



شرکت رهجویان فن آور تهران

در راستای ارتقاء، تزئینات الکتریکی و الکترونیکی شهری شرکت رهجویان فن آور تهران جدیدترین محصولات خود را با قابلیت‌های بسیار کارآمد در مقایسه با دیگر محصولات موجود در بازار ایران ارائه می نماید .

محصولات تولیدی و خدمات این شرکت مشتمل بر :

- ۱ - تزئینات شهری
- ۲ - علائم ترافیکی
- ۳ - طراحی و اجراء سیستم روشنایی پایه چراغها
- ۴ - چراغهای خیابانی سلار

چراغهای پارکی : هدف از طراحی این نوع چراغها خارج نمودن فضای شهر از حالت قدیمی که فقط جنبه نوردهی مورد توجه بوده و اصلا به طراحی بدنه و زیبایی ظاهر چراغ اهمیت داده نمی شود .
بر این اساس طراحان این شرکت سعی بر این داشتند تا با ارائه طرحهای جدید و مدرن روز دنیا چراغهایی را تولید کنند تا علاوه بر نوردهی قابل توجه ساختار بدنی آن هم از زیبایی خاصی بهره مند باشد .

مدلهای ارائه شده :

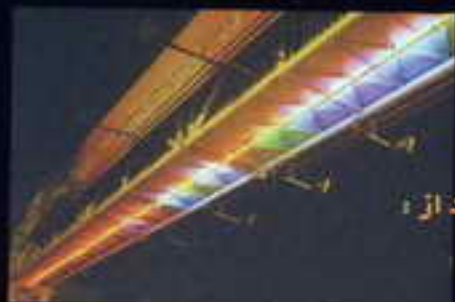
- الف) شکوفه : با زیبایی خیره کننده ای یادآور فصل بهار بوده و جایگزین مناسبی برای چراغهای پایه بلند که به صورت رفلکتور هستند می باشد .
- ب) گل لاله : به صورت پایه کوتاه و بلند نمایی از باغ لاله را به تصویر می کشد .
- ج) غنچه رز : با بدنه زنبوری طرحی زیبا و نمائی زنده دارد .
- د) داودی : چراغی بسیار زیبا به رنگ سفید



نماینده دیجیتال (LED خطی) :

با شماره ثبت اختراع ۴۳۲۸۲ که برای اولین بار در ایران به خط تولید رسیده است .
اجزاء تشکیل دهنده آن شامل بدنه PVC و یک سیستم کامپیوتر داخلی (مینی کنترل) و LED هایی با ۳ رنگ اصلی (RGB) که با برنامه ای توسط مهندسین نرم افزار نوشته شده باعث ایجاد طیف نور وسیعی در حالات مختلف با ۷ افکت نوری متفاوت که به صورت متحرک بوده و اشکال فوق العاده ای را به نمایش می گذارد .

موارد کاربرد این محصول بسیار متنوع می باشد که عبارتند از :
 پل عابر پیاده - زیر گذرها - عرشه پل - نمای ساختمان و نمای داخلی و خارجی -
 فروشگاه ها و مراکز عمومی و ...



نمونه کارهای انجام شده و در دست اقدام با مهندسی دیجیتال عبارتند از :

۱ - پل عابر پیاده امام علی روبروی شهرداری منطقه ۱۳

۲ - زیر گذر پیروزی

۳ - نمای ساختمان زیبا سازی منطقه ۱۳

۴ - عرشه پل بسیج منطقه ۱۵

۵ - پل عابر پیاده خیابان قزوین

۶ - نمای ساختمان شهرداری منطقه ۱۳ و ...



پروژکتورهای LED :

نمونه کارهای انجام شده این محصول در زیر گذرها مطابق عکس ذیل می باشند .

۱ - روشنایی سطح

۲ - پروژکتور معرق آبی

۳ - پروژکتور دفنی

چرخ و فلک همراه با دیگر افکت نوری :

اجزاء اصلی این سیستم مهتابی دیجیتالی بوده که به وسیله برنامه نرم افزاری افکت نورانی متفاوتی را ایفا می نماید و قابل نصب بر روی تیر چراغ برق پیشانی ساختمان ، پارکها و ... می باشد .

ریسه های الکتریکی :

محصولی زیبا و منحصر به فرد با شماره ثبت اختراع ۴۳۲۸۲ بدنه لامپها از PVC و بسیار سبک و محکم و با طول عمر بالا می باشد . سیستم داخلی آن از LED با رنگهای متفاوت و سیستم کنترل الکترونیکی که باعث می گردد در هر ثانیه تغییر رنگ می دهد .

پروانه الکتریکی :

این پروانه با بالهای نورانی و متحرک قابل نصب در هر فضا و مکانی می باشد .

گندم های دیجیتالی :

این محصول به شکب گندم و با رنگهای متفاوت می باشد که ساختار داخلی آن از تعدادی با یک سیستم الکترونیک یا کنترل داخلی طیف نوری متفاوتی را با زیبایی خاص ارائه می نماید. محاسن این محصول عبارتند از :



ساعت دیجیتالی همراه با نام ایام و روز هشته و نام میدان :

جهت اطلاع شهروندان از ساعات و زمان در میادین و معابر این شرکت را ملزم بر آن داشته تا طرحی جدید و نوین از ساعت های دیجیتالی را ارائه نماید . این ساعت دیجیتالی همراه با نام میدان و روز براحتی از چند صد متری قابل رویت می باشد و با توجه به نوری که متریال این محصول از خود ساطع می کند در شب نیز به وضوح دیده می شود . ساختار بدنه آن نیز زیبایی خاصی را به میادین و مکانهای نصب شده می دهد . محاسن این ساعت طول عمر بالا و ضد آب و ضد ضربه و مصرف برق پائین آن می باشد .

۲ - علائم ترافیکی :

وسایل الکتریکی و و راهتمایی که توسط این شرکت ارائه میگردد عبارتند از :

الف - چراغ گردان سلار

ب - چراغ فانوس سلار به صورت تک خانه و دو خانه

ج - چشم گربه ای کابلی و سلار در سایزهای متفاوت

د - رفلکتور گارد ریل

ه - لایت ترافیک : یکی از جدیدترین و کارآمدترین محصولات این شرکت که برای اولین بار در ایران طراحی و اجرا گردیده به نام لایت ترافیک می باشد . از این محصول جهت بالا بردن رانندمان تابلوهای ترافیکی (علائم - مسیر نما) و اطلاع رسانی به صورت نوشتار و طرحهای گرافیکی استفاده می شود . خط نوشته آن از خود نور ساطع می کند و در شب از فاصله چند صد متری قابل مشاهده است .

محاسن آن عبارتند از وضوح دید در صبح و شب از دورترین فاصله - ضد آب و ضد ضربه - انعطاف پذیری فوق العاده - ولتاژ مصرفی برق بسیار پایین - طول عمر ۵۰۰ / ۱۰۰۰ ساعت - مقرون به صرفه بودن - بازسازی مجدد - جلوگیری از مدمت مالی و جانی رانندگان - بهینه سازی مصرف سوخت - کاهش ترافیک و ...

۳ - طراحی و نصب و اجرا سیستم های روشنایی و پایه چراغها :

این شرکت خدمات اجرایی شامل حفاری - کابل کشی و ایمن سازی و نصب پایه چراغ جهت روشنایی و ... را نیز انجام می دهد . در ۶ ماهه اول سال موفق به ارائه خدمات فوق با متراژی بالغ بر ۱۵/۰۰۰ متر در مناطق مختلف است .

۴ - چراغهای خیابانی سلار :

این چراغها از تکنولوژی LED طراحی گردیده که بوسیله سلار یا نور خورشید تامین انرژی می گردد . چراغهای LED در مکانهای مختلف قابل اجرا و طراحی است .



