



شرکت دانش بنیان
عرفان صنعت اصفهان



Introduction

شرکت دانش بنیان عرفان صنعت اصفهان، فعالیت خود را از سال ۱۳۷۸ با هدف ایجاد اشتغال و تولید محصولات الکتریکی و الکترونیکی آغاز نمود. از افتخارات این شرکت ورود به عرصه تزئینات شهری و داشتن عنوان اولین تولید کننده لامپ های تزئینات شهری و سازه های نورپردازی LED در کشور می باشد. شرکت ما به عنوان پر سابقه ترین شرکت در این حوزه، با استفاده از مهندسين و پرسنل با تجربه و دستگاه های پیشرفته همواره تلاش می کند محصولات با کیفیت، زیبا و مطابق با استاندارد های داخلی و خارجی در راستای روشنایی و شادابی در محیط شهر خلق کند. مفتخر خواهیم بود که با حمایت شما مشتریان گرامی بیش از پیش نظاره گر شهری زیبا و با نشاط با محصولات جدید و مهیج باشیم.

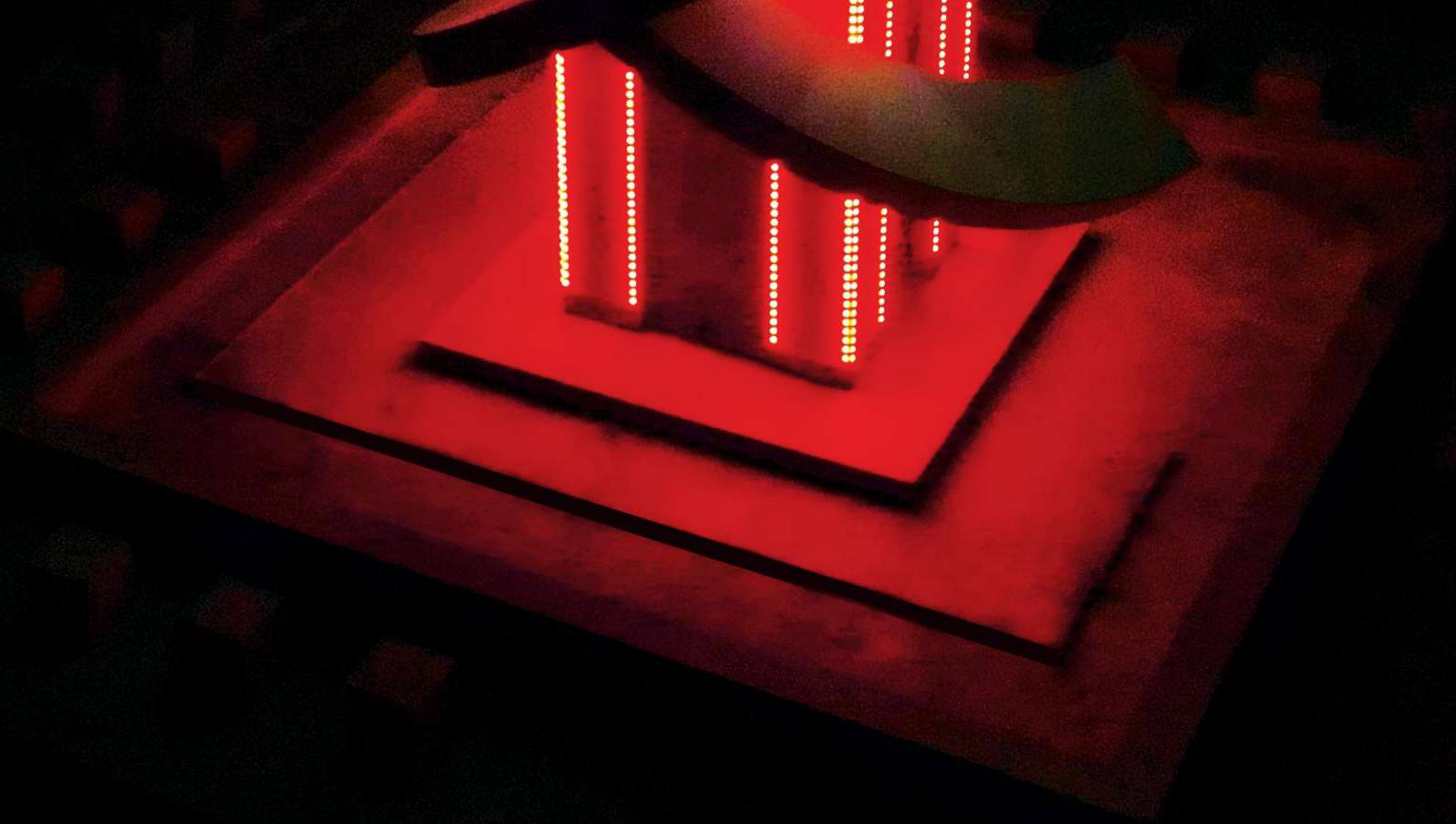
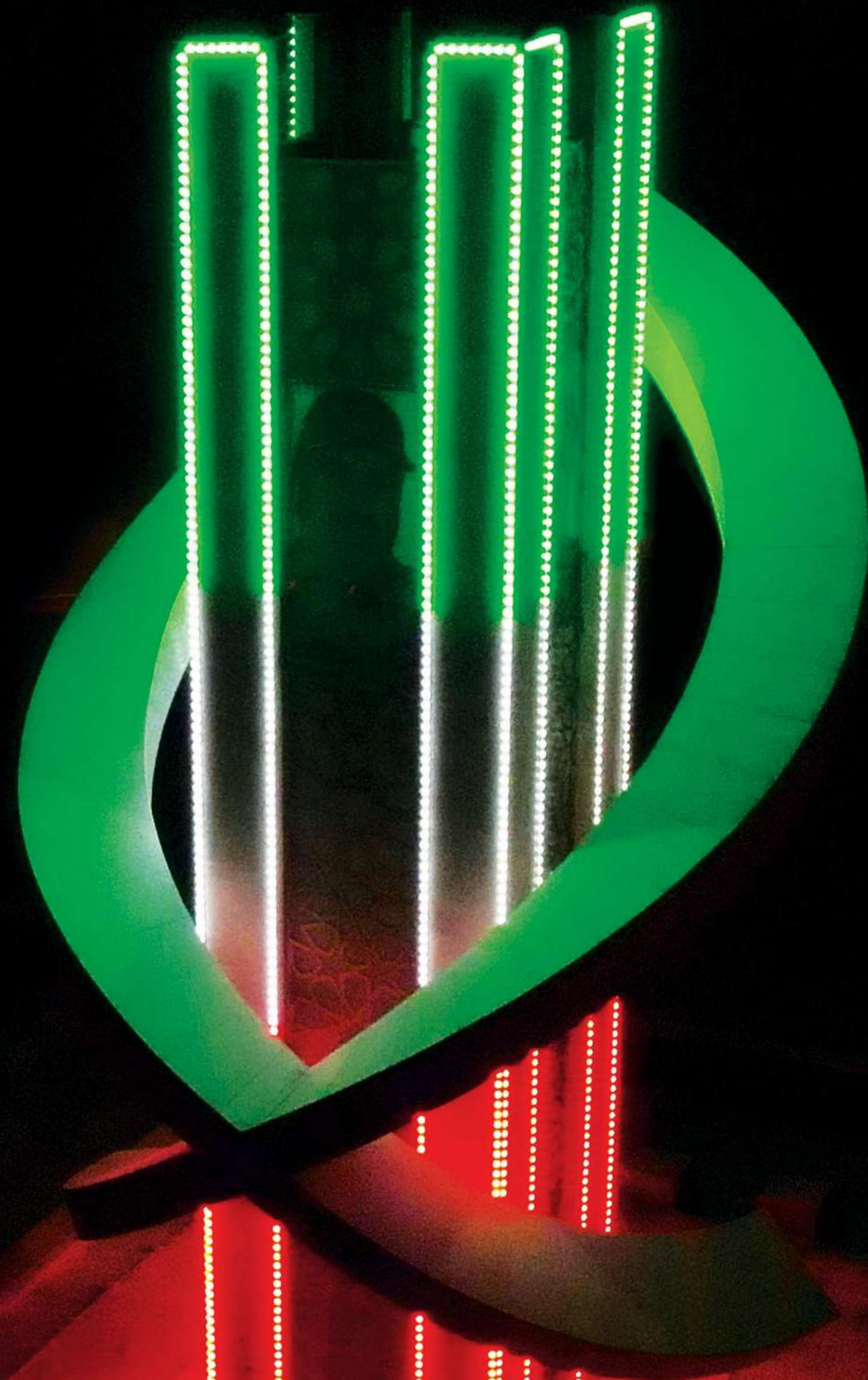




شرکت دانش بنیان
عرفان صنعت اصفهان



عرفان صنعت اصفهان
ERFAN SANAT ESFAHAN





www.erfansanat.com



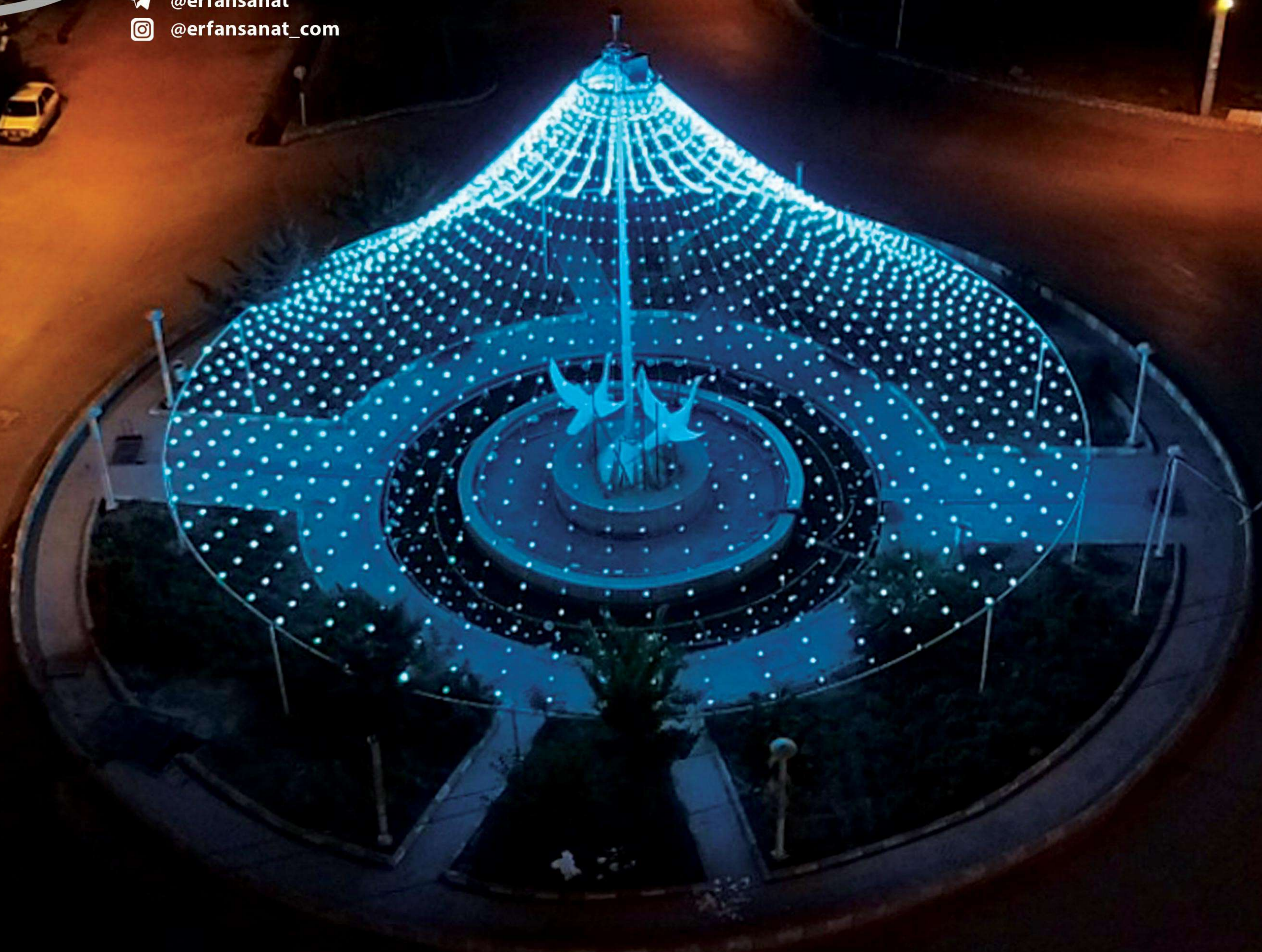
info@erfansanat.com



[@erfansanat](https://www.instagram.com/erfansanat)



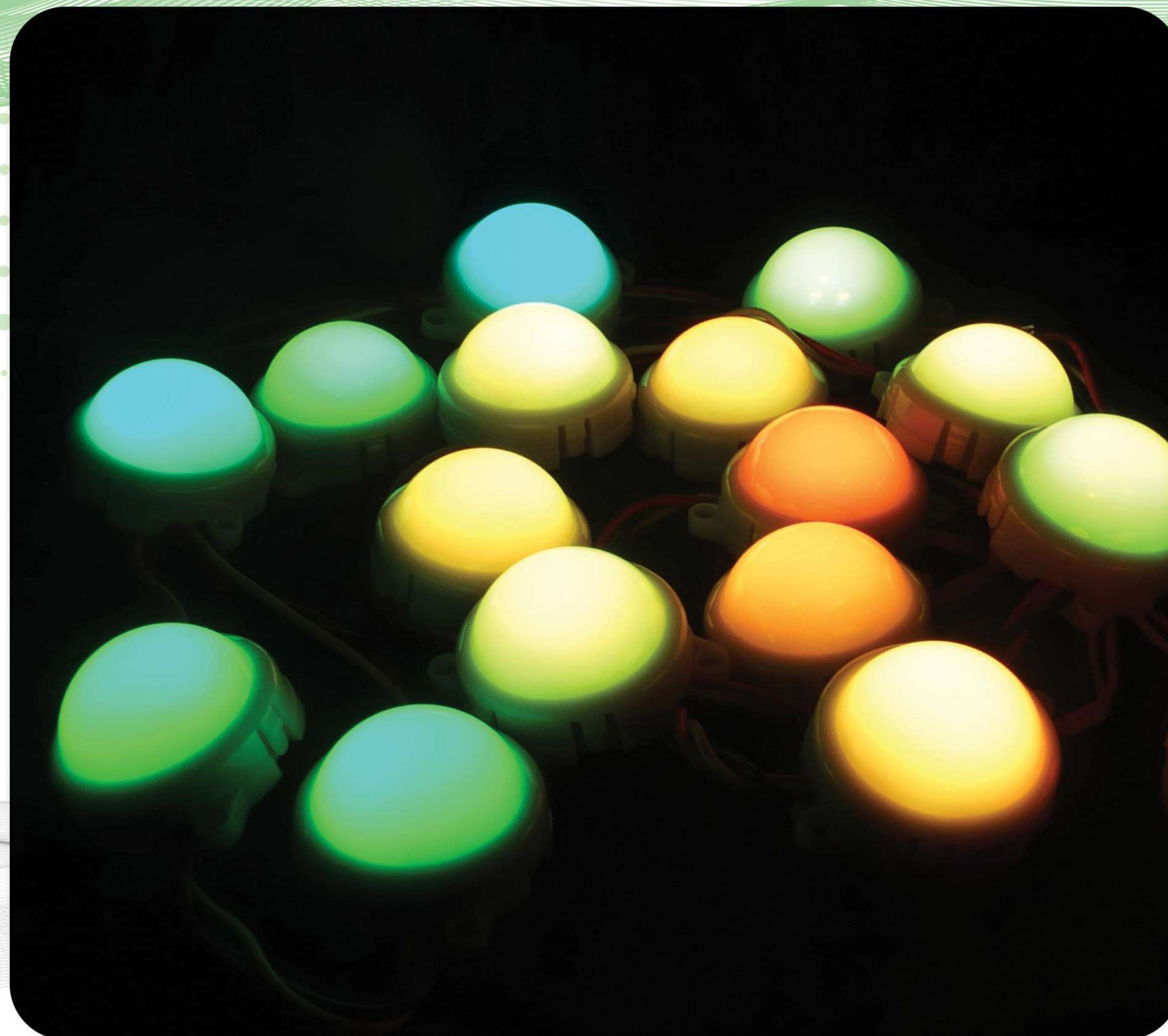
[@erfansanat_com](https://www.instagram.com/erfansanat_com)



پوینت لایت پیکسل ال ای دی فول کالر ۴۰ میلیمتری

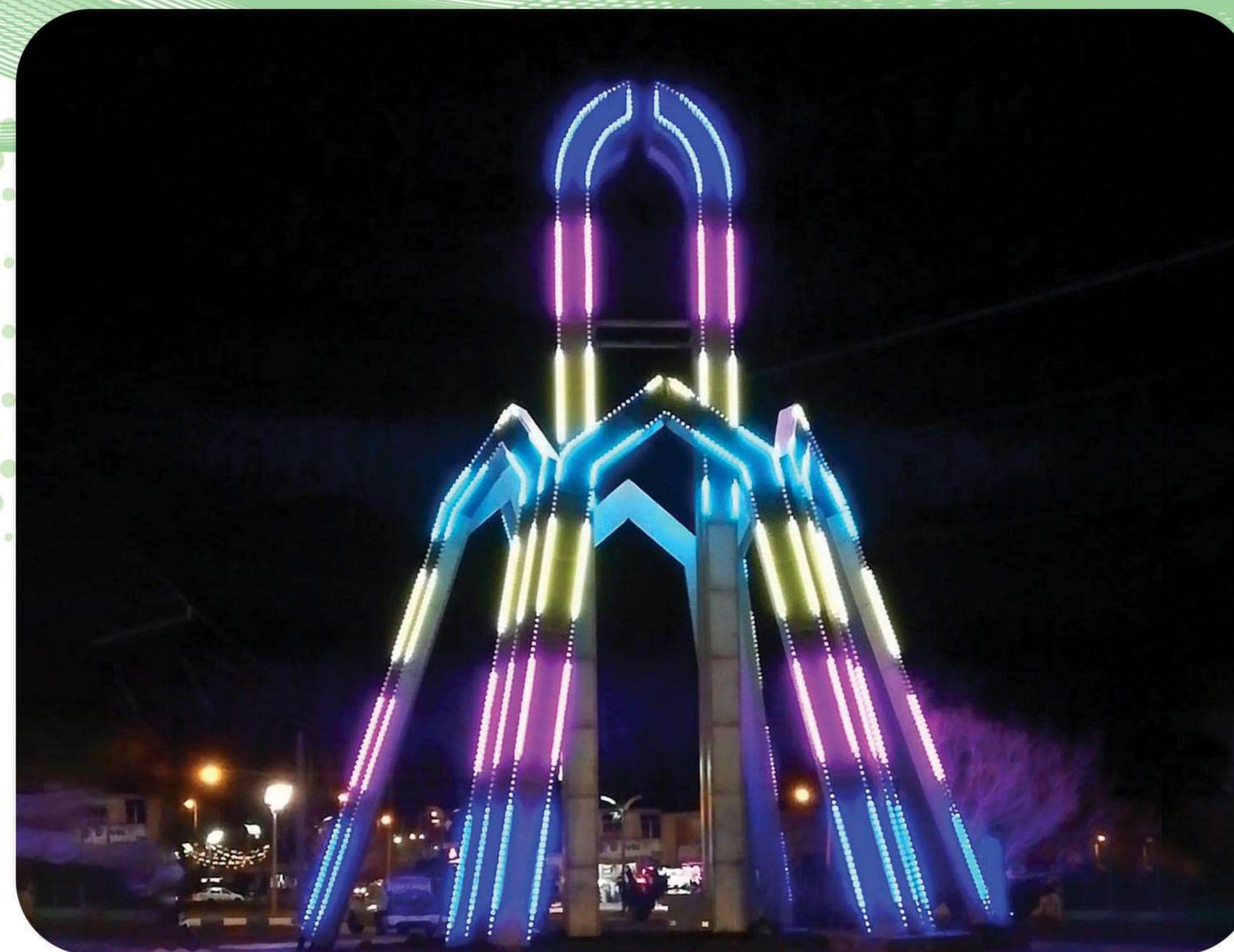
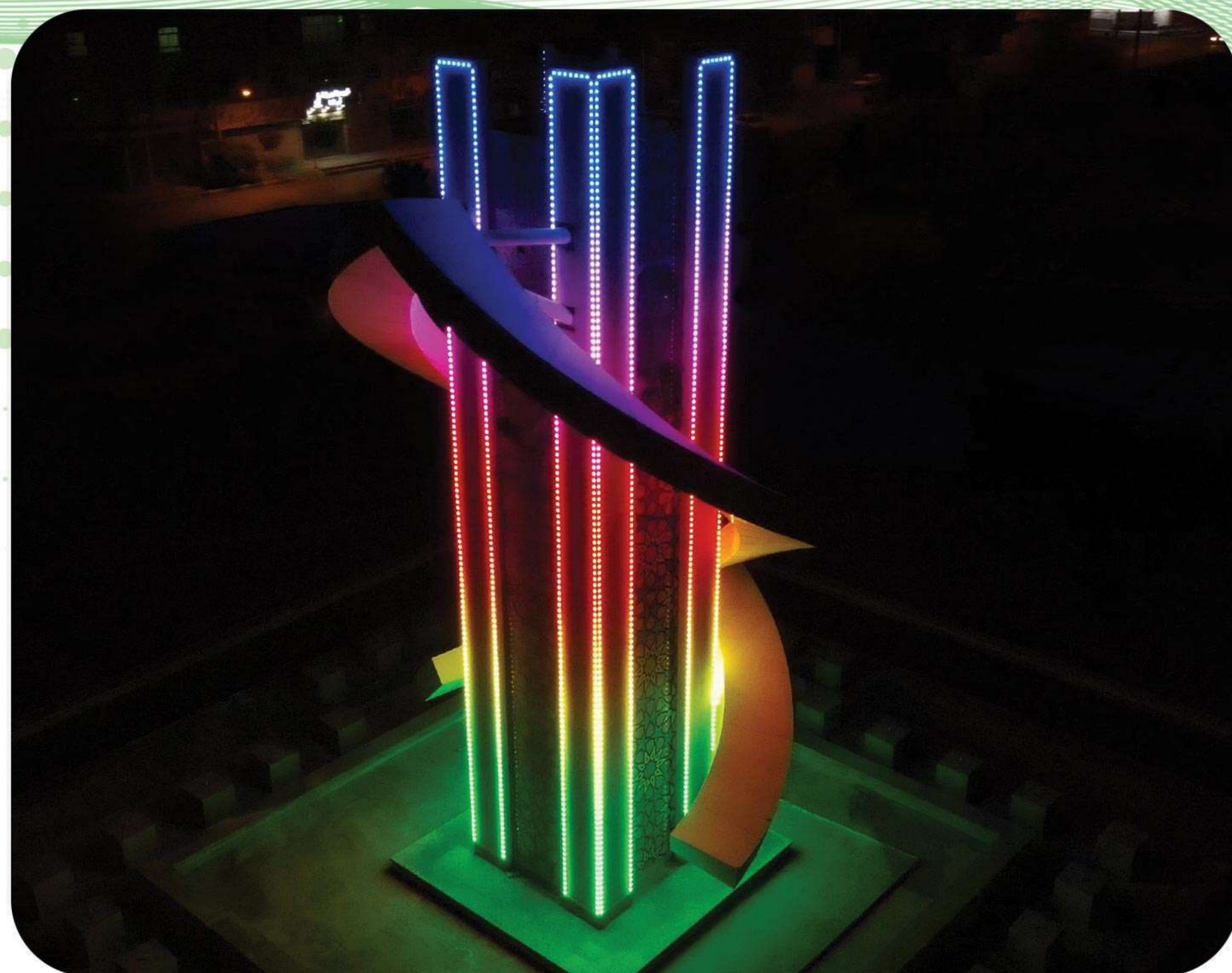


40 millimeter full color LED pixel point light





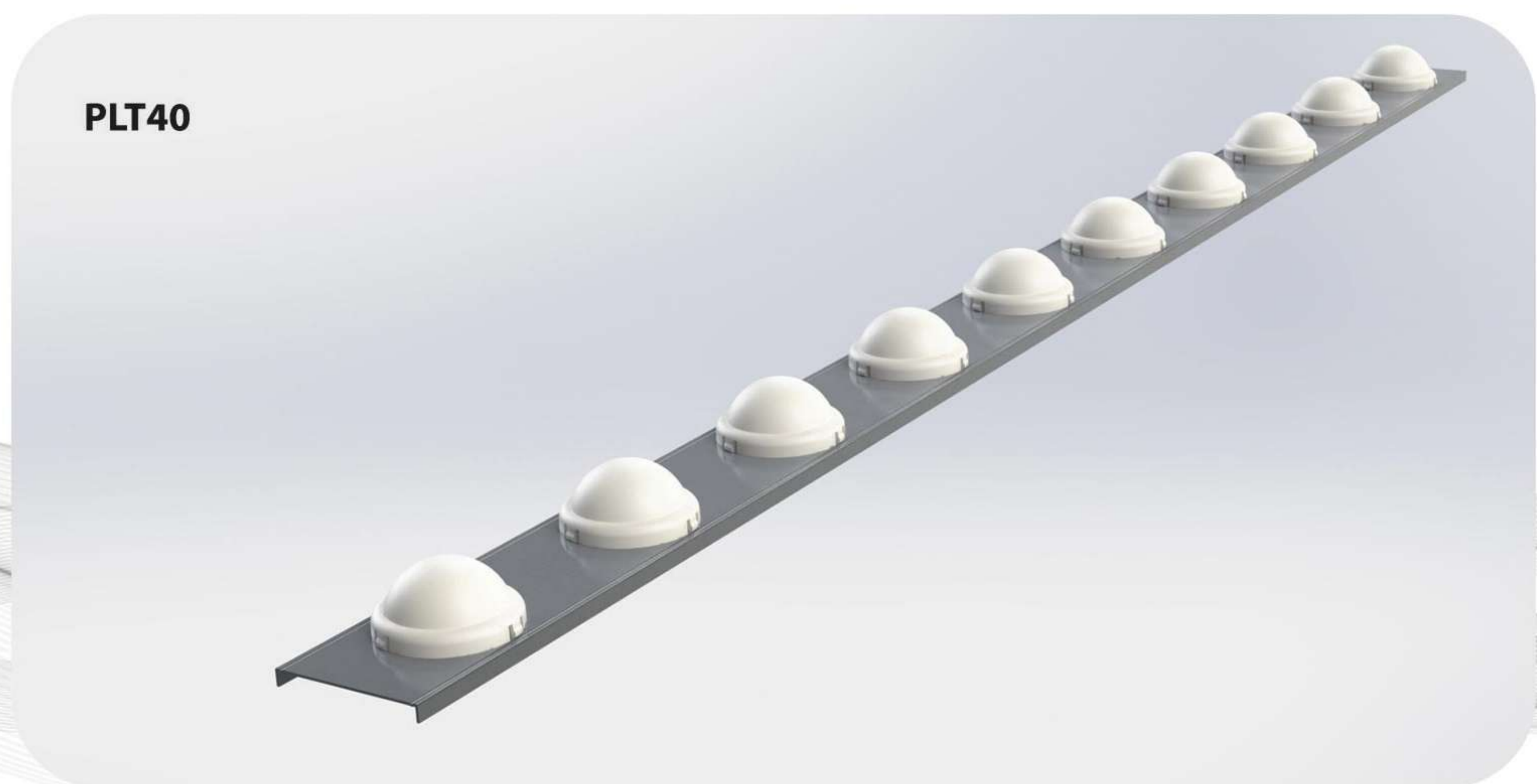
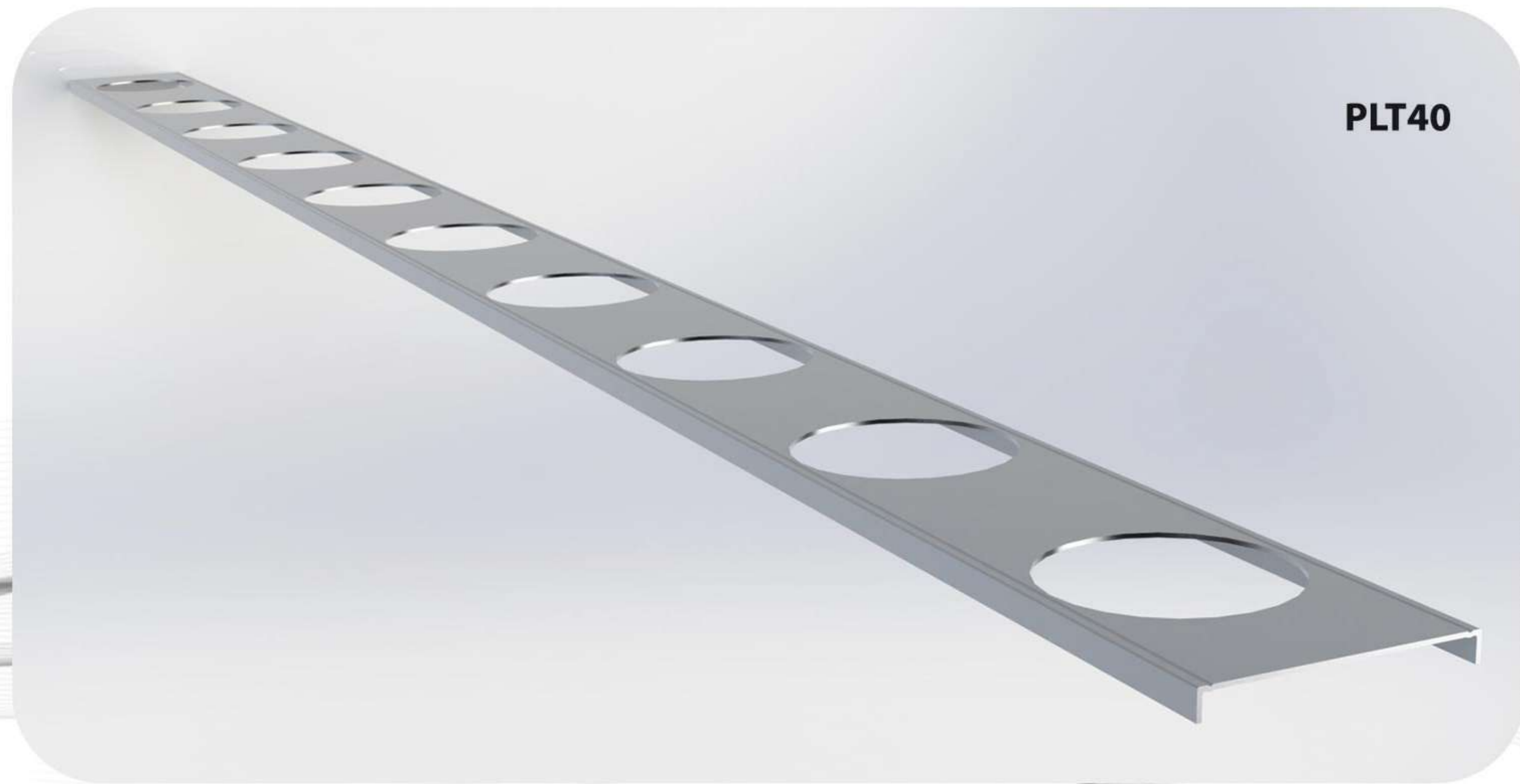
شرکت دانش بنیان
عرفان صنعت اصفهان



Model	Voltage	LED Color	Power	SMD	Bulb Color	Material	Size (mm)	IP
40 mm Pixel LED Three Wires	12V DC	Full color	1.5W	9	Transparent / Opaque	Polycarbonate + Industrial Resin	W51×L64×H30	IP67
	24V DC	Full color	1W	7 RGB	Transparent / Opaque	Polycarbonate + Industrial Resin	W51×L64×H30	IP67
	24V DC	Single color	1.5W	14	Transparent / Opaque	Polycarbonate + Industrial Resin	W51×L64×H30	IP67
40 mm Pixel LED Four Wires	24V DC	Full color	1W	7 RGB	Transparent / Opaque	Polycarbonate + Industrial Resin	W51×L64×H30	IP67

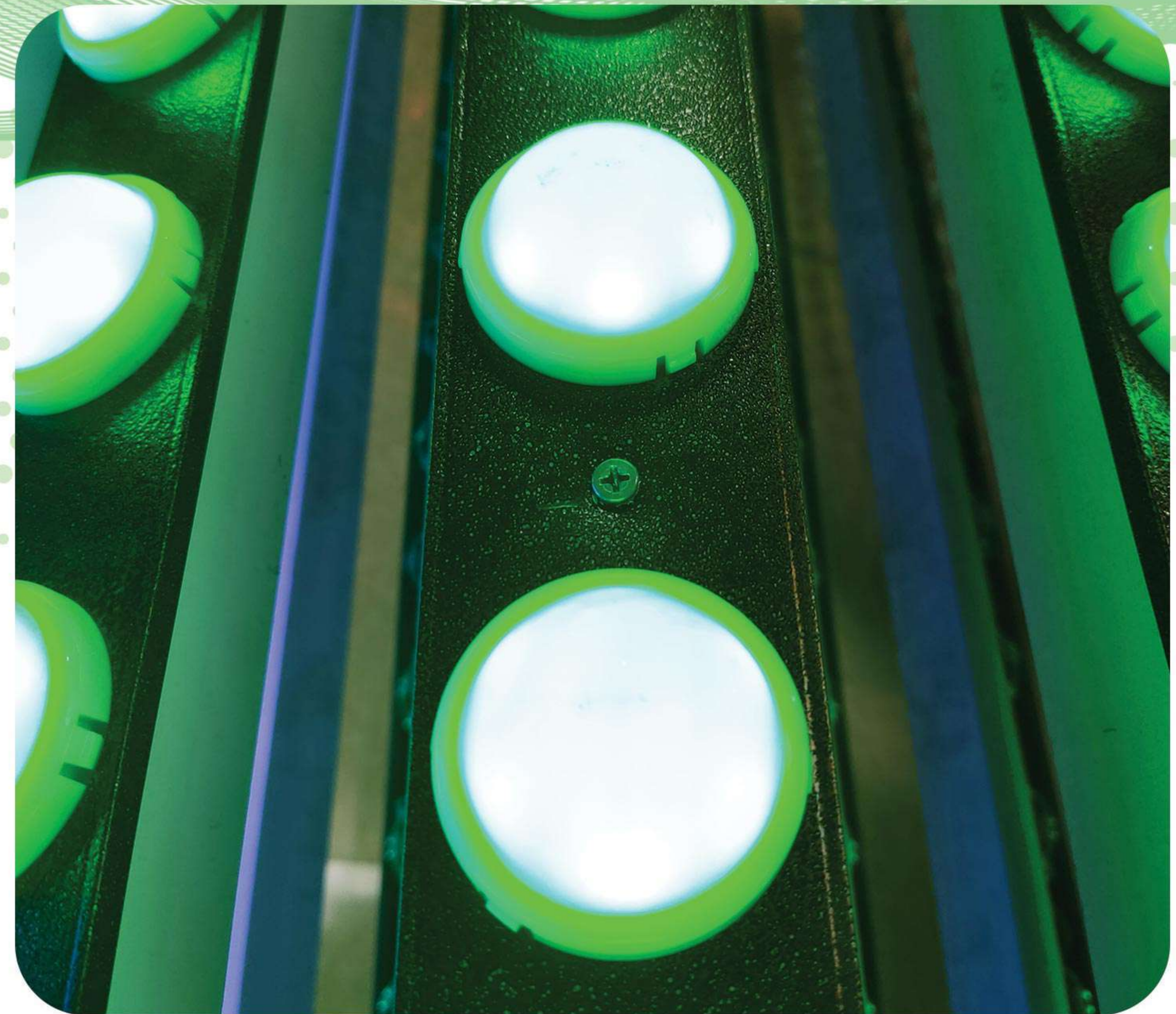
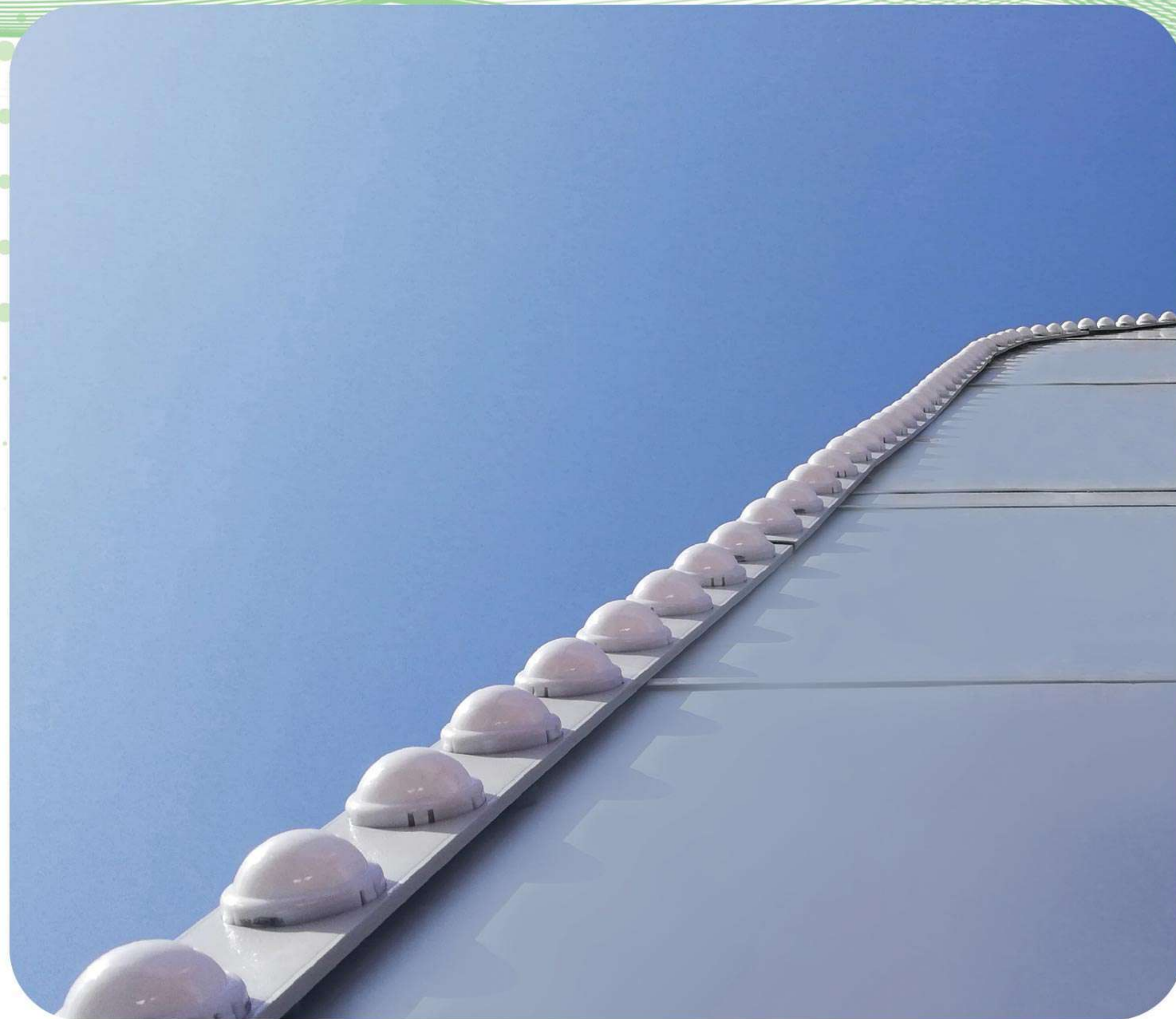


Point Light source Track (PLT)





شرکت دانش بنیان
عرفان صنعت اصفهان

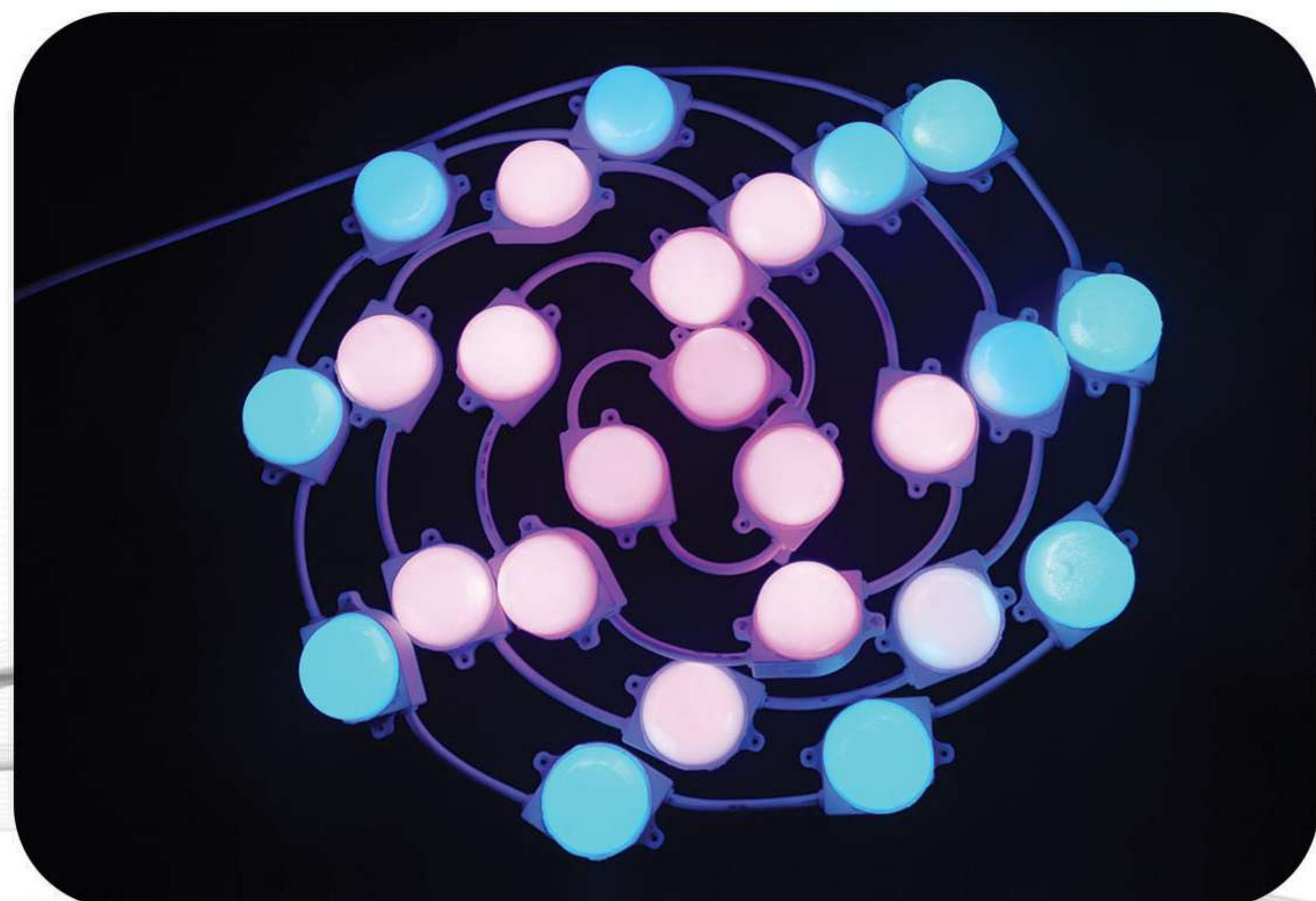
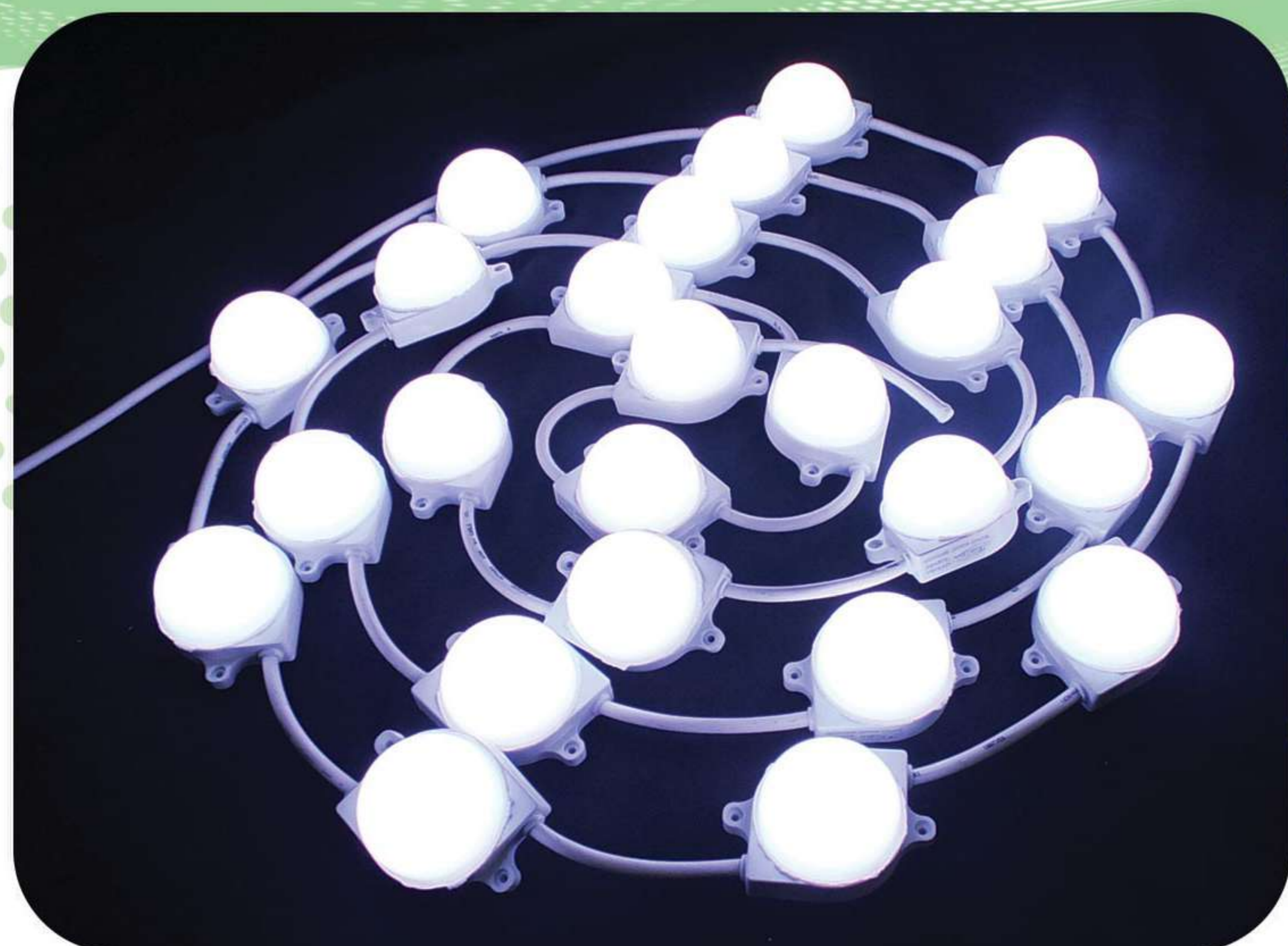


Name	Size (h × w × thickness)	Material	Color	Specification
PLTA40	22 x 71.5 x 1.2	Aluminum	Electrostatic white / Customizable	Customizable Length
PLTB40	6.3 x 72 x 1.2	Aluminum	Electrostatic white / Customizable	4 to 12 holes/m (customizable)
PLT40	6.2 x 57 x 1	Aluminum	Electrostatic white / Customizable	4 to 12 holes/m (customizable)

پوینت لایت پیکسل ال ای دی فول کالر ۷۰ میلیمتری



70 millimeter full color LED pixel point light





شرکت دانش بنیان
عرفان صنعت اصفهان

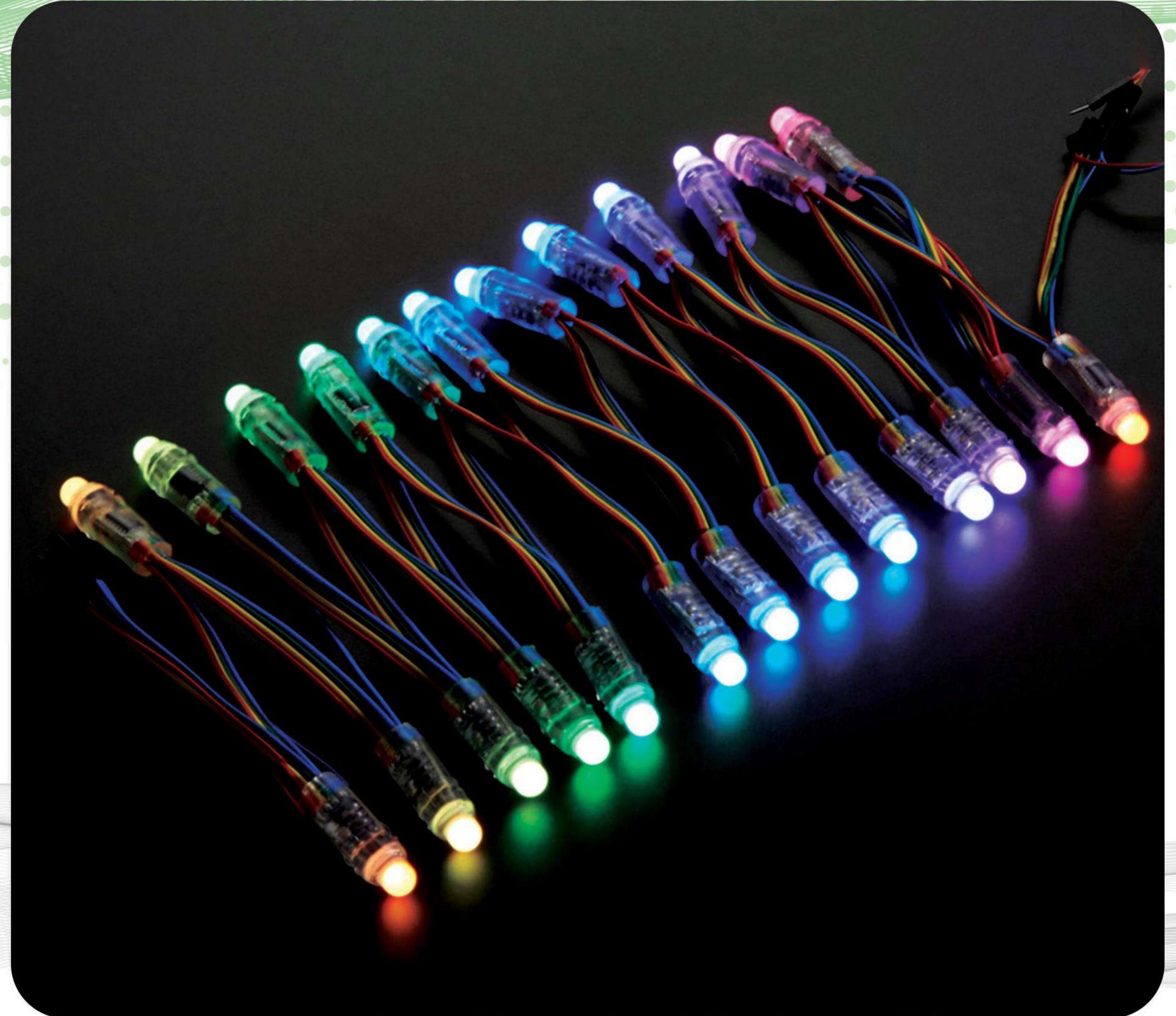


Model	Voltage	LED Color	Power	SMD	Bulb Color	Material	Size (mm)	IP
70 mm Pixel LED	AC220V	Single color / 7 Color	1 W	12	Opaque	Polycarbonate + ABS	W70xL95xH50	IP67
	DC12V	Full color	1.5W	9	Opaque	Polycarbonate + ABS	W70xL95xH50	IP67
	DC24V	Full color	1 W	7 RGB	Opaque	Polycarbonate + ABS	W70xL95xH50	IP67

پوینت لایت پیکسل ال ای دی فول کالر ۱۲ میلیمتری (انگشتی)

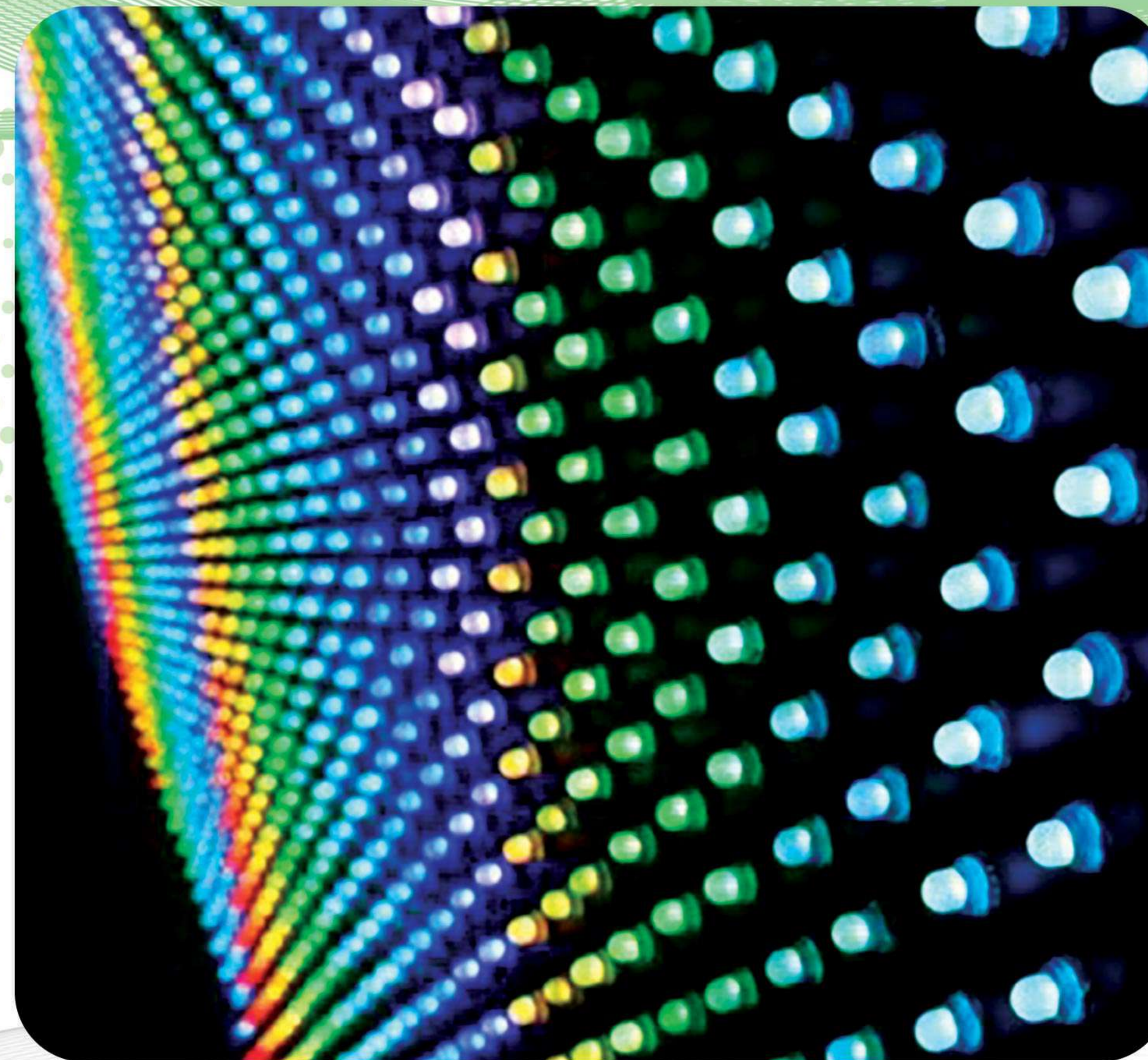
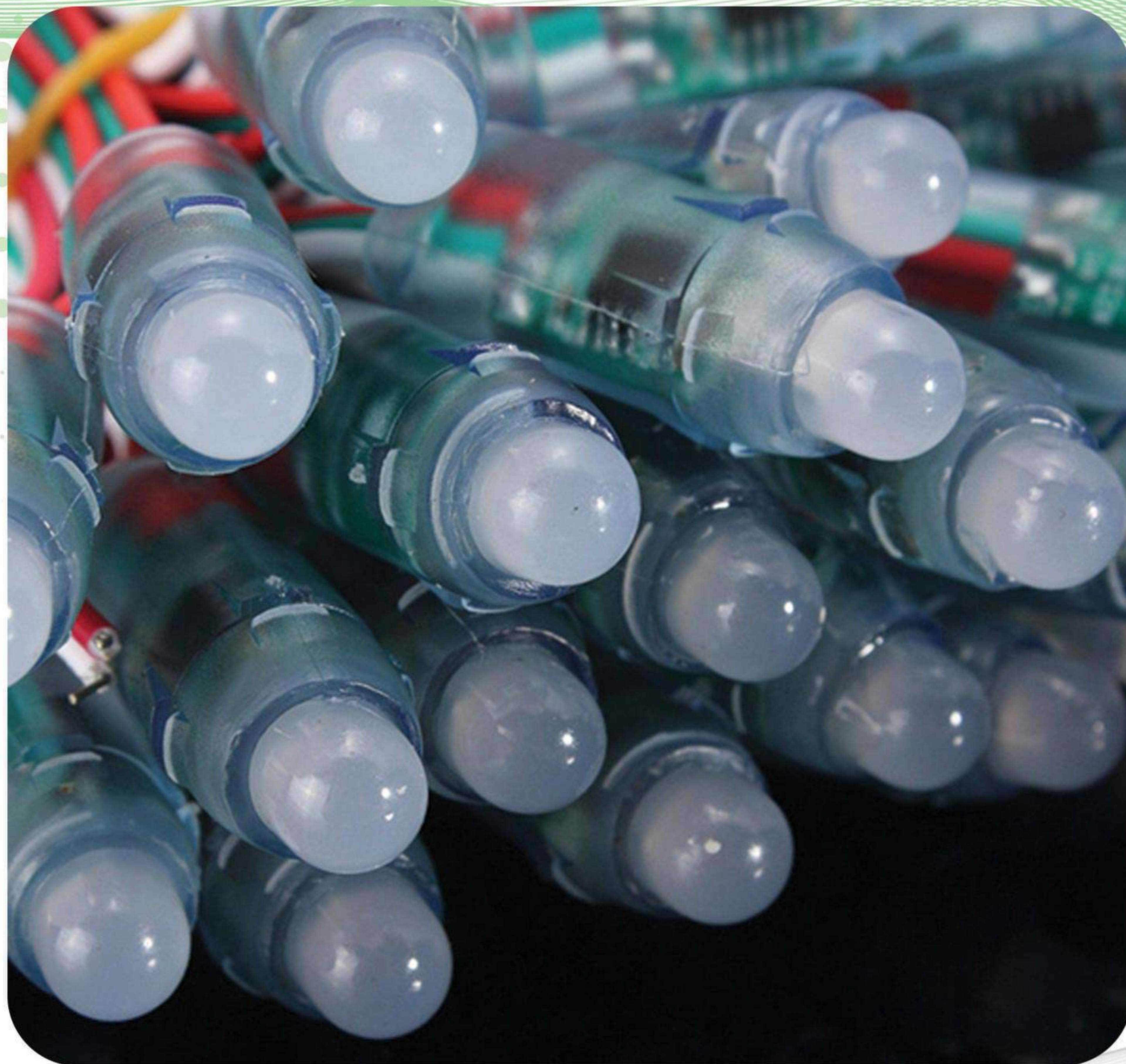


12 millimeter full color LED pixel point light





شرکت دانش بنیان
عرفان صنعت اصفهان



Model	LED Color	Voltage	Power	Material	Size (mm)	IP	IC
12 mm LED pixel - Three Wires	Full color	5V	0.3W	PVC	12x35	IP67	Ws2811
12 mm LED pixel - Two Wires	Single color	12V-24V	0.3W	PVC	12x35	IP67	-

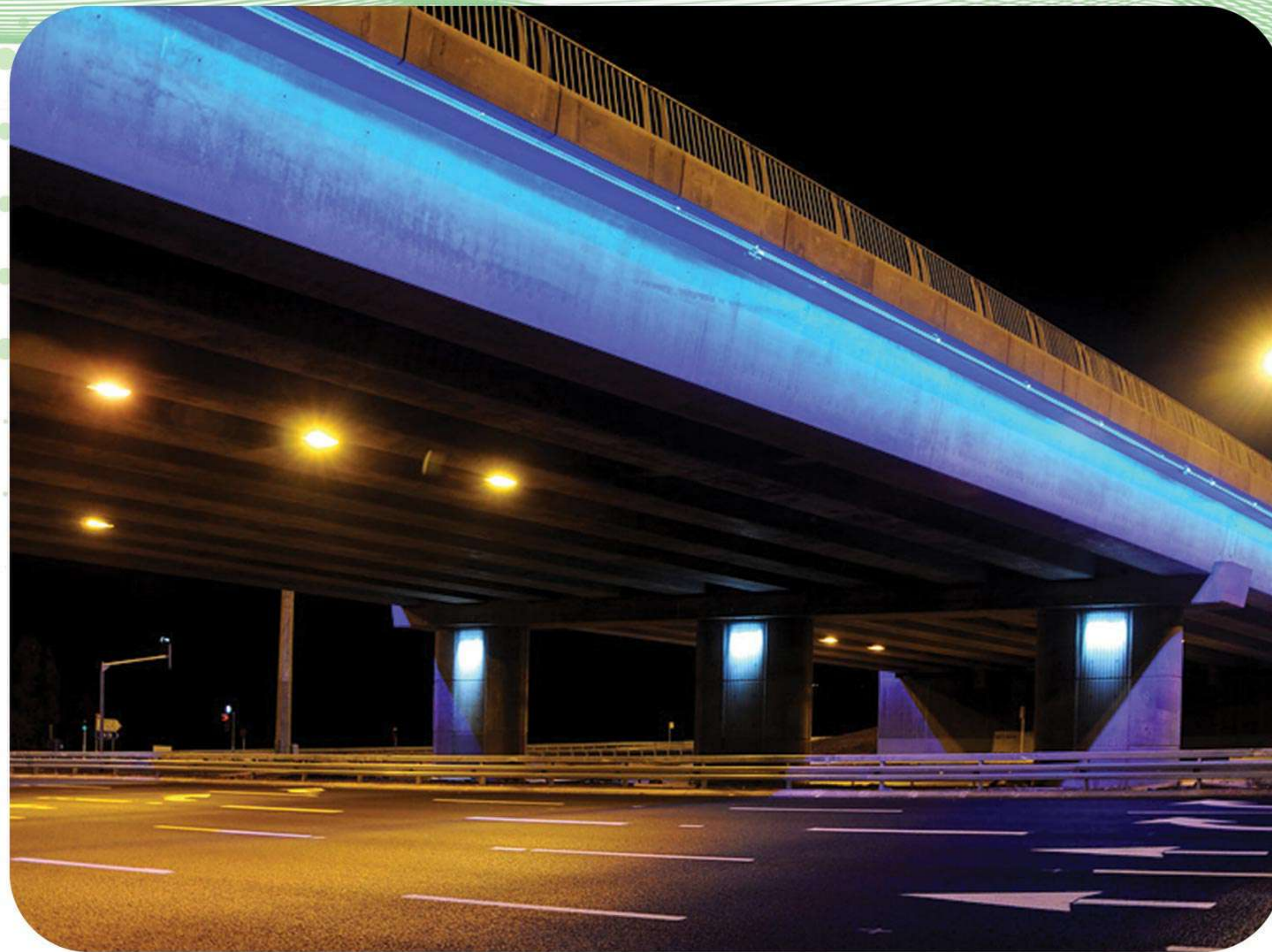


WallWasher





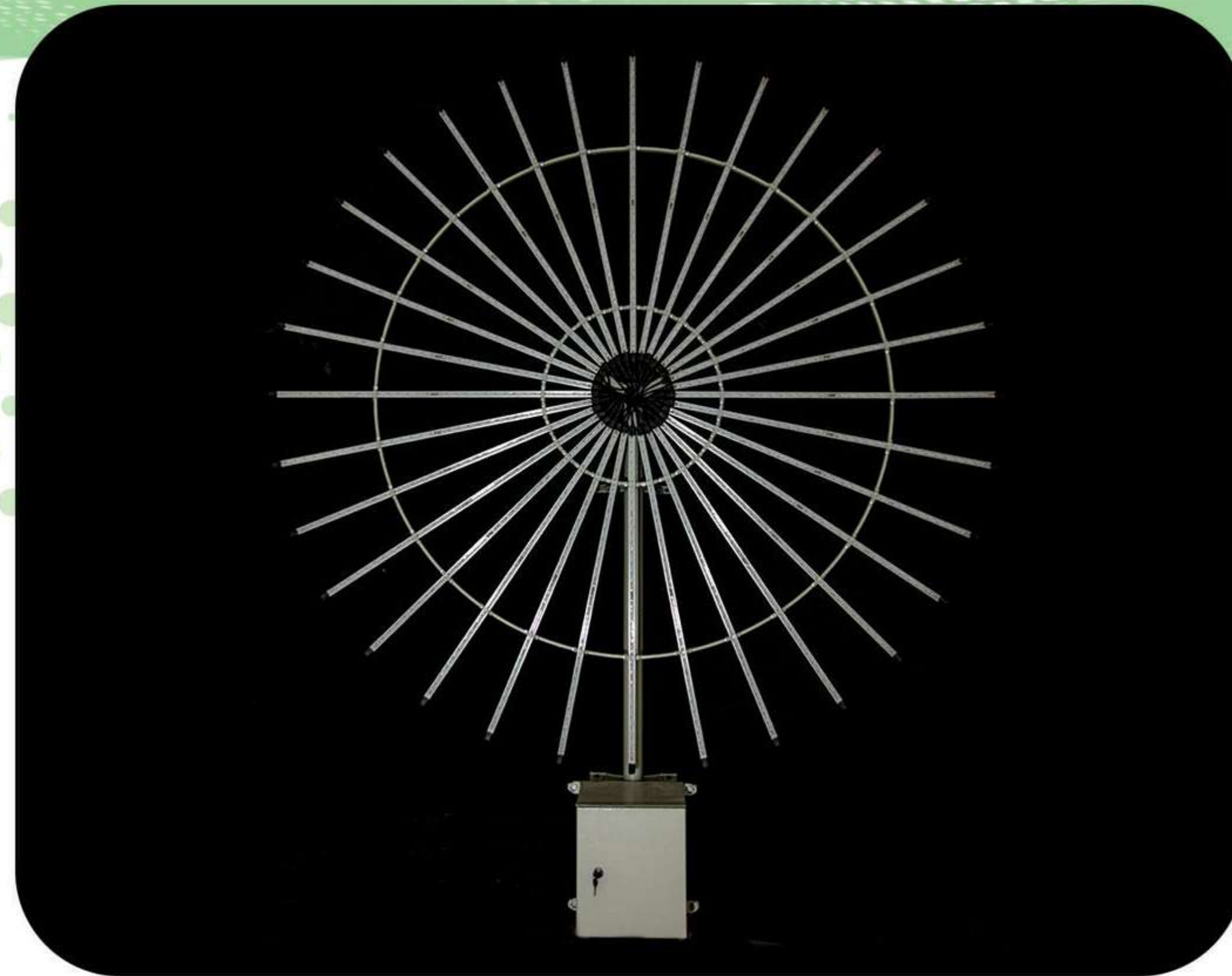
شرکت دانش بنیان
عرفان صنعت اصفهان



Model	Power	Length (cm)	Voltage	IP	Body Material	Size (mm)
Full Color	18W (6*3 W)	20	12V	IP67	Aluminum	H48×W40×L204
	18W (6*3 W)	20	24V	IP67	Aluminum	H48×W40×L204
	36W (12*3 W)	50	24V	IP67	Aluminum	H48×W40×L494
	72W (24*3 W)	100	24V	IP67	Aluminum	H48×W40×L984
Single Color R/G/B/W	12 W	50	220V	IP67	Aluminum	H48×W40×L494
	24 W	100	220V	IP67	Aluminum	H48×W40×L984



Full Color Sun - Like Lights 32 Branch



معرفی

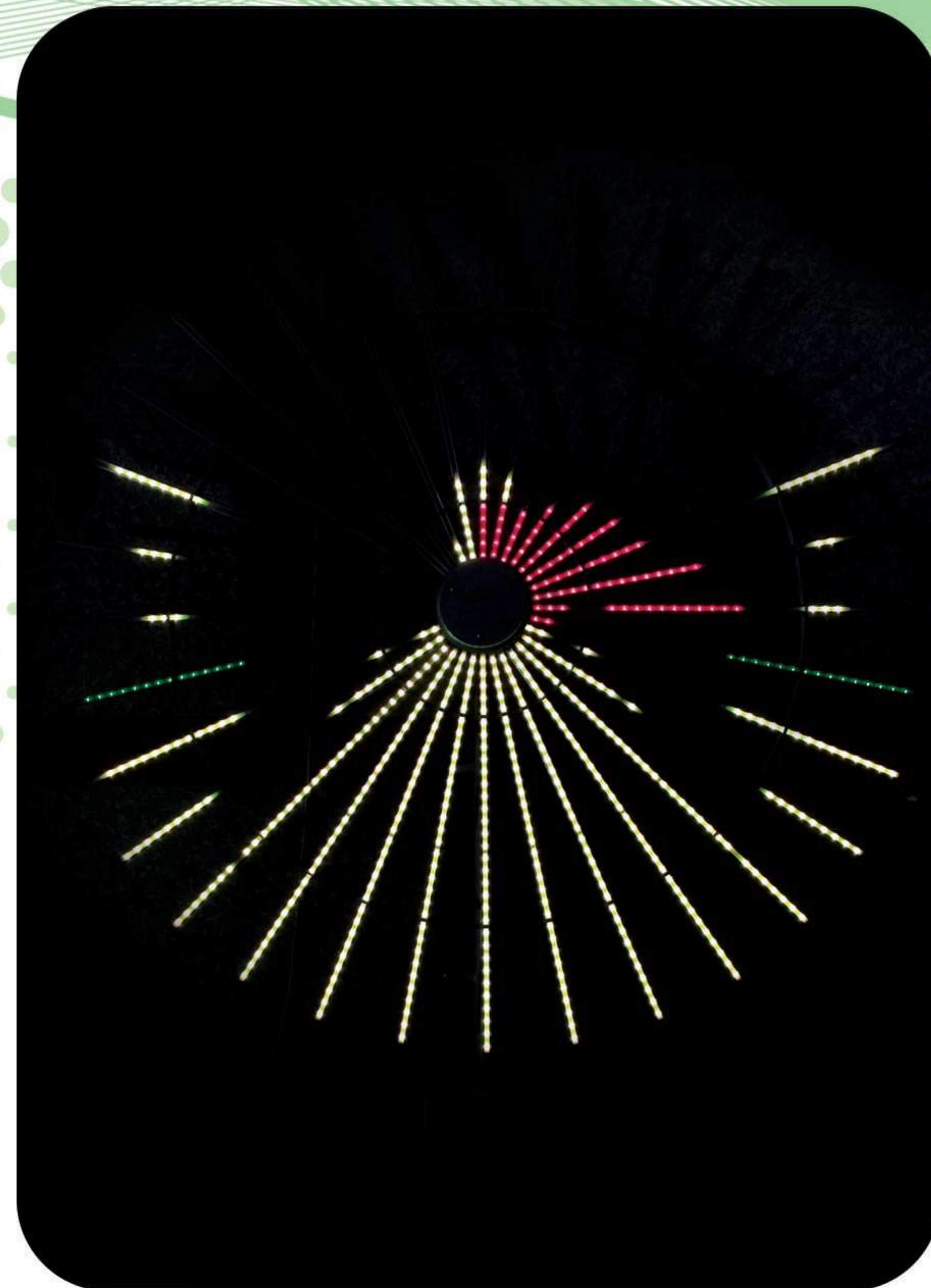
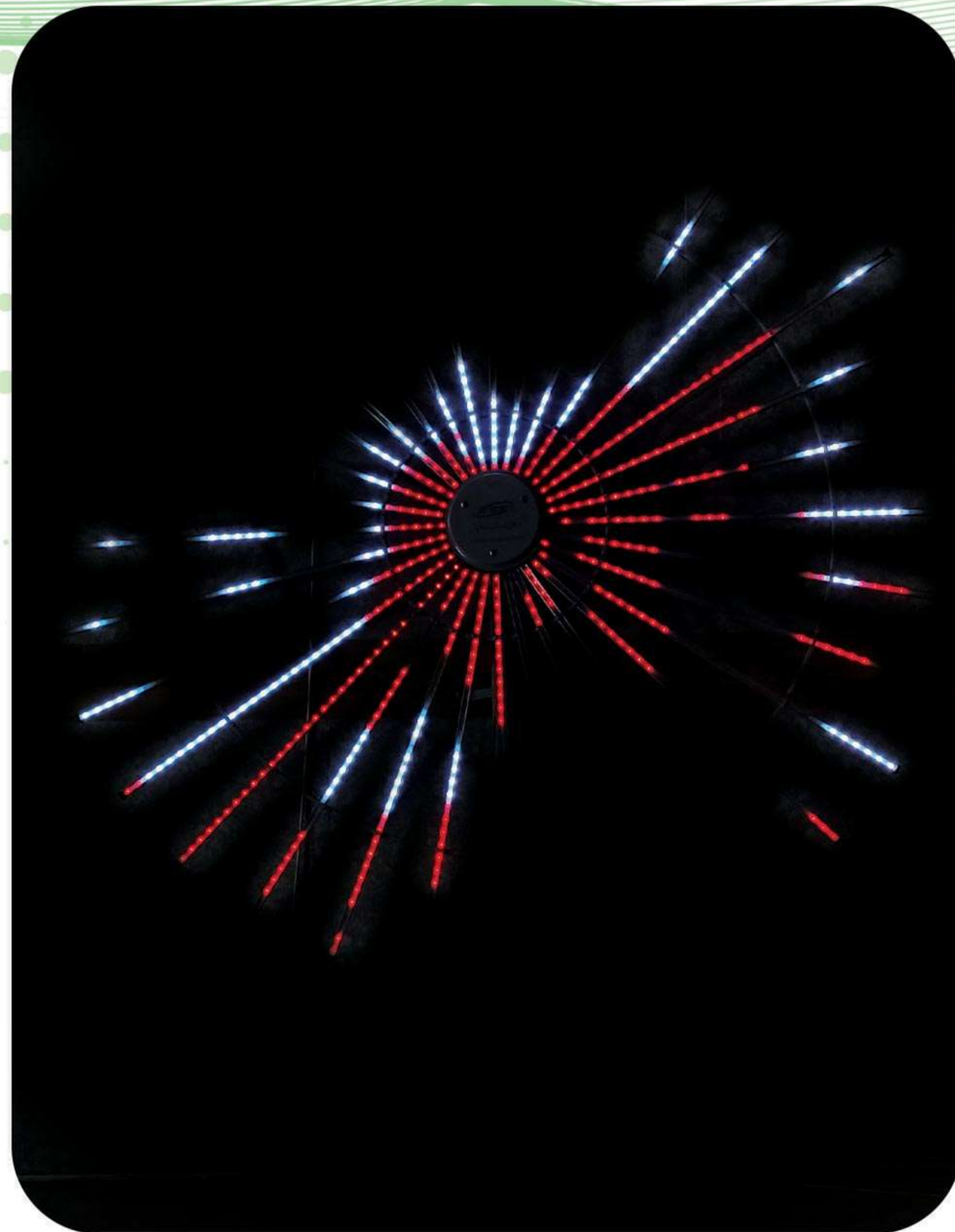
شرکت عرفان صنعت اصفهان محصول خورشید نما (۳۲ پره) را در نمایشگاه بین‌المللی حمل و نقل عمومی و خدمات شهری سال ۹۸ رونمایی کرد. سازه کاملاً مستحکم و دارای آب‌بندی کامل است به طوری که در بدترین شرایط آب و هوایی بدون کوچکترین مشکلی قابل استفاده می‌باشد. از امکانات منحصر به فرد این محصول استفاده از نرم‌افزار اندروید است که کاربر می‌تواند کلیه بازی‌ها و برنامه‌های محصول را مدیریت کرده، متون مورد نیاز را بر روی نرم‌افزار ثبت کند و روی خورشید نما ارسال نموده و مشاهده نماید. کلیه بازی‌های آن با توجه به مناسبت‌ها به صورت هوشمند و اتوماتیک اجرا می‌گردد و نیازی نیست که کاربر برای هر مناسبت برنامه محصول را تغییر دهد.

ویژگی‌ها

- دارای شاسی مستحکم و طراحی یکپارچه (کلیه مدارهای دستگاه به صورت پکیج کامل در یک باکس مرکزی موجود است)
- محاسبه و شبیه‌سازی طراحی برای بدترین نقاط آب‌وهوایی
- استفاده از شیوه آب‌بندی جدید در طراحی شاخه‌ها و مواد آب‌بندی تخصصی (رزین صنعتی)
- کارکرد پایدار با قابلیت اطمینان بالا در ولتاژهای پایین و نوسانات برق
- استفاده از شاخه آلومینیوم ضخیم (عدم خم شدن، شکستن و مقاومت بالا)
- استفاده از تکنولوژی تولید داخل (طراحی و تولید همه بردها در شرکت عرفان صنعت اصفهان)
- مقاومت در برابر اشعه ماوراءبنفش
- داشتن نرم‌افزار اختصاصی موبایل
- نمایش خودکار انیمیشن‌های متنوع در مناسبت‌های خاص
- استفاده از تقویم و ساعت هوشمند در تاریخ‌های شمسی، قمری و میلادی
- قابلیت به روزرسانی بازی‌ها و برنامه‌ها
- قابلیت کنترل با Wifi



شرکت دانش بنیان
عرفان صنعت اصفهان

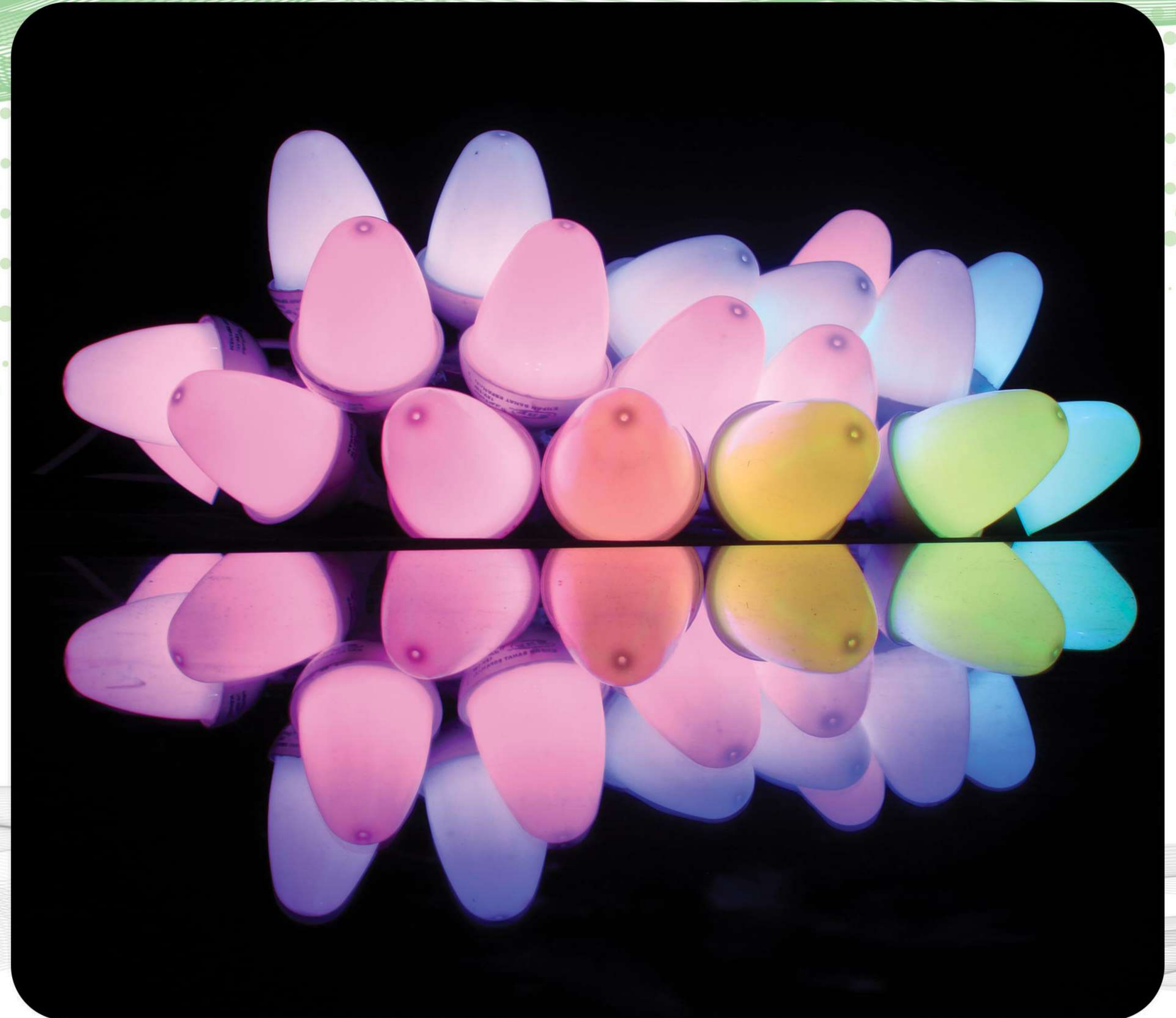
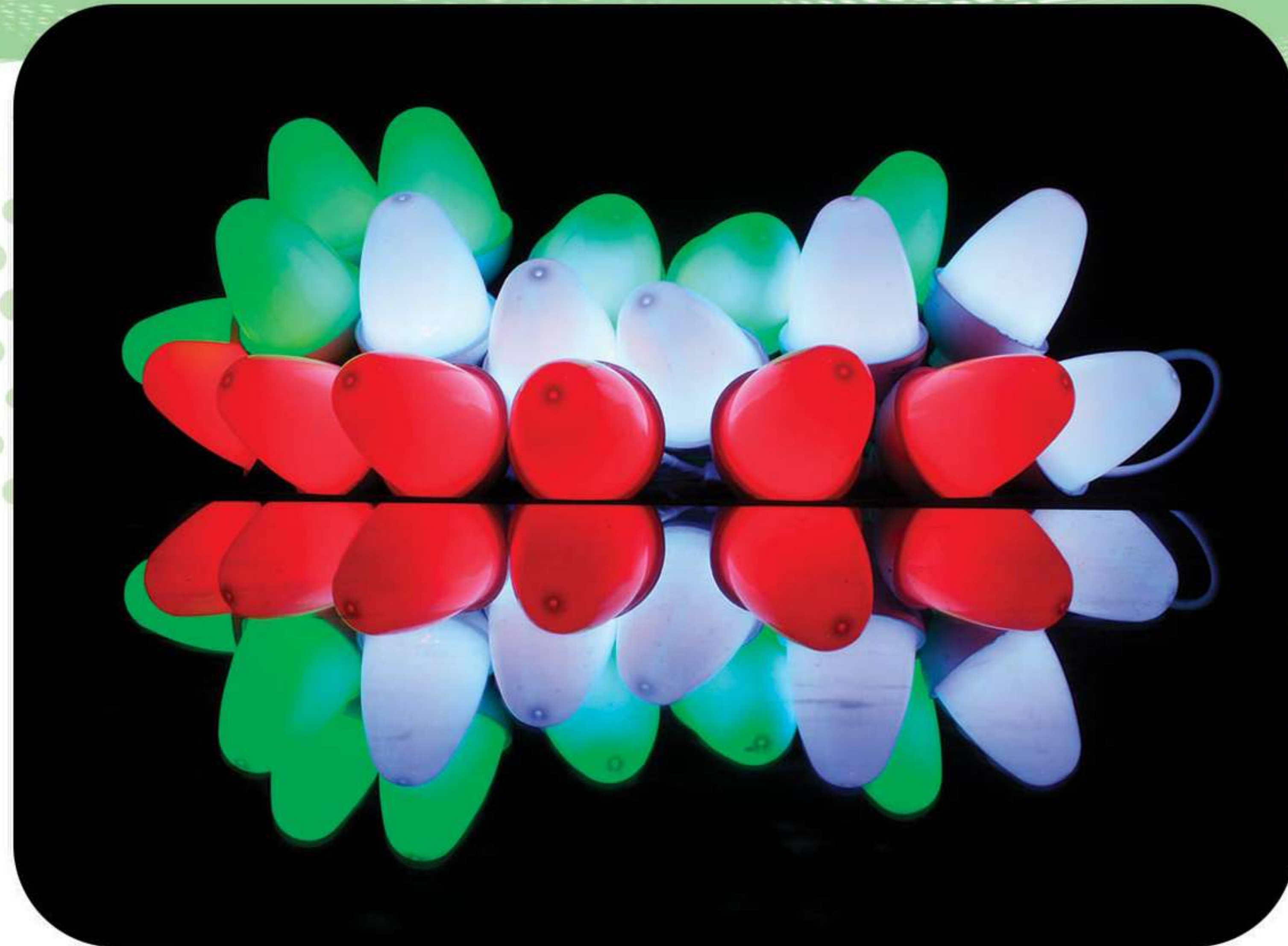


Model	Input Voltage	SMD	LED Type	LED Color	Luminous Angle
32 Branch Sun - Like Lights	170 -220V AC	1024	LED 5050 SMD	Full color	120°
	Control Method	Product Color	Body Coating	Body Material	
	Mobile Application	Matte White	Electrostatic paint (furnace)	Metal	

ریسه بلوطی در سه مدل: فول کالر، ۷ رنگ و تک رنگ



Oak string lights in Three models : Full color, 7 color & Single color





شرکت دانش بنیان
عرفان صنعت اصفهان



Model	Oak Voltage	Box Voltage	Power	SMD	Material	Bulb Color	IP	Bulb Quantity
Full Color	12V DC	220V AC	1.5W	9	Polycarbonate + ABS	Opaque White	IP67	Customizable
Seven color	220V AC	-	1W	12	Polycarbonate + ABS	Opaque White	IP67	Customizable
Single Color	220V AC	-	1W	12	Polycarbonate + ABS	Opaque White	IP67	Customizable



Central Control Box



معرفی

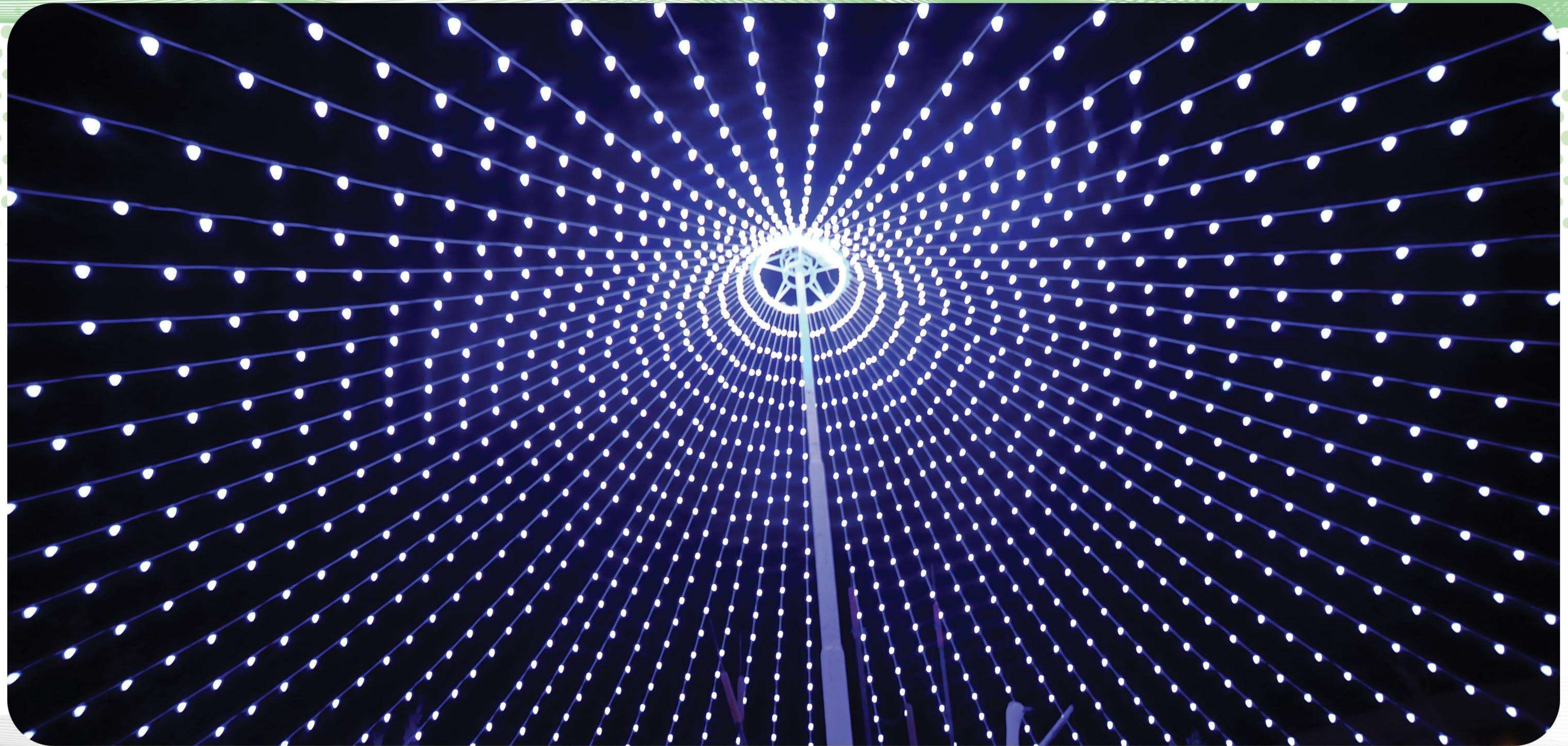
این محصول ابزاری جهت اجرا و کنترل انیمیشن، افکت های متنوع و متون بر روی ریسسه های دو بعدی و سازه های مختلف می باشد. بر اساس تعداد ریسسه های سفارش داده شده توسط مشتری و نوع نصب آن، جعبه مرکزی به انواع و سایزهای متنوعی تقسیم بندی می شود. در جعبه فرمان مرکزی نهایت سعی ما بر استفاده از تکنولوژی طراحی باندل بوده است که علاوه بر ماژولار بودن، نصب، راه اندازی، تعمیر و نگهداری، پشتیبانی و ارتقاء محصول حتی پس از اتمام تاریخ ضمانت، به راحتی صورت پذیرد.

ویژگی ها

- حاوی مموری حافظه جهت اجرای برنامه های پیش فرض و برنامه های سفارشی
- قابلیت تعویض مموری توسط کاربر برای بروز رسانی برنامه و انیمیشن ها
- دارای اپلیکیشن اندروید اختصاصی شرکت
- قابلیت تعویض، تغییر سرعت، تغییر جهت و خاموشی بدون قطع ریسسه ها از برق توسط اپلیکیشن
- اجرای برنامه های مناسبی به صورت اتوماتیک توسط ماژول تقویم و ساعت
- اجرای هماهنگ چند جعبه مرکزی توسط ماژول شبکه
- آب بندی کامل و مناسب جهت استفاده در تمام کشور
- حاوی گلند نگهدارنده برای نصب بر روی تیر برق و انواع ستون با قطر حداکثر ۲۰ سانتیمتر
- استفاده از سوئیچینگ Mean Well برای کنترل مدار فرمان
- استفاده از فیوز مجزا برای هر مسیر



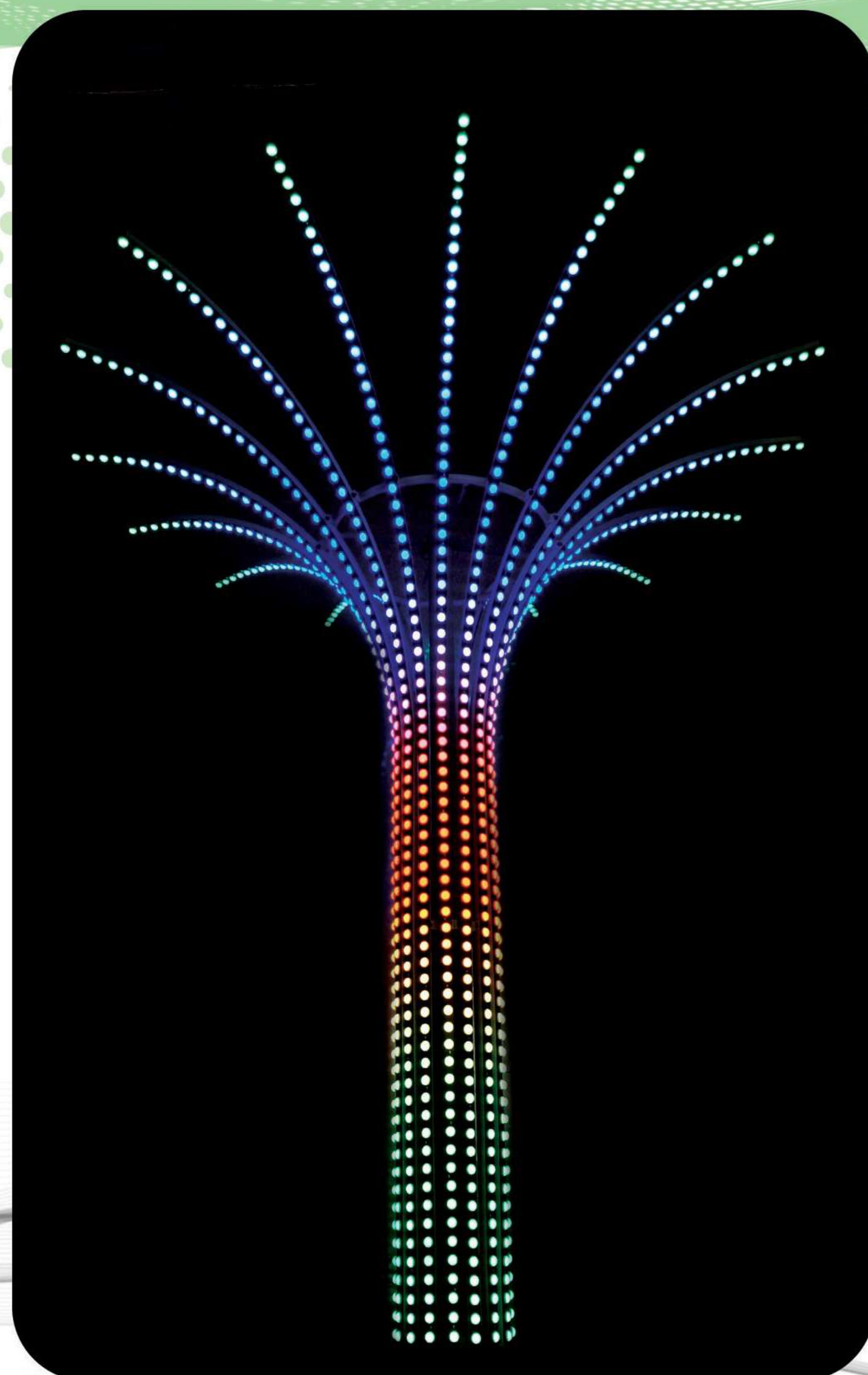
شرکت دانش بنیان
عرفان صنعت اصفهان



Name	Number of outputs	Box Voltage	Pixel Voltage	Body Material	Product Color	IP
Central Control Box	8. 16. 32. 48. 64. 80	220V AC	12V and 24V	Metal (sealed)	Matte White	IP66



Luminous Tree



معرفی

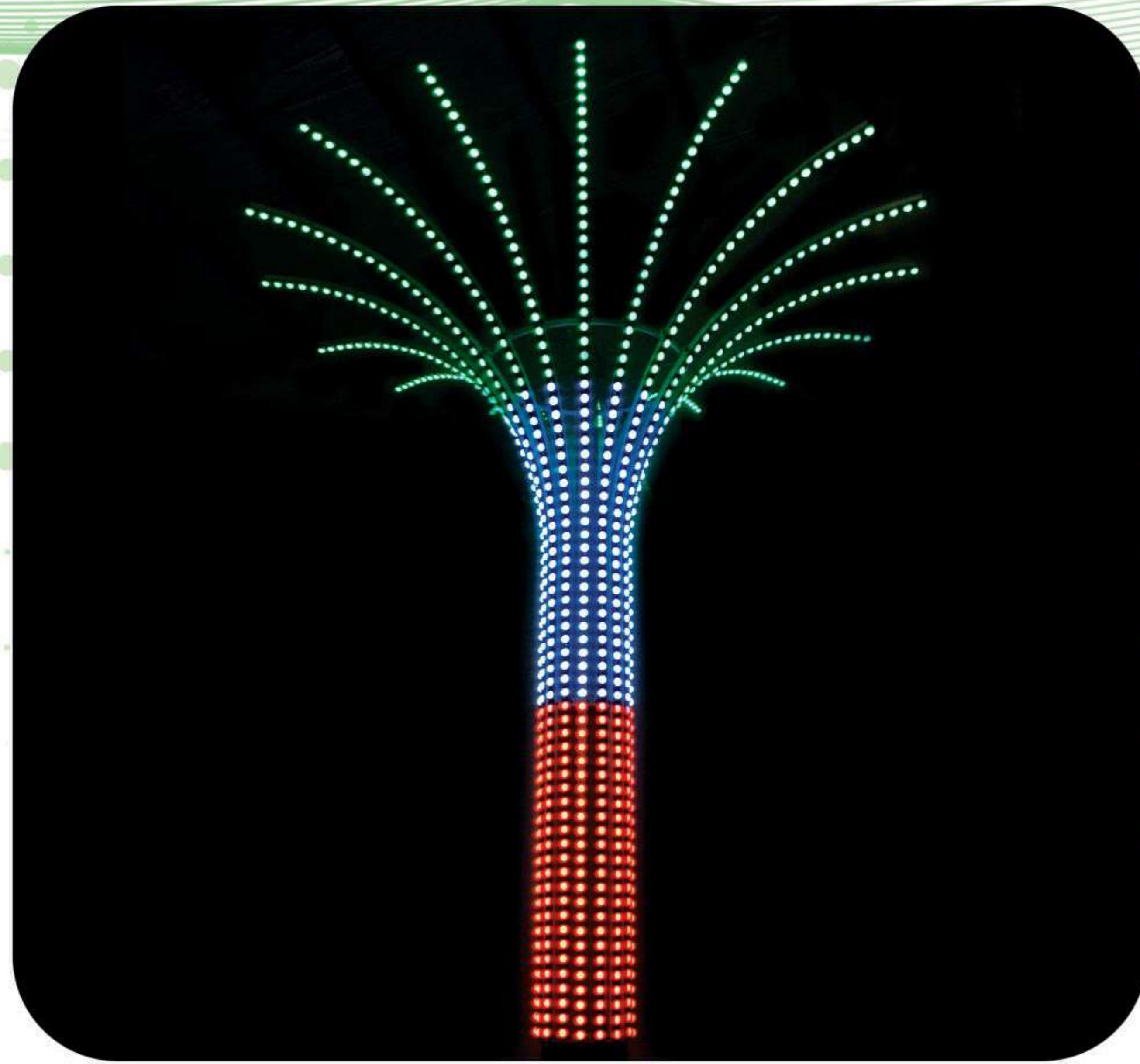
درخت نورانی عرفان صنعت اصفهان با استفاده از پیکسل‌های ۴۰ و ۷۰ میلیمتری در مدل‌ها و سایزهای مختلف قابل تولید بوده، ابعاد و مدل‌ها کاملاً سفارشی است و بنا به خواست مشتری قابل اجرا می‌باشد. استفاده از پیکسل‌های فول کالر ضد آب در این سازه، امکان نمایش انیمیشن‌ها و افکت‌های بسیار جذاب را بر روی آن فراهم می‌آورد که امکان تغییر افکت‌ها و سرعت نمایش آن‌ها از طریق نرم افزار اندروید فارسی توسط گوشی موبایل را دارا می‌باشد.

ویژگی‌ها

- استفاده از پیکسل ال ای دی با شدت روشنایی و طول عمر بالا
- اجرای برنامه‌ها و افکت‌های متنوع
- قابلیت کنترل سرعت و تغییر برنامه توسط اپلیکیشن موبایل
- قابل ارائه در ابعاد مختلف مطابق با سفارش
- دارای ولتاژ ۲۴ ولت جهت جلوگیری از برق گرفتگی
- استفاده از مواد اولیه مرغوب در ساخت ریسبه (پلی کربنات و UV ضد اشعه ماورا بنفش)
- آب بندی کامل (مناسب جهت استفاده در تمامی مناطق آب و هوایی کشور)
- قابلیت تغییر برنامه فقط با تعویض SDcard
- دسترسی آسان به تابلو مرکزی و راه اندازی سریع
- مقاوم در برابر ضربه
- دارای ۱۸ ماه گارانتی



شرکت دانش بنیان
عرفان صنعت اصفهان



Model	Box Voltage	Pixel Voltage	Power	Total Pixel Quantity	LED Color
Luminous Tree 70 mm Pixel LED	220V - 50Hz	24V	Changeable 10 - 960 W	960	Full color
	Number of String Lights	Pointlights per String Light	Body Coating	IP	
	16	60 Per String (Customizable)	Electrostatic paint (furnace)	IP67	

Model	Box Voltage	Pixel Voltage	Power	Total Pixel Quantity	LED Color
Luminous Tree 40 mm Pixel LED	220V - 50Hz	24V	Changeable 10 - 960 W	1152	Full color
	Number of String Lights	Pointlights per String Light	Body Coating	IP	
	16	72 Per String (Customizable)	Electrostatic paint (furnace)	IP67	



Luminous Orb



معرفی

توپ نوری (گوی نورانی) محصول شرکت عرفان صنعت اصفهان می باشد که در این محصول از طرح جدید ریسه پیکسلی استفاده شده است. گوی نورانی سازه ای بزرگ و مهندسی جهت میدین شهر است که شامل یک پایه زمینی به عنوان تکیه گاه بوده، همچنین سر محصول که به شکل یک کره می باشد و می تواند تراکم متنوعی از لحاظ نقاط و اندازه داشته باشد. گوی نورانی با قابلیت دید از هر طرف و نمایش برنامه های متنوع جذابیت خاصی به فضای شهری می بخشد و با بکارگیری پیکسل های تمام رنگ، این المان نوری زیبا برنامه های خود را با نوری کاملا یکنواخت و مصرف انرژی پایین ارائه می دهد. همچنین کلیه بازیها با توجه به مناسبتها به صورت هوشمند و اتوماتیک اجرا می گردد و نیازی نیست که کاربر برای هر مناسبت برنامه محصول را تغییر دهد.

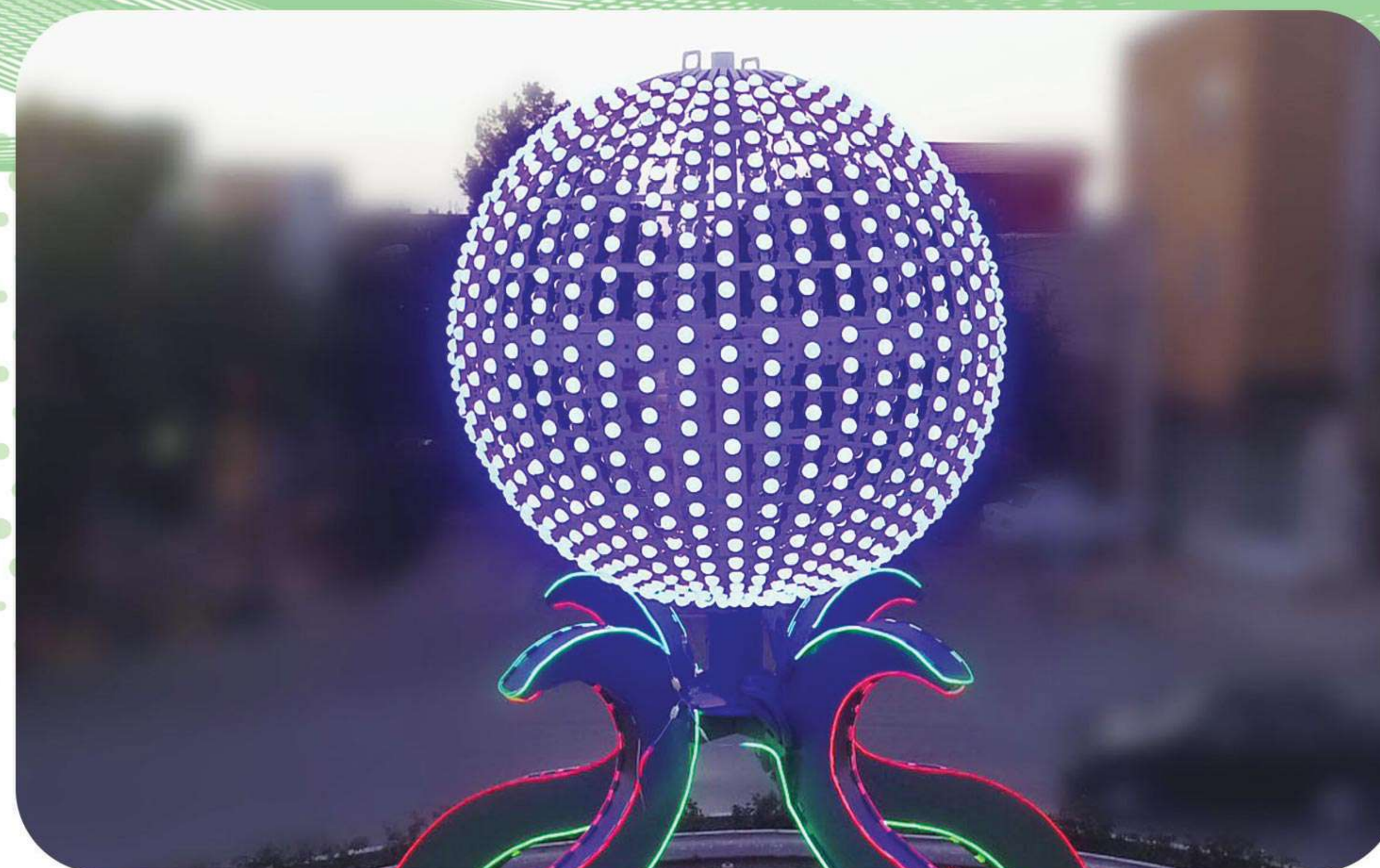
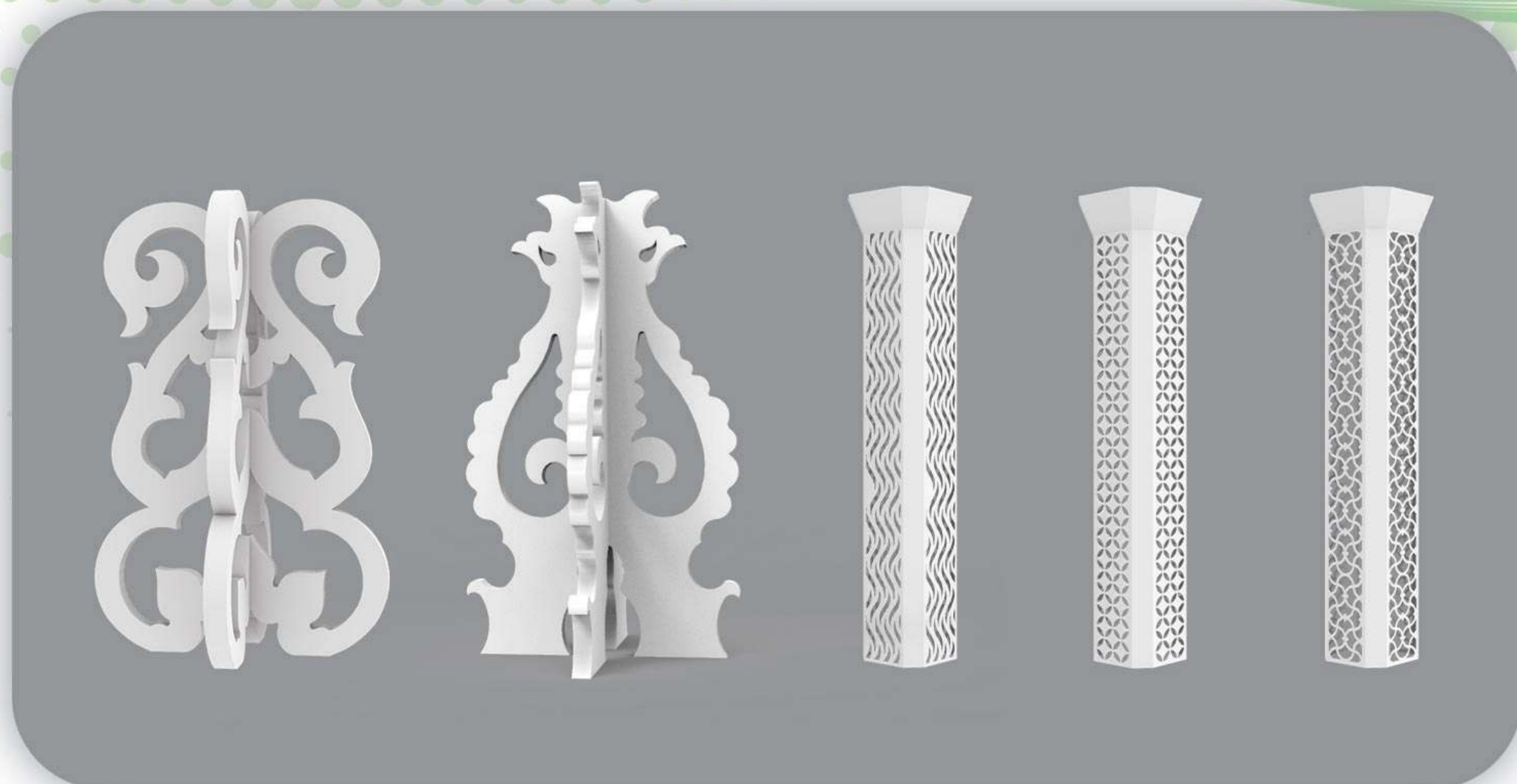
ویژگی ها

- استفاده از پیکسل ال ای دی ۷۰ میلیمتری با شدت روشنایی و طول عمر بالا
- نمایش خودکار انیمیشن های متنوع در مناسبت های خاص
- استفاده از تقویم و ساعت هوشمند در تاریخ های شمسی، قمری و میلادی
- قابلیت تغییر برنامه و کنترل از طریق Wifi
- دارای نمای بسیار خوب در روز
- دارای ولتاژ ۱۲ ولت جهت جلوگیری از خطر برق گرفتگی
- استفاده از مواد اولیه مرغوب در ساخت ریسه (پلی کربنات و UV ضد اشعه ماورا بنفش)
- آب بندی دائمی مناسب جهت استفاده در تمامی مناطق آب و هوایی کشور
- قابلیت تغییر برنامه فقط با تعویض Sdcard
- دسترسی آسان کاربر به تابلو مرکزی و راه اندازی سریع
- مقاوم در برابر ضربه
- دارای ۱۸ ماه گارانتی



شرکت دانش بنیان
عرفان صنعت اصفهان

پایه گوی دکوراتیو : قابل ارائه در انواع مختلف مطابق سفارش



Model	Box Voltage	Pixel Voltage	Power	PointLight Type	Total Pixel Quantity
Luminous Orb 2.5 meters	220V - 50Hz	12V	Changeable 20 - 1500 W	70 mm	1200
	LED Color	IP	String Lights Quantity	Pointlights per String Light	Body Coating
	Full color	IP67	48	25 Per String	Electrostatic paint (furnace)
Model	Box Voltage	Pixel Voltage	Power	PointLight Type	Total Pixel Quantity
Luminous Orb 4 meters	220V - 50Hz	12V	Changeable 40 - 3000 W	70 mm	3200
	LED Color	IP	String Lights Quantity	Pointlights per String Light	Body Coating
	Full color	IP67	80	40 Per String	Electrostatic paint (furnace)

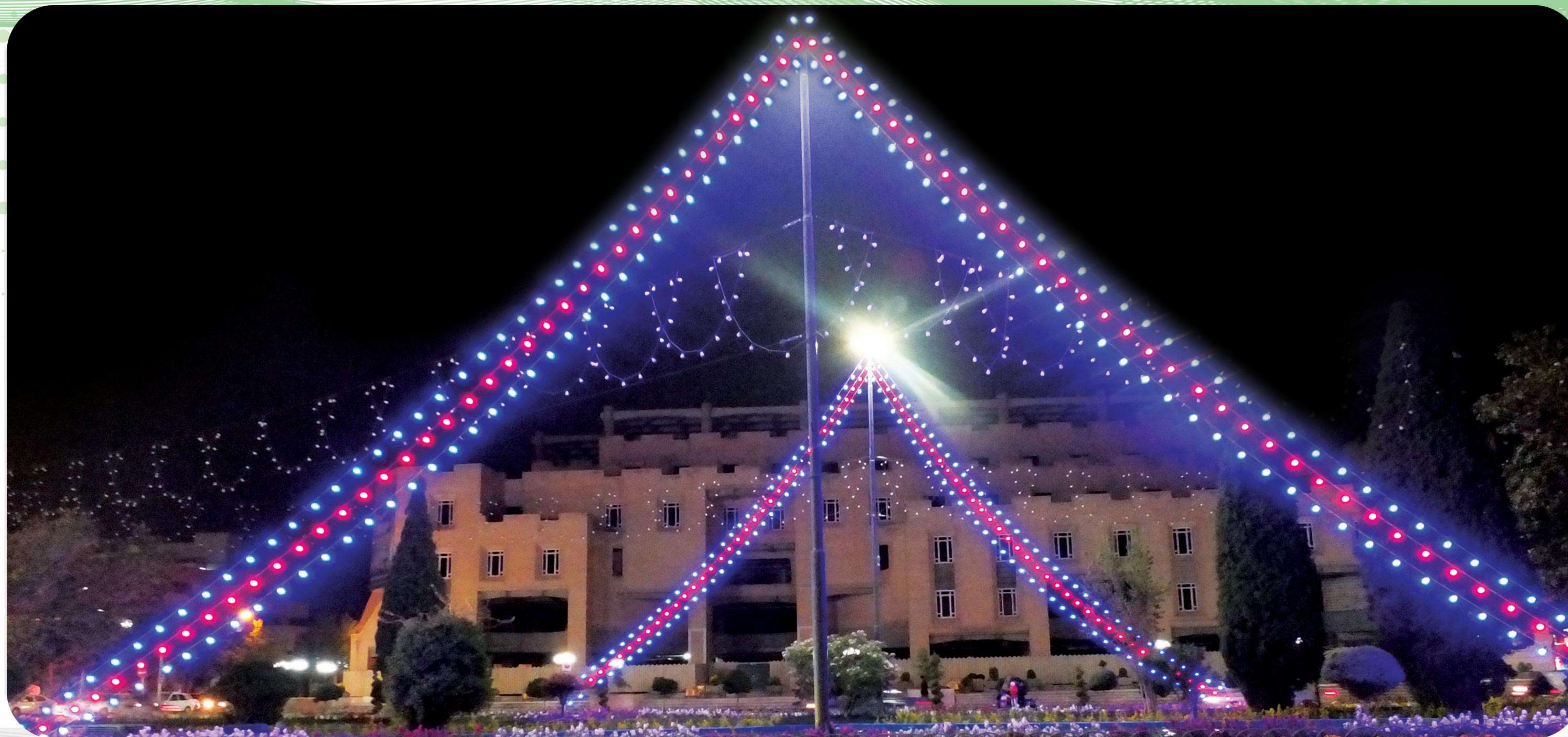


Star Lamp





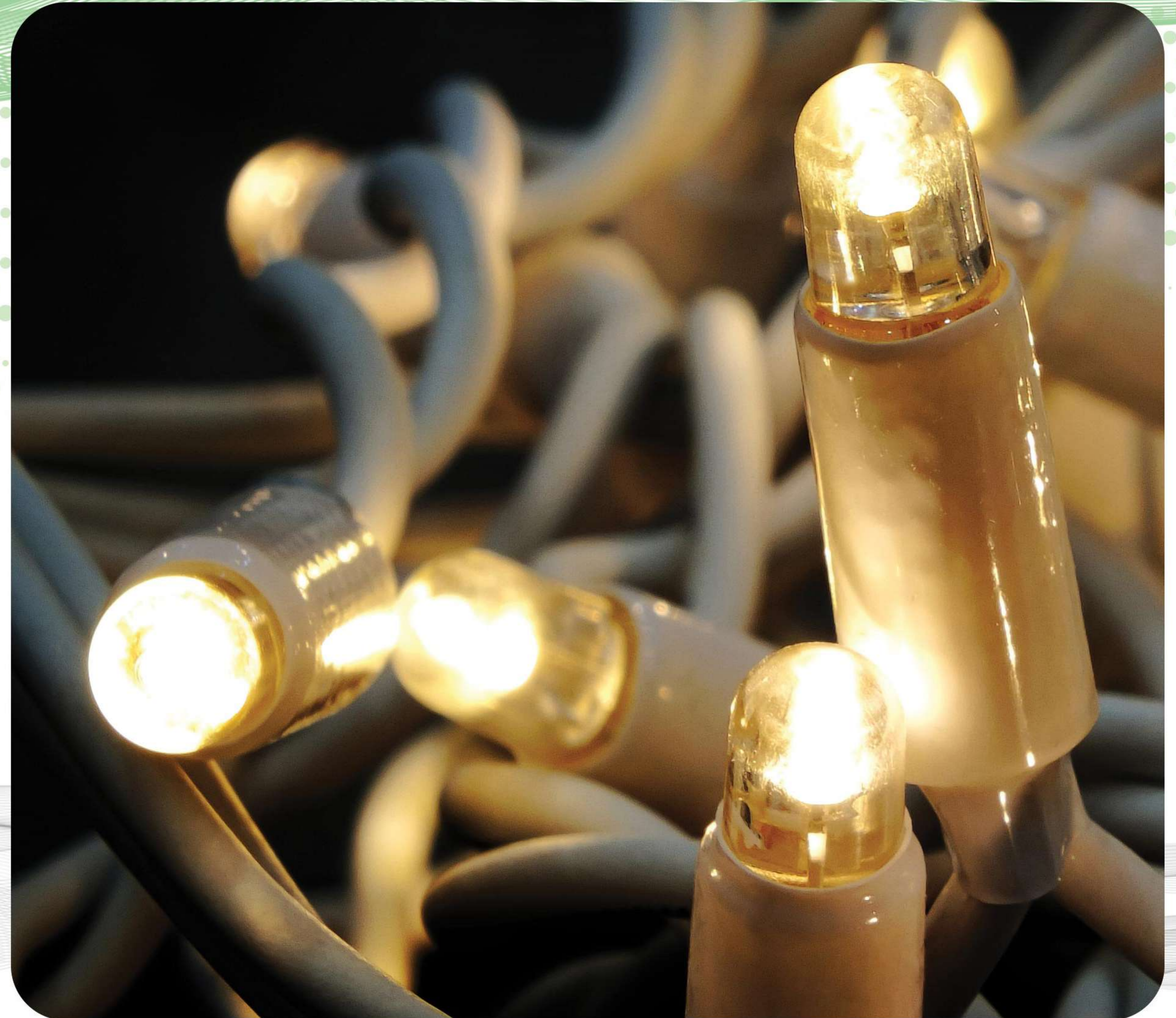
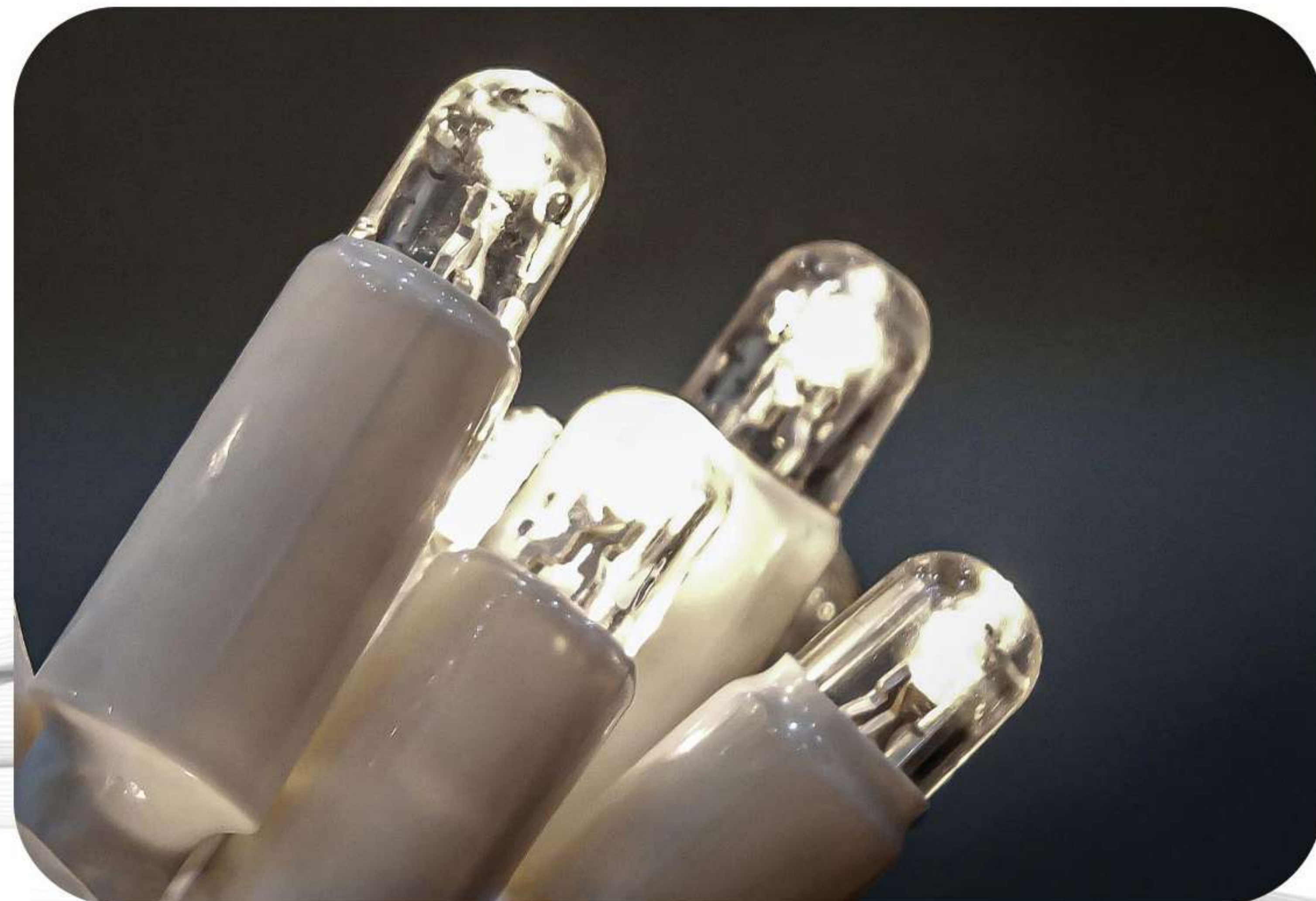
شرکت دانش بنیان
عرفان صنعت اصفهان



Model	Voltage	Power	SMD	LED Color	Product Color	IP
Star Lamp	220V	1W	12	7 color Single color (Red,Blue,Green,White ,Pink,Yellow,Orange)	White	IP65



Single color LED String





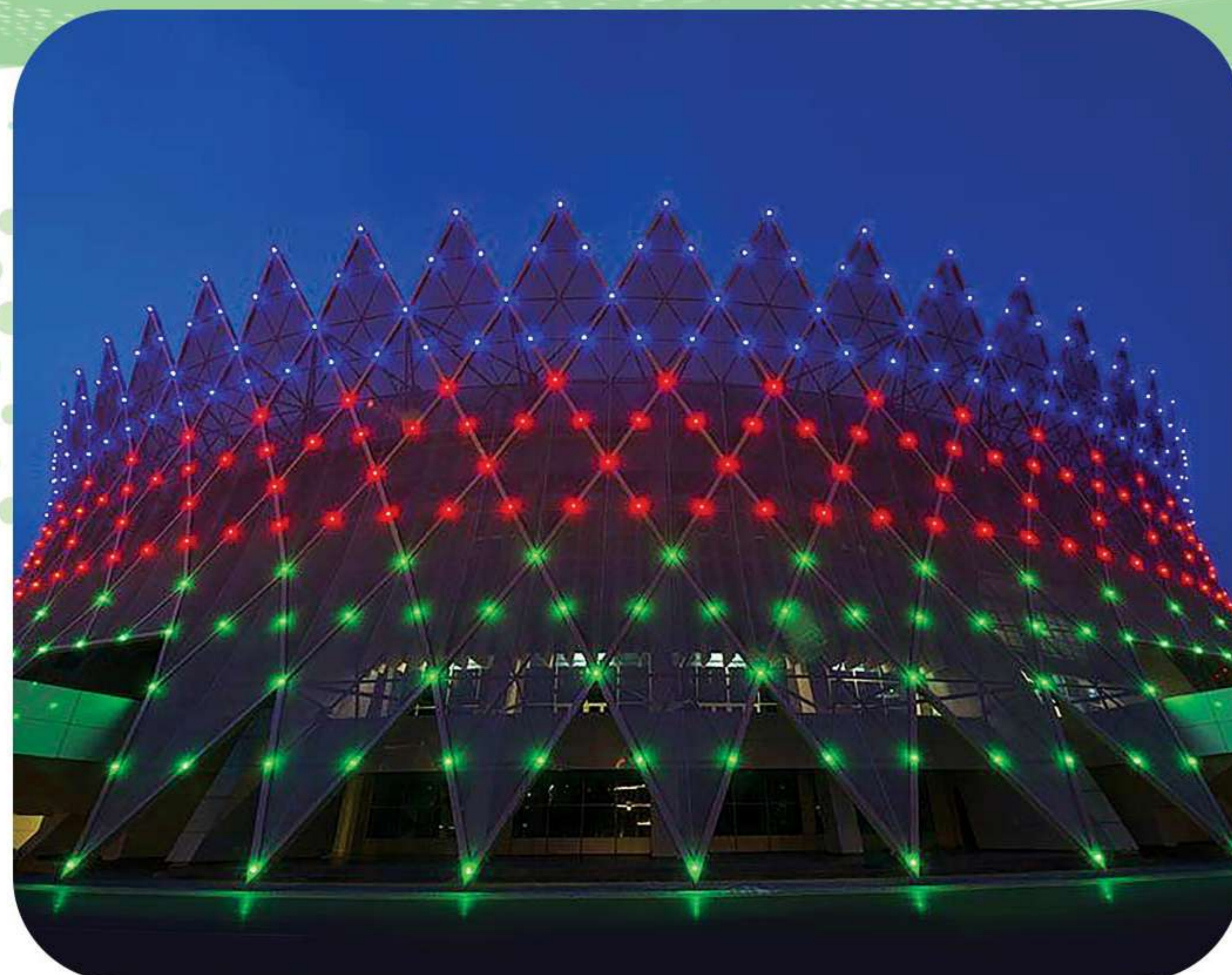
شرکت دانش بنیان
عرفان صنعت اصفهان



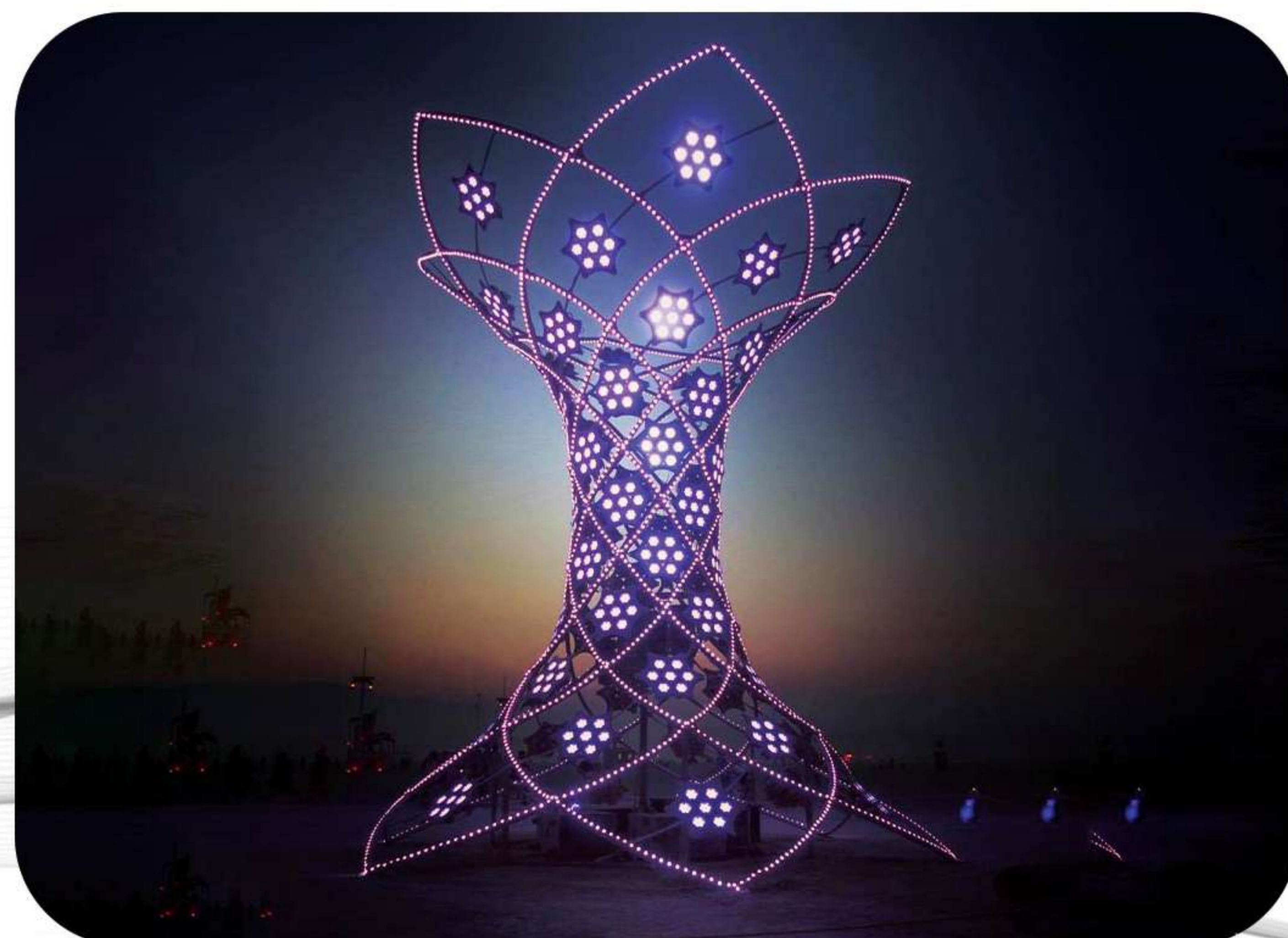
Model	Material	Size (mm)	IP	LED Color	Power	Voltage
LED String	PVC	10 x 30	IP67	Single color	0.1 W	220 V



Luminous Urban Elements



شرکت ما ضمن تولید مرغوب ترین تجهیزات نورپردازی، توانایی طراحی و اجرای پروژه هایی مشابه آنچه که در تصاویر مشاهده مینمایید را دارا می باشد. مفتخریم با کوله باری از تجربه که حاصل بیش از ۱۵ سال سابقه مستمر در زمینه خلق و نورپردازی نوآورانه انواع المان های شهری است در جهت زیباسازی فضاهای شهری گام برداریم و آثار ماندگاری را در جای جای کشور عزیزمان خلق نماییم.





شرکت دانش بنیان
عرفان صنعت اصفهان



عرفان صنعت اصفهان
ERFAN SANAT ESFAHAN





 www.erfansanat.com
 info@erfansanat.com
 [@erfansanat](https://www.instagram.com/erfansanat)
 [@erfansanat_com](https://www.instagram.com/erfansanat_com)



عرفان صنعت اصفهان
ERFAN SANAT ESFAHAN





 www.erfansanat.com
 info@erfansanat.com
 [@erfansanat](#)
 [@erfansanat_com](#)





www.erfansanat.com



info@erfansanat.com



[@erfansanat](#)



[@erfansanat_com](#)