



طراحی، مشاوره و تولید
انواع سیستم های روشنایی

فهرست

معرفی گروه تولیدی طران نور آریا

چراغ دکوراتیو در دو نوع رنگی و ساده

لامپ های 20 الی 70 وات استوانه ای

لامپ 9 وات

پنل روشنایی 7 الی 15 وات

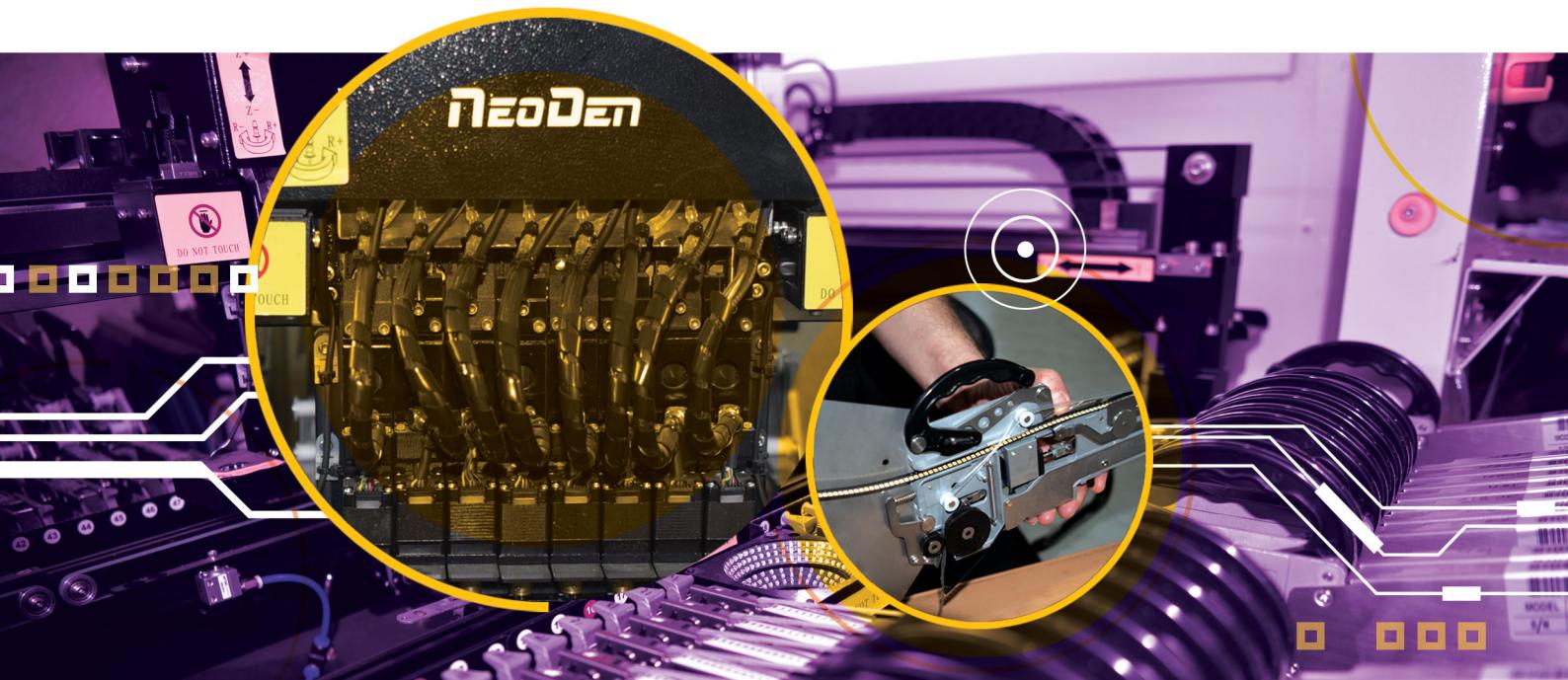
پروژکتورهای SMD

ماژول خطی

چراغ اضطراری هوشمند

خدمات طراحی و مونتاژ بردهای SMD

وارادات قطعات الکترونیکی





زنگی روشن تر با طران نور آریا

متخصصین گروه طران نور آریا از سال ۱۳۹۰ شروع بکار نموده است. در ابتدای فعالیت بین سالهای ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۳ فعالیت اصلی گروه در زمینه ارائه خدمات پکیجینگ و اسambilینگ انواع چراغ های روشنایی، پروژکتور، مازول و لاین برای نصب در پروژه های ساختمانی بوده و متعاقبا با توجه به افزایش توان گروه و تجربه طولانی کادر مدیریت آن، از سال ۱۴۰۱ شروع به تولید اولین محصولات خود شامل: لامپ هالوژنی، انواع لاینر، چراغهای دفنی، پروژه های نمای ساختمان تک رنگ و RGB، انواع والواشر و ... نمود.

در ادامه و از ابتدای سال ۱۴۰۱ با توجه به سرمایه گذاری مناسب انجام شده نسبت به توسعه در بخش های تولید و خدمات گروه اقدام شد که تتجیه آن انتقال تولید از کارگاه به سوله در منطقه صنعتی کمرد و ساخت قالب های تولید پتل روشنایی و لامپهای استوانه ای و چراغ هوشمند اضطراری و لامپ هالوژنی گردیده است.

امید است با افزایش تولید در آینده نزدیک بتوان به تولید محصولات دیگر وابسته به نور از قبیل چراغ های اضطراری با مصرف کم اقدام کرد.

چشم انداز گروه

طرلان نور آریا

بر قله صنعت نور کشور

ماموریت گروه

تحویل محصول با کیفیت و با قیمت رقابتی
احترام به مشتری و نظرات او
تشویق کادر فنی به تولید نوآور و بهینه





DECORATIVE LAMP

چراغ دکوراتیو در دو نوع رنگی و ساده

ویژگی ها:

- قابلیت انتخاب نور در سه نوع آفتابی، مهتابی و طبیعی
- دارای ۲ حالت نور ثابت و گردان
- استفاده از طراحی زیبا و مواد مناسب به منظور طول عمر و همچو ای چراغ با نوع مصرف
- قابلیت تنظیم سرعت چرخش نور بر اساس فضای ویترین و نوع چیدمان



کاربرد:

طراحی شده مخصوص ویترین طلا، جواهرات و ساعت فروشی که زیبایی زیورآلات و جواهرات را چندین برابر می کند.

استفاده از قابلیت گردان نور و قابلیت تغییر سرعت چرخش موجب انتخاب نور و سرعت مناسب گردش برای افزایش جلوه جواهرات می شود. ضمن اینکه نور وسط بر اساس سفارش و شرایط ویترین قابلیت نوردهی با قدرت ۵، ۳۰ و ۵۰ وات و با انتخاب نور آفتابی مهتابی طبیعی می باشد.



مشخصات فنی

ولت	از ۱۸۵ تا ۲۴۰	ولتاژ ورودی
هرتز	۵۰	فرکانس
-	۰/۹	پاور فکتور
وات	۵ تا ۵۰	قدرت نور وسط (بر اساس سفارش مشتری)
وات	۱۵ تا ۴۵	قدرت نور اطراف
لومن بر وات	۱۲۰	بهره نوری
درجه	۵ تا ۱۲۰	زاویه تابش اطراف
درجه	۶۰ تا ۱۲۰	زاویه تابش وسط
ساعت	۱۵۰۰۰	طول عمر
	A+	گرید انرژی
کم مصرف، قیمت مناسب و استفاده از هیت سینگ مناسب		مزیت



CYLINDRICAL LAMP

لامپ های استوانه ای در رنج تولید از ۲۰ الی ۷۰ وات

ویژگی ها:

مشخصات فنی

ولت	از ۱۸۵ الی ۲۴۰	ولتاژ ورودی
هرتز	۵۰	فرکانس
-	۰/۹	پاور فکتور
وات	قدرت نور (براساس سفارش مشتری) ۲۰ الی ۷۰	
لومن بر وات	۹۰	بهره نوری
درجه	۲۷۰	زاویه تابش
ساعت	۲۰۰۰۰	طول عمر
	A ⁺	گردید انرژی
کم مصرف، قیمت مناسب و استفاده از هیت سینگ مناسب		مزیت

- طراحی حرفه ای و قالب مناسب و خوش ساخت.
- مواد اولیه درجه یک که موجب زیبایی و طول عمر محصول و عدم تغییر رنگ آن شده است.
- استفاده از هیت سینگ مناسب بر اساس محاسبات مهندسی در داخل بدنه که با انتقال حرارت مناسب موجب طول عمر لامپ است.
- ضخامت و رنگ مناسب حباب که علاوه بر استقامت، توزیع نور فوق العاده ای به چراغ می دهد.
- مصرف یک چهارم لامپ های رشته ای و نوردهی معادل ۵ برابر لامپ های رشته ای، در رنگهای متنوع آفتتابی، مهتابی و طبیعی.
- استفاده از تکنولوژی SMD در تولید E27.
- استفاده از سرپیچ

کاربرد:

لامپ های ۲۰ و ۳۰ وات علاوه بر مصارف تجاری، مناسب برای مصارف خانگی نیز بوده که نه تنها قدرت نور دهی زیادی دارند، بلکه با مصرفی بسیار کم و اقتصادی موجب رضایت مصرف کننده خواهند بود.
لامپ های ۴۰ و ۵۰ و ۷۰ وات مناسب مصارف تجاری برای جذب مشتری و نشان دادن مرغوبیت کالای در معرض دید بوده و موارد مصرف بسیاری از جمله در هایپر مارکت ها، فروشگاه های زنجیره ای، فروشگاه های میوه، مواد پروتئینی و میادین میوه و تره بار و بسیاری دیگر دارند.



9 WATT LAMP

لامپ ۹ وات مناسب برای مصرف خانگی. با نور مناسب و مصرف کم

ویژگی ها:

- در رنگهای متنوع آفتابی، مهتابی و طبیعی
- دارای هیت سینگ داخلی جهت افزایش عمر لامپ و مصرف پایین و افزایش بازدهی، مقاوم در مقابل شوک و لرزش مشخصات برق ورودی.
- استفاده از مواد باکیفیت در ساخت بدنه و حباب و کاسه آلومینیوم داخل بدنه موجب جلوگیری از ترک خوردن و شکست بدنه و طول عمر چراغ شده است.
- مصرف کم و نوردهی معادل ۷۵ وات رشتہ ای.

کاربرد:

مناسب برای مصارف عمومی، منازل و هتل ها و رستوران ها و بیمارستانها و فروشگاه ها می باشد.



مشخصات فنی

ولت	از ۱۸۵ تا ۲۴۰	ولتاژ ورودی
هرتز	۵۰	فرکانس
-	۰/۹	پاور فکتور
وات	۹	قدرت نور
لومن بر وات	۸۰	بهره نوری
درجه	۱۸۰	زاویه تابش
ساعت	۲۰۰۰۰	طول عمر
	A ⁺	گرید انرژی
صرف کم قیمت مناسب و استفاده از مواد درجه یک و مناسب نوع کاربری		مزیت



پنل روشنایی ۷ الی ۱۵ وات

ویژگی ها:

- بهرترین جایگزین لامپ های هالوژنی با طراحی زیبا و با نوری خیره کننده
- لنزی با توانایی بسیار با قابلیت نوردهی با دو درجه متفاوت که موجب درخشش فوق العاده آن گردیده است.
- استفاده از هیت سینگ با قابلیت تغییر سایز بر اساس قدرت لامپ

کاربرد:

منازل مسکونی و ویترین فروشگاهها از جمله فروشگاه های لباس و لوازم ورزشی و کفش و لوازم منزل و طلا و جواهر که با نور فوق العاده و لنز بی همتا جلوه هر کالایی را چندین برابر مینماید.



مشخصات فنی

ولت	از ۱۸۵ الی ۲۴۰	ولتاژ ورودی
هرتز	۵۰	فرکانس
-	۰/۸۵	پاور فکتور
وات	۷ الی ۱۵	قدرت نور (بر اساس سفارش مشتری)
لومن بر وات	۱۰۰	بهره نوری
درجه	۱۴۰-۲۰۰	زاویه تابش
ساعت	۲۰۰۰۰	طول عمر
	A ⁺	گرید انرژی
مصرف کم قیمت مناسب و استفاده از مواد درجه یک و مناسب نوع کاربری		
قابل عرضه در قدرت های متفاوت بر اساس نیاز مشتری		مزیت



SMD PROJECTOR LIGHTS

در توان های ۱۰۰، ۱۵۰ و ۲۰۰ وات

چراغ های پروژکتور SMD

ویژگی ها:

- قابلیت نصب روی دیوار و تیر روشنایی.
- نوری مناسب، ظاهری زیبا و کیفیتی بی نظیر.
- قابلیت بسیار در نور پردازی فضای باز و درجه حفاظت بالا که موجب طول عمر آن است.
- زاویه پخش نور فوق العاده و استفاده از چیپ های زیبا و ظرفیت SMD موجب استفاده حداقلی برد کنترل از فضای طراحی شده است.
- قابلیت انتخاب با نور طبیعی، آفتابی و یا مهتابی

کاربرد:

استفاده در نور بخشی در پارک ها، خیابانها ، پادگانها ، باغها و رستورانهای باعچه ای که نور زیبا آن نیز در جلوه بخشی به محیط اثر بخش می باشد.
قابل استفاده در برج های روشنایی



مشخصات فنی

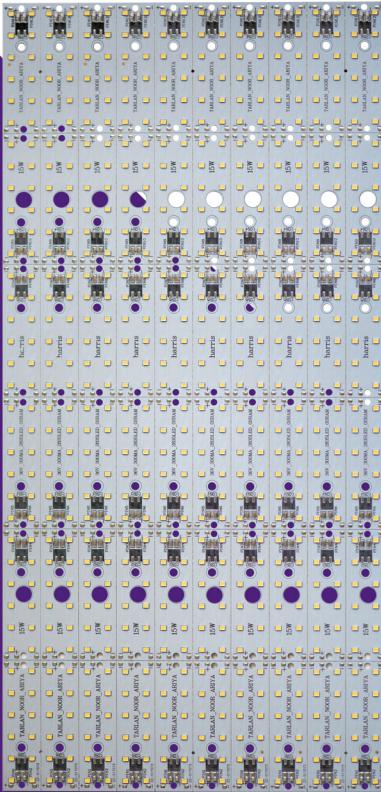
ولت	از ۱۸۵ الی ۲۴۰	ولتاژ ورودی
هرتز	۵۰	فرکانس
-	۰/۸	پاور فکتور
وات	۱۰۰ الی ۲۰۰	قدرت نور (بر اساس سفارش مشتری)
لومن بر وات	۱۰۰	بهره نوری
درجہ	۱۳۰	زاویه تابش
ساعت	۲۰۰۰۰	طول عمر
IP	۶۵	درجہ حفاظت
	A ⁺	گرید انرژی
مصرف کم قیمت مناسب و استفاده از مواد درجه یک و مناسب نوع کاربری قابل عرضه در قدرت های مختلف بر اساس نیاز مشتری		مزیت





LINEAR MODULE

ماژول خطی



ویژگی ها:

- طراحی جدید و منحصر بفرد با دو ردیف ال ای دی که موجب افزایش نوردهی و تقارن آن می باشد.
- مناسب استفاده در لاین ها با طول از ۱ / ۰ متر الی ۲۰ متر

کاربرد:

مناسب در استفاده در لابی هتل ها و ساختمان های بزرگ فروشگاه ها، مراکز تجاری و منازل مسکونی

مشخصات فنی

ولت	۳۶	ولتاژ ورودی
میلی آمپر	۳۰۰	جریان (به ازای هر شاخه ۵۰ سانتی)
هرتز	۵۰	فرکانس
-	۰/۸۵	پاور فکتور
وات	۱۴/۵	قدرت نور
لومن بر وات	۹۰	بهره نوری
درجه	۱۶۰	زاویه تابش
ساعت	۲۰۰۰۰	طول عمر
IP	بر اساس نیاز و طراحی قالب	درجه حفاظت
قابلیت موازی شدن به تعداد مورد نیاز و تغذیه از درایور های موجود در بازار		مزیت



SMART EMERGENCY LIGHT

چراغ اضطراری هوشمند

ویژگی ها:

- محصولی جدید و بی همتا، با قابلیت تشخیص قطع برق و تغییر به حالت روشنایی اضطراری بطور اتوماتیک با قطع برق، بدون نیاز به هیچگونه تغییر در اتصالات چراغ نسبت به چراغ های معمولی بطوریکه در صورت روشن بودن چراغ قبل از قطع برق، با قطع شدن برق شهر چراغ همچنان با نور اضطراری روشن مانده تا کلید قطع شود.
- دارای باطری با توان مناسب جهت نور دهی تا ۴ ساعت.
- شارژ اتوماتیک به مخف وصل برق

کاربرد:

در روشنایی منازل، هتل ها، لابی ها، ویترین و محیط داخلی فروشگاهها، فروشگاههای بزرگ، بیمارستانها، آسانسورها و بسیاری از کاربردهای دیگر

مشخصات فنی

ولت	۲۴۰ الی ۱۸۵	ولتاژ ورودی
هرتز	۵۰	فرکانس
-	۰/۸۵	پاور فکتور
وات	در رنجهای متنوع بر اساس نیاز مشتری	قدرت نور
لومن بر وات	۱۰۰	بهره نوری
درجه	۱۴۰-۲۰۰	زاویه تابش (با سفارش مشتری)
ساعت	۳۰۰۰۰	طول عمر
	A+	گردید انرژی
مصرف کم قیمت مناسب و استفاده از مواد درجه یک و مناسب نوع کاربری قابل عرضه در قدرت های متفاوت بر اساس نیاز مشتری		مزیت





متایق استاندارد شماره:
02422414347341

چراغ خطی (براکت خطی) SMD

ویژگی ها:

- قابلیت انتخاب در سه نوع آفتابی، مهتابی و طبیعی
- نصب آسان و مطمئن
- در اندازه ها و توان ها مختلف بر اساس نیاز مشتری
- استفاده از تکنولوژی SMD
- صرف کم و طول عمر زیاد و انتخابی به صرفه و جایگزین چراغ های مهتابی قدیمی
- استفاده از مواد مرغوب موجب طول عمر و افزایش کیفیت بدنه شده است.

کاربرد:

استفاده از چراغ های براکت خطی در اندازه های مختلف ۳۵، ۶۰، ۹۰ و ۱۲۰ سانتیمتر با توان خروجی ۲۵ وات به ازای هر ۳۰ سانتیمتر

طول رنج مناسبی از انتخاب را بر اساس نیاز مشتری می دهد.

قابلیت استفاده در مکان های مختلف مانند:

آپارتمان ها و منازل مانند پذیرایی، اتاق خواب و سرویس ها،
پله گاه، لابی ها، هتل ها، بیمارستان ها و فروشگاه ها از
مزایای این محصول است.

مشخصات فنی

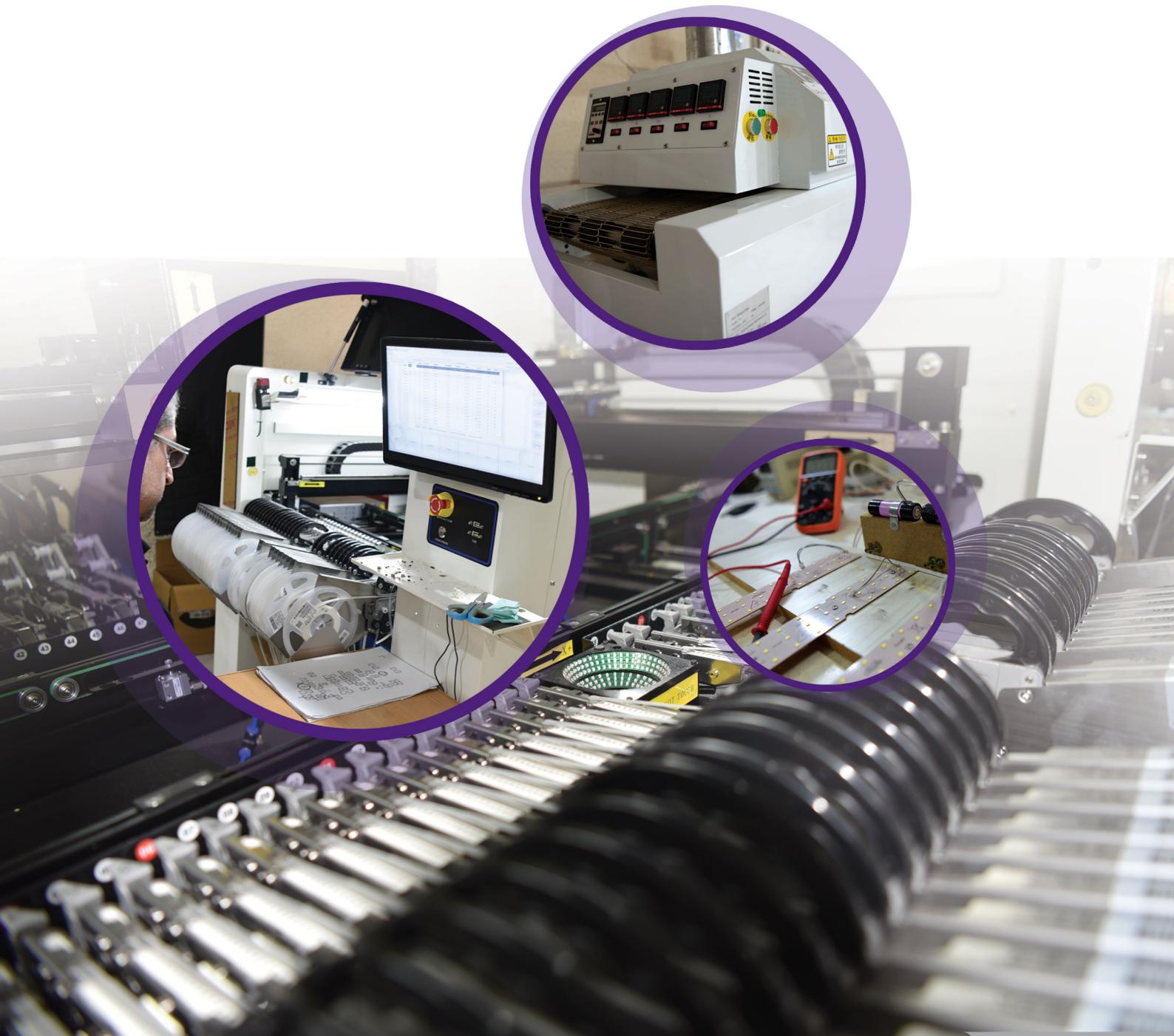
ولت	۱۸۵ - ۲۴۰	ولتاژ ورودی
هر تری	۵۰	فرکانس
-	۰/۹	پاور فکتور
وات	۲۵ - ۱۰۰	قدرت نور (بر اساس سفارش مشتری)
لومون بر وات	۸۵	بهره نوری
ساعت	۲۵۰۰۰	طول عمر
درجه	۳۰	زاویه تابش
صرف کم، طراحی زیبا و کیفیت بالا		هزیت



SMD BOARD ASSEMBLY SERVICES

خدمات طراحی و موتناز بردهای SMD

گروه تولیدی طران نور آریا با توجه به دارا بودن تجهیزاتی مانند دستگاه **pick and place** با سرعت بسیار بالا و همچنین سایر تجهیزات از قبیل **oven** ذوب قلع و دستگاه پرینت لیزری آمادگی دارد تا بر اساس نیاز مشتری نسبت به طراحی انواع بردهای روشنایی، موتناز و تحويل آن به مشتری اقدام نماید.





واردات قطعات الکترونیک

با توجه به شناخت و تجارت با منابع ساخت قطعات در دیگر کشورها، گروه تولیدی طران نور آریا آمادگی دارد بر اساس نیاز مشتری نسبت به سفارش گذاری، حمل و ترخیص و تحویل انواع قطعات الکترونیک با توجه به سفارش مشتری اقدام نماید.

