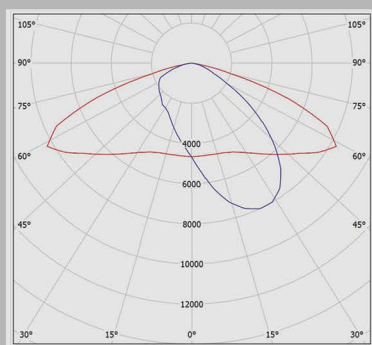
Color catalog (RAL codes)

RAL 7000	RAL 7001	RAL 7002	RAL 9001	RAL 9002	RAL 9003
RAL 7003	RAL 7004	RAL 7005	RAL 9004	RAL 9005	RAL 9006
RAL 7006	RAL 7009	RAL 7010	RAL 9007	RAL 9010	RAL 9011
RAL 7011	RAL 7012	RAL 7013	RAL 9016	RAL 9017	RAL 9018
RAL 7015	RAL 7016	RAL 7021	RAL 9022	RAL 9023	
RAL 7022	RAL 7023	RAL 7024	RAL 1005		
RAL 7026	RAL 7030	RAL 7031	RAL 5018		
RAL 7032	RAL 7033	RAL 7034			

flood and street light 3 years warranty						
power (w)	luminous efficiency (lm/w)	Power factor	light temperature	t _a (°c) 230v ac	flood light degree	street light degree
50	110-100	96	3000-6500k	-20_+50	30,60,90,120°	60*140°
100						
150						
200						
250						

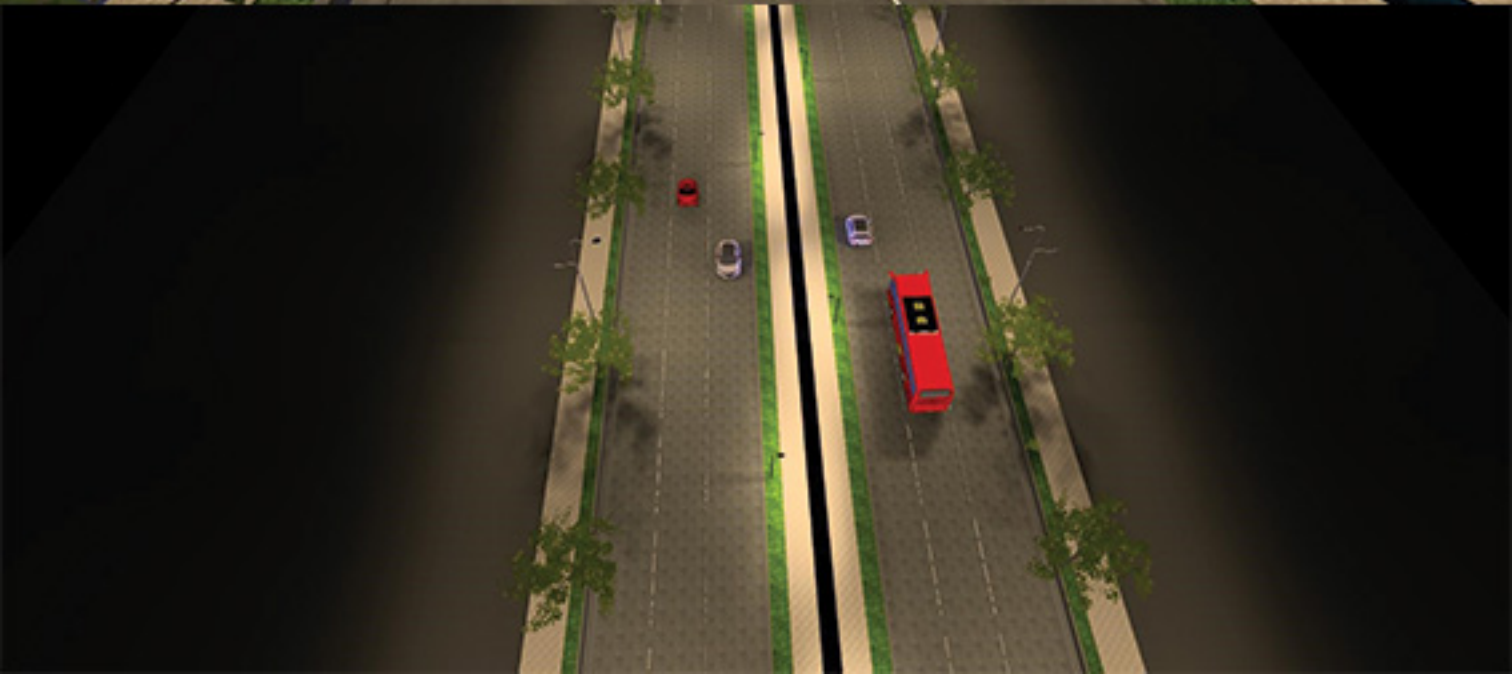


flood and street light 5 years warranty						
power (w)	luminous efficiency (lm/w)	Power factor	light temperature	t _a (°c) 230v ac	flood light degree	street light degree
50	130-145	95	3000-6500k	-20_+50	30,60,90,120°	60*140°
100						
150						
200						
250						



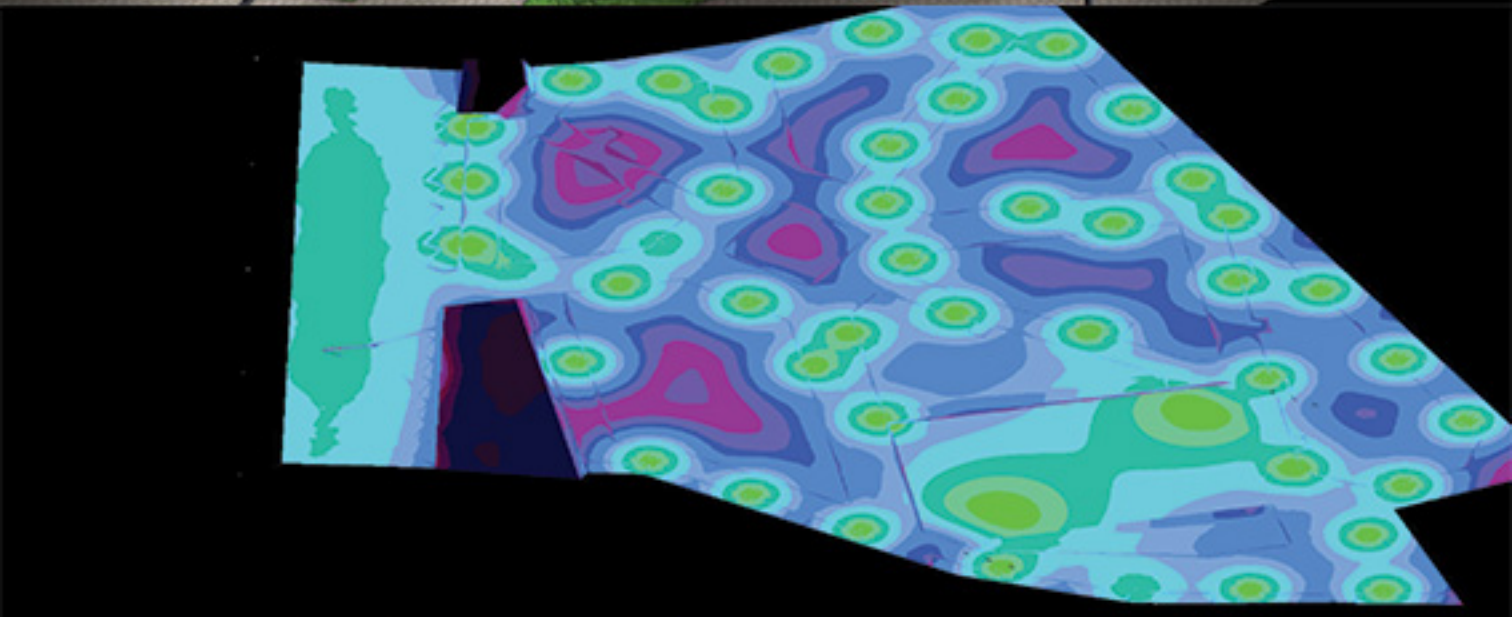
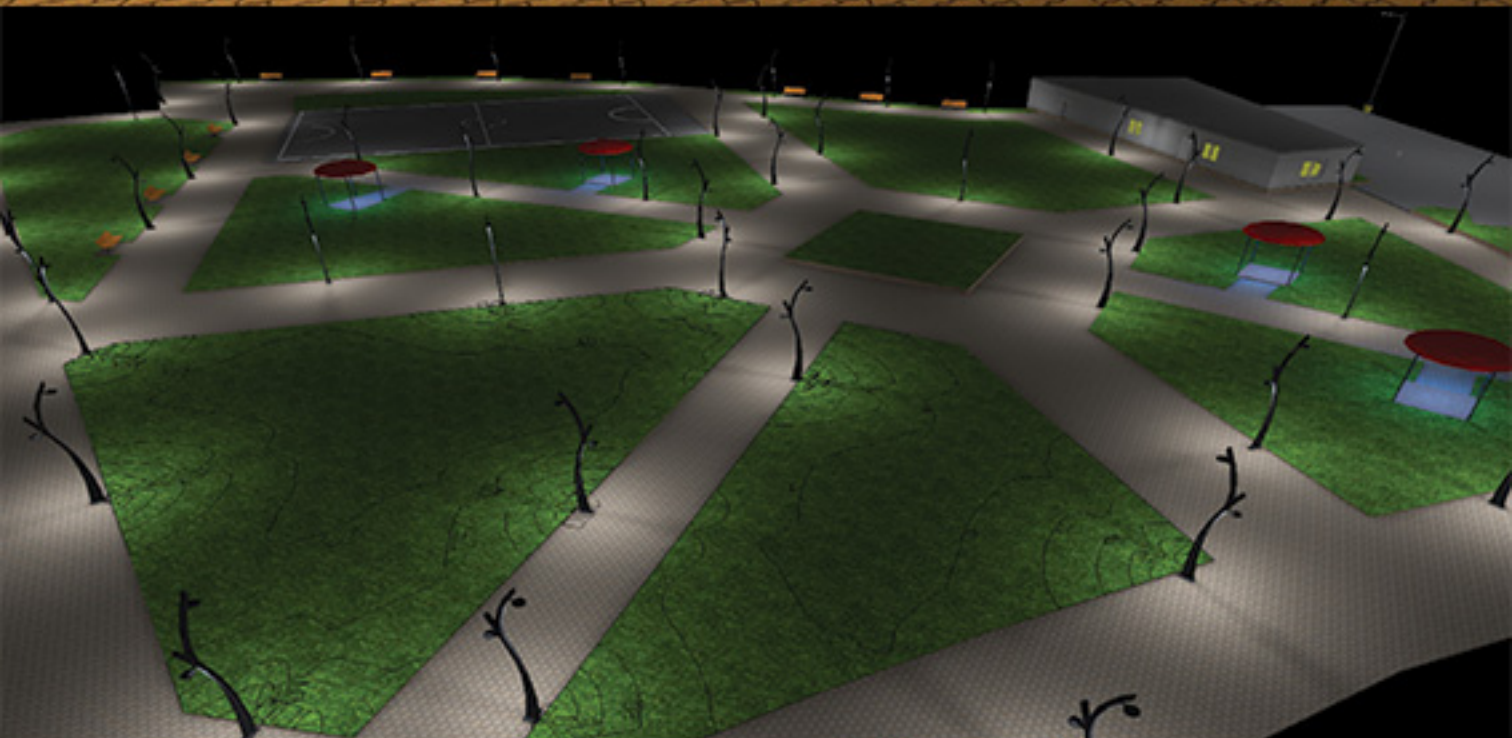


Design and calculations of street lighting with dialux software





Design and calculations of street lighting with dialux software





همراه ما باشید

NOOR TABAN

INDUSTRIAL POLE LIGHTING MANUFACTURER



+98-915 903 6325
IRAN-MASHHAD
WWW.NOORTABANCO.COM