She Charisma

شی کاریزما

LIGHTING & DIGITAL SOLUTIONS

تولید کننده محصولات روشنایی و دیجیتال

کاتالوگ جامع و لیست قیمت
آبان ماه 1405

PRODUCT CATALOG

2026

SHECHARISMA.COM

در آغاز نور است...

نوری برای حرکت در مسیر توسعه و پیشرفت

نوری به روشنی نیک‌کارما

فهرست جامع
محصولات

همراه با صفحات

She Charisma
شی کاریزما

دسترسی سریع
به بیش از 200 محصول
در حوزه روشنایی

کیفیت برتر
استانداردهای جهانی

تنوع بی نظیر
بیش از 200 محصول

نوآوری مداوم
با به روزترین تکنولوژی

خدمات مطمئن
پشتیبانی سریع و حرفه ای

صفحه


03 فلیکر و لومن

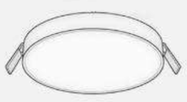

04 درباره ما


05 چشم انداز

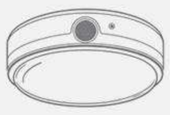

06 لامپ ال ای دی

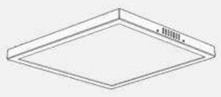

10 هالوژن و هالوژن چشمی

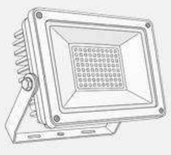

13 قاب هالوژن


15 بک لایت و فول لایت

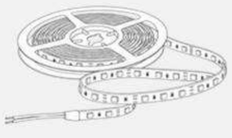

19 چراغ سقفی، دیواری

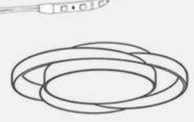

23 چراغ سنسوردار

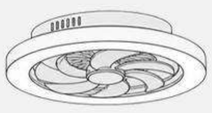

25 پنل روکار و توکار اداری

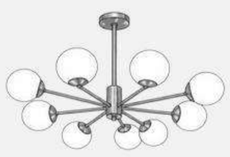

27 پرژکتور صنعتی،خیابانی

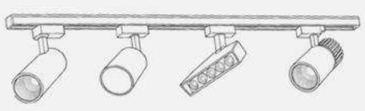

30 براکت ال ای دی


32 ریسه


41 چراغ سقفی فانتزی


48 پنکه، چراغ فن دار سقفی


51 لوستر


54 چراغ، تجهیزات ریلی

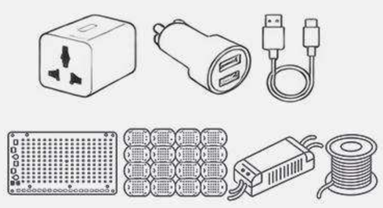

59 چراغ دکوراتیو، جت لایت

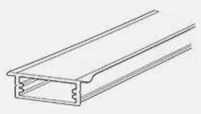

63 چراغ کمپی


65 چراغ اضطراری


69 آباژور


71 محصولات دیجیتال


77 قطعات وملزومات الکترونیکی


80 لاین نوری


84 گالری تصاویر


85 افتخارات







لطفا دوربین تلفن همراهتون
رو روشن و به منبع نوری نزدیک کنید.



لومِن میزان پرتوهای نور ایجاد شده توسط لامپ ال ای دی است.

محصولات روشنایی شی کاریزما با استفاده از قطعات الکترونیک با کیفیت و دیودهای LED با ۱۳۰ لومن و تبدیل درصد بالاتری از انرژی به نور باعث تولید کمتر گرما و در نتیجه مصرف بهینه انرژی میشود و عمر لامپ به مراتب افزایش می یابد.

فلیکر تغییرات سریع در شدت روشنایی ال ای دی است که بسته به فرکانس آن ممکن است به صورت بصری قابل تشخیص باشد یا نباشد که به عنوان بزرگترین نقص در سیستم روشنایی ال ای دی شناخته میشود و باعث سردرد های شدید، خستگی چشم و خواب آلودگی می گردد.

محصولات روشنایی شی کاریزما با بهره گیری از دانش به روز متخصصین کاملا بدون فلیکر بوده و سلامت چشمان شما را تضمین می کند.

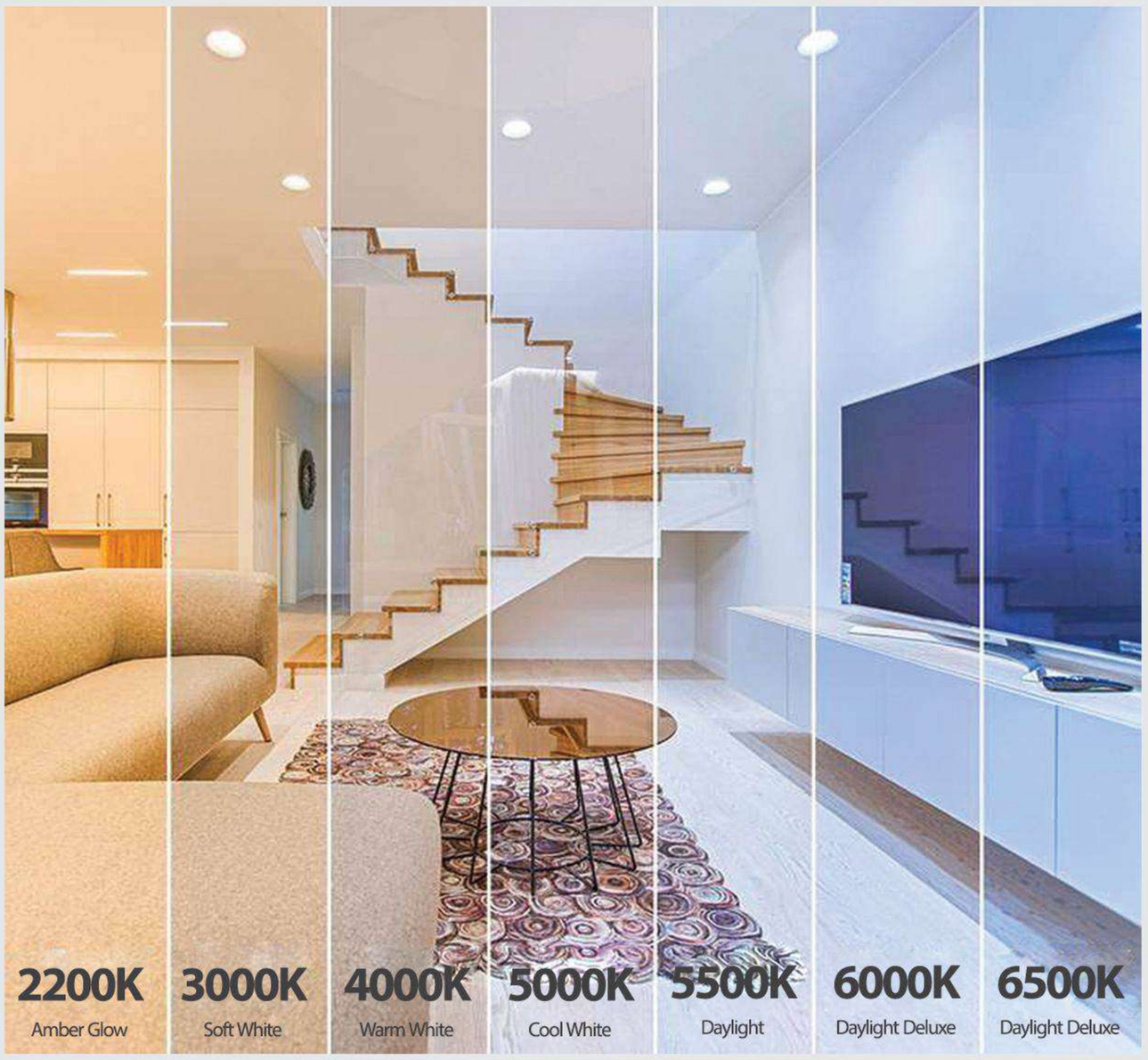
more light | Less heat
روشنایی بیشتر | گرمای کمتر



7 W
800 LM
SheCharisma

10 W
800 LM
Other brand

۳۵ درصد نور بیشتر
ولی
با همان مصرف انرژی



دمای رنگ نور

سازمان استاندارد ملی ایران
۶۶۸۵۹۹۳۰۰۶

She Charisma

شـرکت کمـال آفریـن یـزدان راد از سـال ۱۳۹۰ فعالیـت خـود را در زمینـه بـازرگانی آغـاز نمـود و در بهـار سـال ۱۳۹۹ اقـدام بـه سـاخت و راه انـدازی کارخانـه ای در حـوزه تولیـد محصـولات الکترونیـک بـا برنـد SHE CHARISMA کـرده و وارد عرصـه تولیـد محصـولات الکترونیـک گردیـد . مجموعـه مـا بـا وجـود فـرازو نشیـب هـای بسیـار در شـرایط اقتصـادی کنـونی با اسـتعانت از خداونـد متعـال ، همـراهی و تـلاش پرسـنل مسـتعد ایـن مجموعـه تـوأم بـا قدرت و درایـت و بـا هـدف کار آفرینـی و بکارگیـری نیروهـای متخصـص و جـوان ظـرف مـدت کوتـاهی توانسـت بـا انتقـال تکنولـوژی و اسـتفاده از ماشیـن آلات و دسـتگاههای تمـام اتوماتیـک مطابـق بـا اسـتاندارهای روز دنیـا پـا درعرصـه ساخت و تولید محصولات الکترونیک بگذارد .



متفاوت بودن
جسارت میخواهد





ساختمان شماره ۱

سالن تولید تجهیزات الکترونیک،
ساختمان اداری

ساختمان شماره ۲

قالب‌سازی، ریخته‌گری،
تزریق پلاستیک

یک مجموعه ، چند توانمندی

کیفیت، نوآوری، تعهد

چشم انداز

ما فراتر از تولید فکر می‌کنیم...



خانواده لامپ‌های LED شی‌کاریزما

با هدف ارائه راهکاری کامل برای تمامی نیازهای روشنایی طراحی شده است. بهره‌گیری از چیپ های LED با راندمان نوری بالا (۱۲۰-۱۳۰ لومن)، نور یکنواخت و بدون سوسو (FLICK-ER-FREE)، مصرف انرژی پایین و طول عمر بالا ، در کنار طراحی مهندسی‌شده بدنه و سیستم مؤثر دفع حرارت، عملکردی پایدار و روشنایی باکیفیت را در طول سال‌ها تضمین می کند. استفاده از قطعات الکترونیکی باکیفیت، روشن شدن آنی و حفظ کیفیت نور در استفاده مداوم، این خانواده را به انتخابی مطمئن برای محیط‌های مسکونی، اداری، تجاری، صنعتی و دکوراتیو تبدیل کرده است؛ زیرا هر فضا، نور مخصوص خود را می‌خواهد و شی‌کاریزما برای هر نیاز، راهکاری حرفه‌ای ارائه می‌دهد.

لامپ ال ای دی

شی کاریزما، برای هر فضا، نوری ماندگار

لامپ حبابی مدل ستایش (آفتابی، مهتابی، طبیعی)



توان (W)	شارنوری (LM)	ولتاژورودی (VAC)	Flicker Free	نوع اتصال	تعداددر کارتن
3	330	165 ~ 265	✓	E14	-
3	330	165 ~ 265	✓	E27	استعلام
5	550	165 ~ 265	✓	E27	60
9	990	165 ~ 265	✓	E27	108
12	1320	165 ~ 265	✓	E27	90
15	1650	165 ~ 265	✓	E27	65
20	2200	165 ~ 265	✓	E27	48
24	2640	165 ~ 265	✓	E27	32

ستایش، لامپی کلاسیک با طراحی مهندسی‌شده است که برای تأمین روشنایی عمومی با بالاترین کیفیت طراحی شده و در توان‌ها و رنگ نورهای متنوع، پاسخگوی نیازهای مختلف روشنایی است. طراحی اختصاصی شیارهای تهویه در قسمت زیر سرپیچ، با ایجاد گردش مؤثر هوا، دمای کاری لامپ را کاهش داده و از زردشدگی بدنه، افت نور و آسیب به قطعات داخلی جلوگیری می‌کند تا عملکردی پایدار و طول عمر بیشتری داشته باشد. همچنین مدل ۳ وات با دو نوع سرپیچ E14 و E27 عرضه می‌شود و انتخابی ایده‌آل برای منازل، دفاتر، فروشگاه‌ها، مدارس، مراکز درمانی، راهروها، آشپزخانه‌ها و تمامی فضاهای داخلی است که به روشنایی یکنواخت، مطمئن و ماندگار نیاز دارند.

18 ماه گارانتی

لامپ شمعی و اشکی مدل ستایش (آفتابی، مهتابی، طبیعی)

شمعی اشکی



توان (W)	شارنوری (LM)	ولتاژورودی (VAC)	Flicker Free	نوع اتصال	تعداددر کارتن
7	770	165 ~ 265	✓	E14	80
7	770	165 ~ 265	✓	E14	80

لامپ‌های شمعی و اشکی با طراحی ظریف و ابعاد جمع‌وجور، علاوه بر تأمین روشنایی مطلوب، جلوه‌ای زیبا و هماهنگ به لوسترها، دیوارکوب‌ها، آباژورها و چراغ‌های تزئینی می‌بخشند. نور یکنواخت و بدون سوسو، در کنار مصرف انرژی پایین و کیفیت ساخت بالا، این سری را به انتخابی مناسب برای افرادی تبدیل کرده است که در کنار روشنایی، به زیبایی دکوراسیون نیز اهمیت می‌دهند و به دنبال محصولی ماندگار برای منازل، هتل‌ها، رستوران‌ها، تالارها، کافی‌شاپ‌ها و فضاهای دکوراتیو هستند.

18 ماه گارانتی

لامپ استوانه ای تیپ (1) مدل ارسلان (آفتابی، مهتابی)



توان (W)	شارنوری (LM)	ولتاژورودی (VAC)	Flicker Free	نوع اتصال	تعداددر کارتن
9	990	165 ~ 265	✓	E27	108
30	3300	165 ~ 265	✓	E27	50
40	4400	165 ~ 265	✓	E27	24
50	5500	165 ~ 265	✓	E27	24
60	6600	165 ~ 265	✓	E27	24
85	9350	165 ~ 265	✓	E27	12
100	11000	165 ~ 265	✓	E27	12
150	16500	165 ~ 265	✓	E27	9

ارسلان برای تأمین روشنایی قدرتمند در فضاهای بزرگ طراحی شده است. بدنه ترکیبی آلومینیوم و پلی‌کربنات، علاوه بر استحکام بالا، انتقال مؤثر حرارت را فراهم کرده و در کنار طراحی مهندسی‌شده سیستم تهویه، از افزایش دمای قطعات جلوگیری می‌کند تا کیفیت نور و طول عمر محصول حتی در توان‌های بالا حفظ شود. این ویژگی‌ها، ارسلان را به گزینه‌ای مطمئن برای سالن‌ها، فروشگاه‌ها، کارگاه‌ها، انبارها، کارخانه‌ها، پارکینگ‌ها و سایر محیط‌هایی تبدیل کرده است که به روشنایی گسترده و پایدار نیاز دارند.

18 ماه گارانتی

لامپ ال ای دی

لامپ استوانه ای تیپ (2) مدل عرفان (آفتابی، مهتابی، طبیعی)

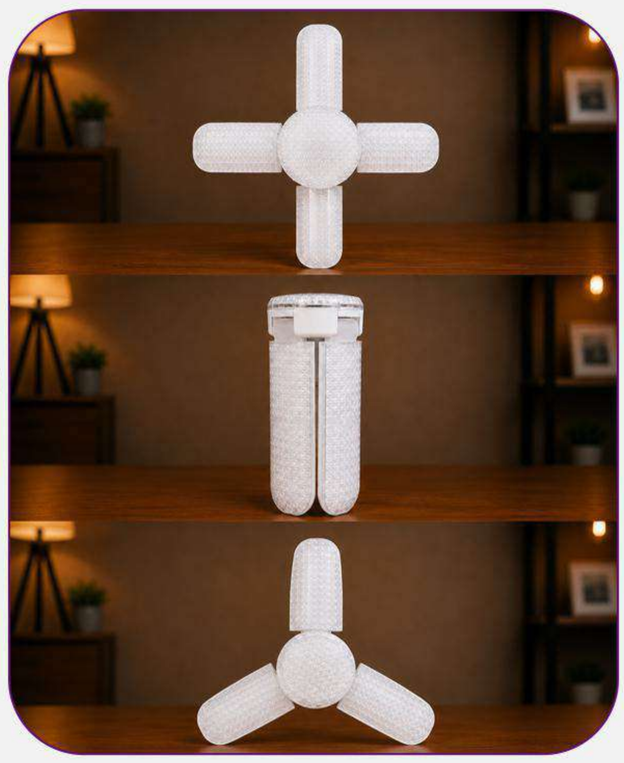


توان (W)	شارنوری (LM)	ولتاژورودی (VAC)	Flicker Free	نوع اتصال	تعداددر کارتن
7	770	165 ~ 265	✓	E14	160
7	770	165 ~ 265	✓	E27	160
9	990	165 ~ 265	✓	E27	100
12	1320	165 ~ 265	✓	E27	50
18	1980	165 ~ 265	✓	E27	50

عرفان با طراحی اختصاصی و استوانه‌ای باریک، راهکاری متفاوت برای چراغ‌ها و لوسترهایی است که فضای نصب محدودی دارند. این مدل علاوه بر ایجاد روشنایی یکنواخت، ظاهری مدرن‌تر نسبت به لامپ‌های شمعی و اشکی ایجاد کرده و با ارائه مدل ۷ وات در دو نوع سرپیچ E14 و E27، امکان استفاده در طیف گسترده‌ای از چراغ‌های تزئینی را فراهم می‌کند. عرفان انتخابی مناسب برای منازل، هتل‌ها، رستوران‌ها، کافی‌شاپ‌ها و فضاهایی است که در کنار کیفیت نور، زیبایی طراحی نیز اهمیت دارد.

18 ماه گارانتی

لامپ تاشو مدل (دلوان، رونیا) (مهتابی)



توان (W)	شارنوری (LM)	ولتاژورودی (VAC)	تعداد باله	Flicker Free	نوع اتصال	تعداددر کارتن
35	3850	165 ~ 265	3	✓	E27	-
45	4950	165 ~ 265	4	✓	E27	-

دلوان و رونیا با طراحی خلاقانه و بازوهای قابل تنظیم، امکان هدایت نور در جهات مختلف را فراهم می‌کنند تا بتوان روشنایی محیط را متناسب با نیاز تنظیم کرد. بدنه ساخته‌شده از ABS مهندسی‌شده در کنار طراحی مقاوم، دوام بالا و عملکرد مطمئن را برای استفاده مداوم تضمین می‌کند.

این خانواده در دو مدل سه‌پره (دلوان) و چهارپره (رونیا) عرضه می‌شود که با تغییر زاویه هر پره، می‌توان گستره تابش نور را به بهترین شکل مدیریت کرد. مدل چهارپره به دلیل پوشش نوری وسیع‌تر، برای فضاهای بزرگ‌تر مناسب‌تر است، اما هر دو مدل انتخابی ایده‌آل برای انبارها، پارکینگ‌ها، فروشگاه‌ها، کارگاه‌ها، سوله‌ها، سالن‌های بزرگ و محیط‌هایی هستند که به روشنایی قدرتمند و قابل تنظیم نیاز دارند.

18 ماه گارانتی

لامپ طرح دونات مدل شیده (مهتابی)



توان (W)	شارنوری (LM)	ولتاژورودی (VAC)	Flicker Free	نوع اتصال	تعداددر کارتن
36	3960	165 ~ 265	✓	E27	-
60	6600	165 ~ 265	✓	E27	-

شیده با طراحی دایره‌ای و مدرن خود، تنها یک منبع نور نیست، بلکه بخشی از دکوراسیون محیط محسوب می شود. فرم حلقه‌ای این مدل باعث توزیع گسترده و یکنواخت نور شده و در کنار ظاهر خاص و چشم‌نواز، فضایی متفاوت ایجاد می‌کند. به همین دلیل، شیده انتخابی ایده‌آل برای منازل، دفاتر، فروشگاه‌ها، بوتیک‌ها، کافی‌شاپ‌ها، رستوران‌ها، گالری‌ها و فضاهای مدرنی است که زیبایی روشنایی به اندازه کیفیت آن اهمیت دارد.

18 ماه گارانتی

لامپ ال ای دی

لامپ رنگی مدل آرین (سفید، سبز، آبی، قرمز، زرد)



توان (W)	شارنوری (LM)	ولتاژورودی (VAC)	Flicker Free	نوع اتصال	تعداددر کارتن
1	110	165 ~ 265	✓	E27	50
9	990	165 ~ 265	✓	E27	108

آرین با بهره‌گیری از چیپ‌های LED سوپرلومن، نورهای رنگی شفاف، زنده و یکنواخت را در رنگ‌های قرمز، آبی، سبز، زرد و سفید تولید می‌کند و امکان خلق فضاهایی متفاوت و چشم‌نواز را فراهم می‌سازد. روشن شدن آنی، مصرف انرژی پایین و پایداری رنگ، این محصول را به انتخابی ایده‌آل برای نورپردازی جشن‌ها، ویترین فروشگاه‌ها، باغ و ویلا، کافی‌شاپ‌ها، رستوران‌ها، مراکز تجاری و طراحی دکوراسیون داخلی تبدیل کرده است.

18 ماه گارانتی

لامپ آویز طرح سفینه ای مدل سمانه (آفتابی، مهتابی، طبیعی)



توان (W)	شارنوری (LM)	ولتاژورودی (VAC)	Flicker Free	نوع اتصال	تعداددر کارتن
25	2750	165 ~ 265	✓	E27	6
35	3850	165 ~ 265	✓	E27	6
55	6050	165 ~ 265	✓	E27	6
75	8250	165 ~ 265	✓	E27	6

سمانه ترکیبی از طراحی مدرن و عملکرد حرفه‌ای است که با بدنه تمام آلومینیومی، دیفیوزر پلی کربنات و درجه حفاظت IP66، روشنایی یکنواخت، دوام بالا و عملکردی پایدار را در شرایط مختلف فراهم می‌کند. طراحی این محصول به‌گونه‌ای است که علاوه بر ایجاد جلوه‌ای زیبا در فضاهای دکوراتیو، در محیط‌های کاری نیز عملکردی حرفه‌ای ارائه می‌دهد و آن را به انتخابی مناسب برای کافی‌شاپ‌ها، رستوران‌ها، فروشگاه‌ها، دفاتر، کانترها، جزیره‌های آشپزخانه، سالن‌های نمایش، کارگاه‌ها، خطوط تولید، انبارها و محیط‌های صنعتی تبدیل کرده است.

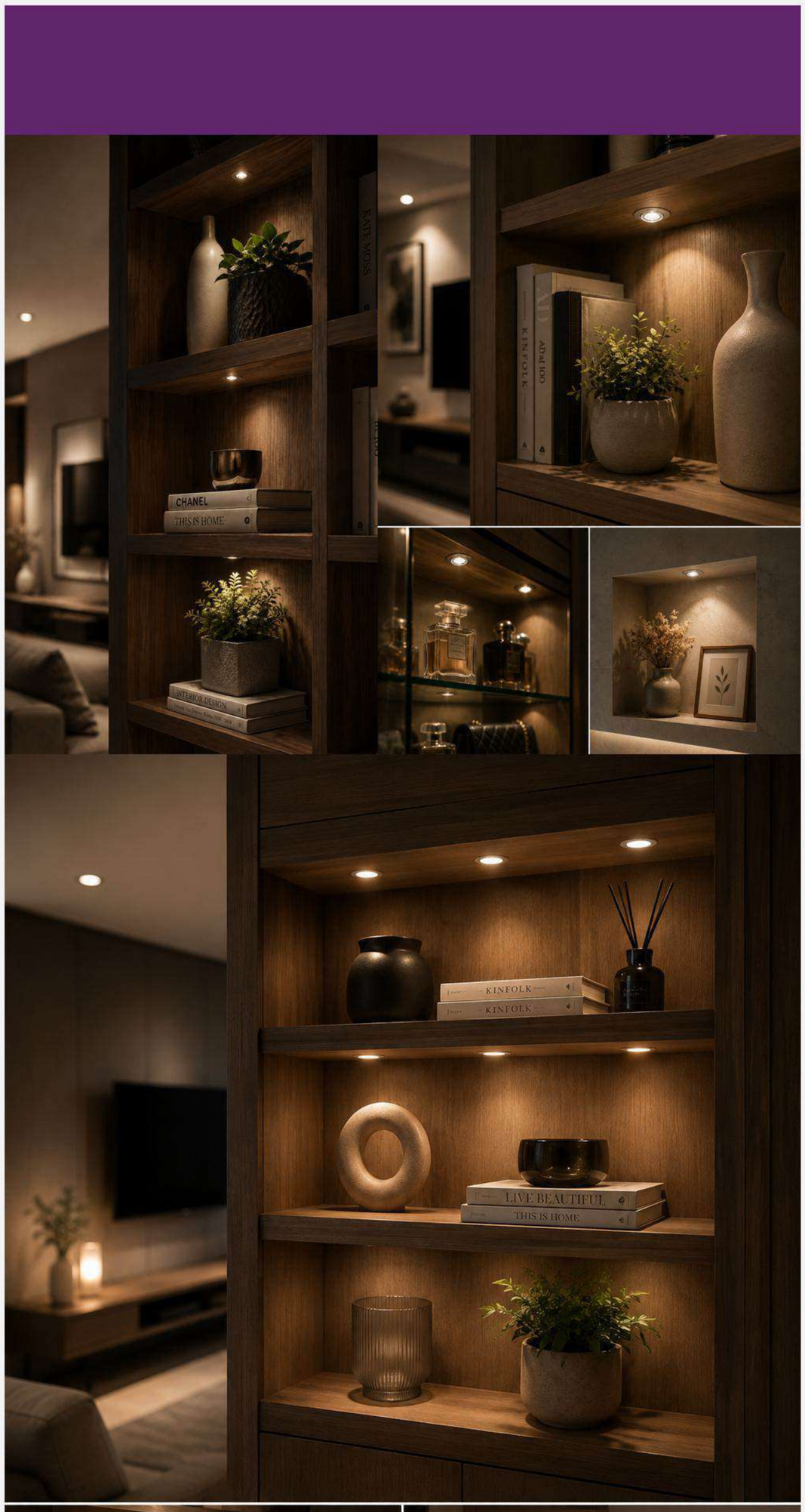
18 ماه گارانتی











خانواده هالوژن شی‌کاریزما

با هدف ارائه راهکاری کامل برای نورپردازی‌های حرفه ای، دکوراتیو و تأکیدی طراحی شده است. بهره‌گیری از چیپ‌های LED با راندمان نوری بالا، فناوری FLICK-ER-FREE، مصرف انرژی پایین، روشن شدن آنی، کیفیت ساخت ممتاز و قطعات استاندارد، عملکردی پایدار و قابل اعتماد را در تمامی محصولات این خانواده تضمین می‌کند. طراحی مهندسی‌شده و استفاده از متریال مرغوب، این خانواده را به انتخابی ایده‌آل برای منازل، فروشگاه‌ها، هتل‌ها، رستوران‌ها، گالری‌ها، دفاتر و تمامی فضاهایی تبدیل کرده است که کیفیت نور و زیبایی معماری در آن‌ها اهمیت ویژه‌ای دارد.

خانواده هالوژن‌های چشمی شی‌کاریزما

برای اجرای نورپردازی‌های نقطه‌ای، دکوراتیو و تأکیدی طراحی شده‌اند. این محصولات با بهره‌گیری از دیودهای LED با راندمان نوری بالا، فناوری FLICK-ER-FREE، مصرف انرژی پایین و نوری یکنواخت، روشنایی باکیفیتی را ارائه می‌کنند. بدنه ترکیبی از آلومینیوم و پلاستیک مهندسی‌شده ABS، علاوه بر استحکام و وزن مناسب، انتقال مؤثر حرارت را فراهم کرده و موجب افزایش پایداری عملکرد و طول عمر محصول می‌شود. همچنین برخورداری از رده مصرف انرژی A+ و درجه حفاظت IP44، این خانواده را به انتخابی مطمئن برای نورپردازی فضاهای مسکونی، تجاری، اداری و پروژه‌های معماری تبدیل کرده است.



هالوژن و هالوژن چشمی

نوری که زیبایی را برجسته می کند

نور دقیق، طراحی ظریف، جلوه ای ماندگار

لامپ هالوژن GU10 مدل کیان کد (01) (آفتابی، مهتابی، طبیعی)



توان (W)	شارنوری (LM)	ولتاژورودی (VAC)	Flicker Free	نوع اتصال	تعداددر کارتن
7	770	165 ~ 265	✓	پایه GU10	استعلام

کیان با پایه استاندارد GU10 و زاویه تابش متمرکز، برای ایجاد نور تأکیدی و نورپردازی حرفه‌ای طراحی شده است. ابعاد استاندارد و نصب سریع، این مدل را به گزینه‌ای ایده‌آل برای انواع قاب‌های هالوژن و چراغ‌های توکار تبدیل کرده و انتخابی مناسب برای نورپردازی ویترین فروشگاه‌ها، گالری‌ها، هتل‌ها، کافی‌شاپ‌ها، رستوران‌ها، منازل، دفاتر و تمامی فضاهایی است که به نور متمرکز و دقیق برای نمایش بهتر جزئیات نیاز دارند.

18 ماه گارانتی

لامپ اسپات لنزدار مدل کیان کد (02) (آفتابی، مهتابی، طبیعی)



توان (W)	شارنوری (LM)	ولتاژورودی (VAC)	Flicker Free	نوع اتصال	تعداددر کارتن
7	770	165 ~ 265	✓	سیم	-
9	990	165 ~ 265	✓	سیم	-

لامپ اسپات لنزدار کیان برای استفاده در قاب‌های GU10 طراحی شده و با بهره‌گیری از لنز اپتیکال، نوری متمرکز، یکنواخت و پرقدرت ایجاد می‌کند تا جزئیات فضا و سوژه‌ها با وضوح و جلوه بیشتری دیده شوند. اتصال سیمی مستقیم به برق ۲۲۰ ولت، نصب آسان و ابعاد استاندارد، این محصول را به گزینه‌ای مناسب برای انواع قاب‌های GU10 و چراغ‌های توکار تبدیل کرده است.

کیان انتخابی ایده‌آل برای نورپردازی ویترین فروشگاه‌ها، گالری‌های هنری، هتل‌ها، کافی‌شاپ‌ها، رستوران‌ها، منازل، دفاتر و تمامی فضاهایی است که به نور متمرکز و باکیفیت برای تأکید بر جزئیات، محصولات و عناصر معماری نیاز دارند. کیفیت ساخت بالا، نوردهی پایدار و طراحی مهندسی‌شده، عملکردی مطمئن و طول عمر بالا را برای این محصول تضمین می‌کند.

18 ماه گارانتی

کانکتور GU10



جنس سیم	جنس روکش سیم	جنس بدنه	جنس کانکتور	نوع کانکتور
مس	بافت نسوز	سرامیک	برنج	پایه استارتی

کانکتور GU10 یکی از مهم‌ترین اجزای سیستم‌های روشنایی هالوژن است که نقش مستقیمی در ایمنی، دوام و عملکرد پایدار مجموعه روشنایی دارد. بدنه سرامیکی پخته‌شده با مقاومت بالا در برابر حرارت، سیم‌های سیلیکونی نسوز و پین‌های برنجی با رسانایی الکتریکی بالا، اتصال ایمن و انتقال بهینه جریان را، حتی در دماهای بالا تضمین می‌کنند. این مجموعه با کیفیت ساخت ممتاز، انتخابی حرفه‌ای برای اجرای انواع سیستم‌های روشنایی GU10 بوده و دوام، ایمنی و عملکرد قابل اعتماد را در استفاده طولانی‌مدت فراهم می‌سازد.



چراغ چشمی مدل کیوان کد (01) (آفتابی، مهتابی، طبیعی)

توان (W)	شارنوری (LM)	ولتاژورودی (VAC)	Flicker Free	نوع اتصال	جنس بدنه	تعداددر کارتن
1/5	165	165 ~ 265	✓	سرخود	آلومینیوم	-



چراغ چشمی مدل کیوان کد (02) (آفتابی، مهتابی، طبیعی)

توان (W)	شارنوری (LM)	ولتاژورودی (VAC)	Flicker Free	نوع اتصال	جنس بدنه	تعداددر کارتن
3	330	165 ~ 265	✓	سرخود	آلومینیوم	-



چراغ چشمی مدل کیوان کد (03) (آفتابی، مهتابی، طبیعی)

توان (W)	شارنوری (LM)	ولتاژورودی (VAC)	Flicker Free	نوع اتصال	جنس بدنه	تعداددر کارتن
3	330	165 ~ 265	✓	سرخود	آلومینیوم	-



چراغ چشمی مدل کیوان کد (04) (آفتابی، مهتابی، طبیعی)

توان (W)	شارنوری (LM)	ولتاژورودی (VAC)	Flicker Free	نوع اتصال	جنس بدنه	تعداددر کارتن
3	330	165 ~ 265	✓	سرخود	کریستال	-

تنوع در طراحی ظاهری، فرم قاب و توان‌های مختلف، امکان انتخاب مناسب‌ترین مدل را متناسب با سبک معماری و نوع نورپردازی فراهم می‌کند، در حالی که تمامی محصولات این خانواده از کیفیت ساخت، عملکرد و استانداردهای یکسان شی کاریزما بهره می‌برند.

هالوژن چشمی، انتخابی هوشمند برای نورپردازی فضاهایی است که زیبایی در جزئیات معنا پیدا می‌کند؛ جایی که هر نقطه نور، جلوه‌ای متفاوت خلق می‌کند.

18 ماه گارانتی



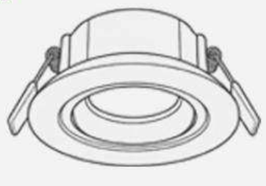
قاب‌های هالوژن شی‌کاریزما

با طراحی مدرن، کیفیت ساخت بالا و تنوع کامل در فرم، رنگ و تعداد خانه‌ها، برای اجرای انواع نورپردازی‌های دکوراتیو، تأکیدی و معماری طراحی شده‌اند. این خانواده با قابلیت نصب انواع لامپ های (GU5.3) MR16 و GU10، در مدل‌های گرد و مربع، تکخانه، دوخانه و سه‌خانه و با بدنه‌های آلومینیومی و پلی‌کربنات مهندسی‌شده (PC) تولید می‌شود تا متناسب با هر سبک طراحی و هر نوع پروژه، انتخابی حرفه‌ای در اختیار طراحان، مجریان و مصرف‌کنندگان قرار دهد.

طراحی مینیمال، نصب آسان، استحکام بالا، رنگ آمیزی باکیفیت و دقت در جزئیات ساخت، این سری از قاب‌ها را به گزینه‌ای ایده‌آل برای منازل، فروشگاه ها، دفاتر، هتل‌ها، رستوران‌ها، کافی‌شاپ‌ها، گالری ها و پروژه‌های معماری مدرن تبدیل کرده است.

همچنین مدل‌های دوخانه و سه‌خانه با ایجاد آرایشی منظم و هماهنگ از منابع نوری، امکان اجرای نورپردازی‌های حرفه‌ای و خلق جلوه‌ای لوکس و چشم نواز را فراهم می‌کنند.

قاب‌های هالوژن شی‌کاریزما تنها محل نصب یک لامپ نیستند؛ بلکه بخشی از طراحی نور و هویت دکوراسیون فضا هستند و با تلفیق کیفیت، ظرافت و کارایی، جلوه‌ای ماندگار به محیط می‌بخشند.

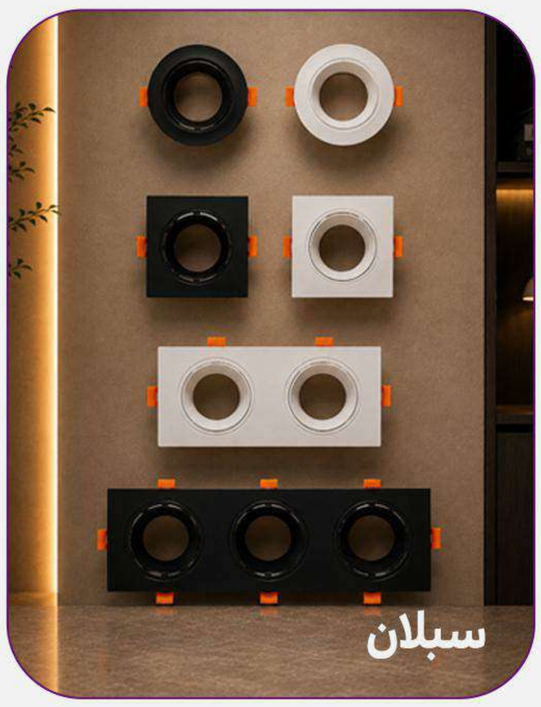


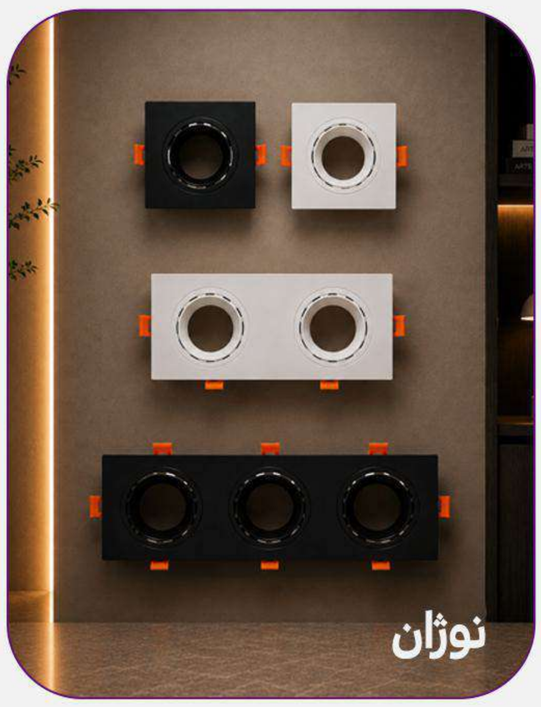
قاب هالوژن

نوری که زیبایی را قاب می‌کند

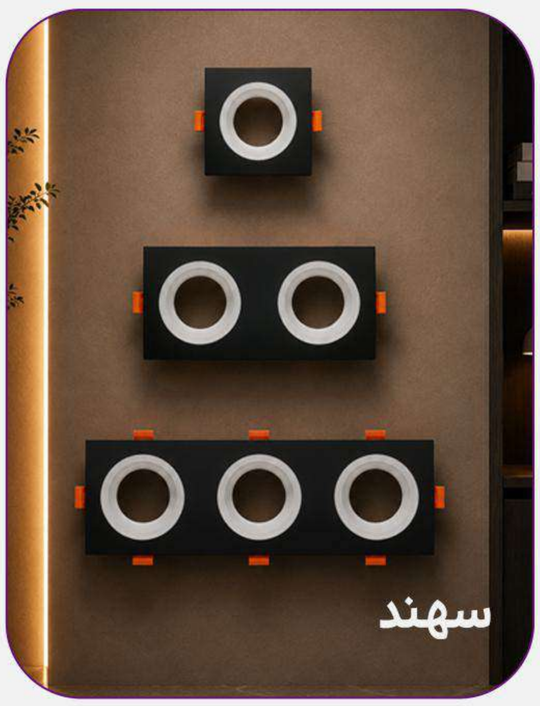
قاب هالوژن



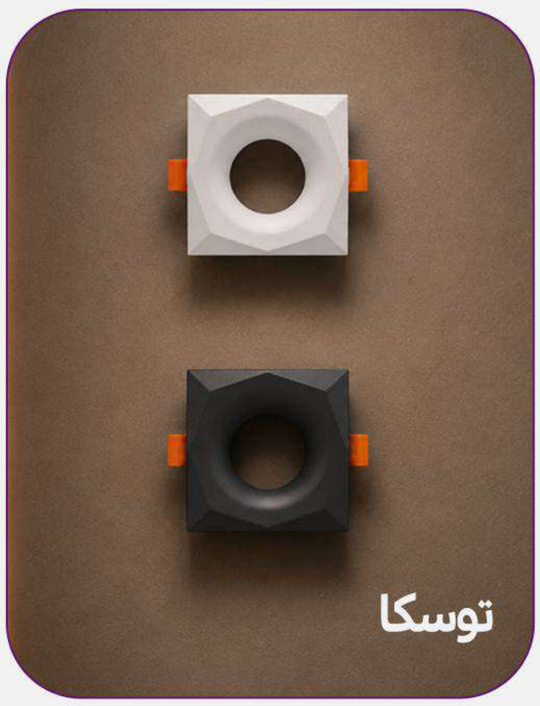




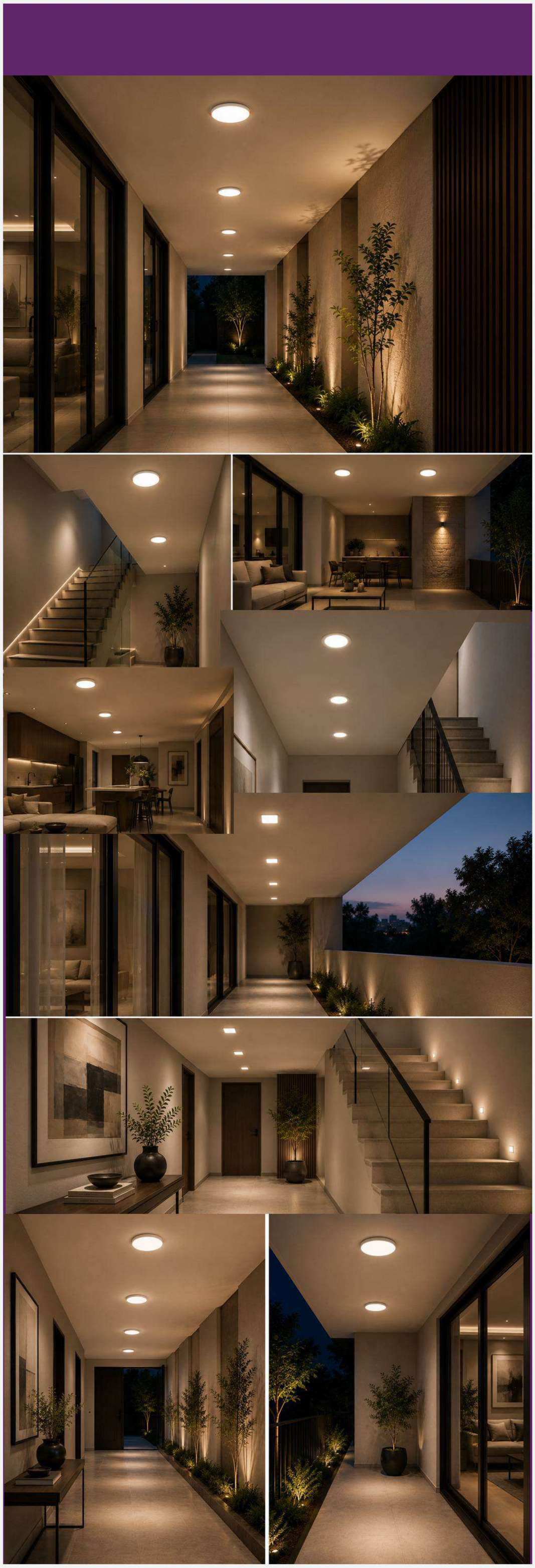








مدل	جنس بدنه	رنگ بدنه	نوع نصب	سازگار با	تعداد خانه	شکل فریم
افسون	پلی کربنات	مشکی ✓ سفید ✓	توکار	GU10 MR16	یک	مربع
					یک	گرد
سبلان	پلی کربنات	مشکی ✓ سفید ✓	توکار	GU10 MR16	یک	مربع
					دو	مربع
					سه	مربع
					یک	گرد
نوژان	فلز	مشکی ✓ سفید ✓	توکار	GU10 MR16	یک	مربع
					دو	مربع
					سه	مربع
کاریز	فلز	مشکی ✓ سفید ✓	توکار	GU10 MR16	یک	گرد
سهند	فلز	مشکی ✓ سفید ✓	توکار	GU10 MR16	یک	گرد
					دو	گرد
					سه	گرد
درنیکا	فلز	مشکی ✓ سفید ✓	توکار	GU10 MR16	یک	مربع
توسکا	فلز	مشکی ✓ سفید ✓	توکار	GU10 MR16	یک	مربع



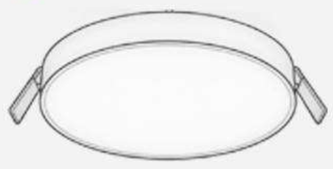
بک‌لایت‌های توکار اسلیم شی‌کاریزما

با طراحی باریک، مدرن و کاملاً فلت، نسل جدیدی از چراغ‌های توکار را ارائه می‌کنند که علاوه بر زیبایی ظاهری، عملکردی قابل‌اعتماد و ماندگار دارند.

این خانواده با بهره‌گیری از دیودهای LED سوپرلومن، راندمان نوری بالا و فناوری FLICK-ER-FREE، نوری یکنواخت، بدون لرزش و با مصرف انرژی پایین ایجاد کرده و انتخابی ایده‌آل برای فضاهای مسکونی، اداری، تجاری و پروژه‌های معماری مدرن است. همچنین این خانواده در دو مدل گرد و مربع و با دو رنگ بدنه سفید و مشکی عرضه می‌شود تا ضمن تأمین روشنایی مطلوب، هماهنگی بیشتری با سبک‌های مختلف معماری و دکوراسیون داخلی ایجاد کند.

فول‌لایت‌های توکار (سایزشو) و روکار شی‌کاریزما

با طراحی مدرن، کیفیت ساخت بالا و فناوری FULL LIGHT (۳۶۰ درجه)، تجربه‌ای متفاوت از روشنایی را ارائه می‌دهند. طراحی ویژه این محصولات باعث می‌شود علاوه بر سطح زیر چراغ، اطراف قاب و بخشی از سقف نیز به‌صورت یکنواخت روشن شود؛ ویژگی‌ای که جلوه‌ای زیباتر، لوکس‌تر و طبیعی‌تر به محیط بخشیده و احساس روشنایی بیشتری در فضا ایجاد می‌کند.



بک لایت و فول لایت

ظرافت در طراحی، قدرت در روشنایی

روشنایی کامل، زیبایی بی مرز

بک لایت (توکار)

بک لایت گرد اسلیم مدل پریا فریم سفید (آفتابی، مهتابی، طبیعی)



توان(W)	شارنوری(LM)	ولتاژورودی(VAC)	Flicker Free	درجه‌حفاظت	نوع درایور	سایزبرش(MM)	تعداددر کارتن
9	990	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	80~100	100
13	1430	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	100~120	60
18	1980	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	140~170	40
25	2750	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	180~200	20
35	3850	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	180~200	20

36 ماه گارانتی *طلایی

برخلاف ساختار متداول بسیاری از محصولات موجود در بازار، در این خانواده از بدنه‌ای مهندسی‌شده با ترکیب پلی‌کربنات (PC) و پلاستیک مهندسی‌شده ABS استفاده شده است. این طراحی ضمن کاهش وزن محصول، استحکام بالا، مقاومت در برابر رطوبت، تغییر رنگ و فرسایش ناشی از گذر زمان، به‌دلیل خاصیت عایق الکتریکی، ایمنی بیشتری را نسبت به بدنه‌های فلزی فراهم می‌کند. همچنین کیفیت بالای برد و قطعات الکترونیکی در کنار مدیریت بهینه حرارت، عملکردی پایدار، طول عمر بالا و حفظ کیفیت ظاهری محصول را بدون نیاز به بدنه‌های فلزی سنگین تضمین می‌کند.

بک لایت گرد اسلیم مدل پریا فریم مشکی (آفتابی، مهتابی، طبیعی)



توان(W)	شارنوری(LM)	ولتاژورودی(VAC)	Flicker Free	درجه‌حفاظت	نوع درایور	سایزبرش(MM)	تعداددر کارتن
9	990	165 ~ 265	✓	IP44	سیم	80~100	100
13	1430	165 ~ 265	✓	IP44	سیم	100~120	80

36 ماه گارانتی *طلایی

بک لایت مربع اسلیم مدل پاتریس فریم سفید (آفتابی، مهتابی، طبیعی)



توان(W)	شارنوری(LM)	ولتاژورودی(VAC)	Flicker Free	درجه‌حفاظت	نوع درایور	سایزبرش(MM)	تعداددر کارتن
9	990	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	80~100	100

مدل مربع با طراحی هوشمندانه خود، به‌گونه‌ای طراحی شده است که در برش‌های گرد سقف نیز قابل نصب باشد؛ ویژگی منحصربه‌فردی که نیاز به ایجاد برش مربع، اصلاح سقف و تنظیمات زمان‌بر هنگام نصب را از بین برده و سرعت اجرا، دقت نصب و هماهنگی ظاهری پروژه را به‌طور چشمگیری افزایش می دهد؛ مزیتی ارزشمند برای برق‌کاران، مجریان و طراحان پروژه.

بک‌لایت‌های توکار اسلیم شی‌کاریزما تنها یک چراغ توکار نیستند؛ بلکه نتیجه تلفیق طراحی هوشمند، کیفیت مهندسی و نوآوری هستند تا روشنایی، ایمنی، نصب آسان و زیبایی معماری را به‌صورت هم‌زمان در اختیار شما قرار دهند.

بک لایت مربع اسلیم مدل پاتریس فریم مشکی (آفتابی، مهتابی، طبیعی)



توان(W)	شارنوری(LM)	ولتاژورودی(VAC)	Flicker Free	درجه‌حفاظت	نوع درایور	سایزبرش(MM)	تعداددر کارتن
9	990	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	80~100	100

فول لایت (توکار)



فول لایت گرد سایزشو مدل آروین (آفتابی، مهتابی، طبیعی)

توان(W)	شارنوری(LM)	ولتاژورودی(VAC)	Flicker Free	درجه‌حفاظت	نوع‌درایور	ابعاد/قطر(MM)	تعداددر کارتن
10	1100	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	90	35
18	1980	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	124	استعلام
24	2640	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	174	استعلام
36	3960	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	230	42
48	5280	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	294	22

18 ماه گارانتی



فول لایت مربع سایزشو مدل پردیس (آفتابی، مهتابی، طبیعی)

توان(W)	شارنوری(LM)	ولتاژورودی(VAC)	Flicker Free	درجه‌حفاظت	نوع‌درایور	ابعاد/قطر(MM)	تعداددر کارتن
10	1100	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	90*90	30
18	1980	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	128*128	70
24	2640	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	178*178	36
36	3960	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	234*234	استعلام
48	5280	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	298*298	22

18 ماه گارانتی

فول لایت (روکار)



فول لایت گرد مدل نورا (آفتابی، مهتابی، طبیعی)

توان(W)	شارنوری(LM)	ولتاژورودی(VAC)	Flicker Free	درجه‌حفاظت	نوع‌درایور	ابعاد/قطر(MM)	تعداددر کارتن
10	1100	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	92	36
18	1980	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	122	60
24	2640	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	174	40
36	3960	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	226	30
48	5280	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	292	16

18 ماه گارانتی

فول لایت (روکار)



فول لایت مربع مدل سوین (آفتابی، مهتابی، طبیعی)

توان(W)	شارنوری(LM)	ولتاژورودی(VAC)	Flicker Free	درجه‌حفاظت	نوع‌درایور	ابعاد/قطر(MM)	تعداددرکارتن
10	1100	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	90*90	36
18	1980	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	126*126	60
24	2640	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	178*178	40
36	3960	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	230*230	30
48	5280	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	300*300	16

18 ماه گارانتی

این خانواده در دو مدل توکار (سایزشو) و روکار، با طراحی گرد و مربع و در توان‌های متنوع تولید شده و با بهره‌گیری از دیودهای LED سوپرلومن، فناوری FLICKER-FREE، راندمان نوری بالا و مصرف انرژی پایین، نوری پرقدرت، یکنواخت و بدون لرزش را برای فضاهای مسکونی، اداری، تجاری و پروژه‌های معماری فراهم‌می‌کند.

در ساخت این محصولات از بدنه مهندسی‌شده ABS و دیفیوزر PET شیری استفاده شده است؛ ترکیبی که ضمن استحکام، وزن مناسب و مقاومت در برابر تغییر رنگ و فرسایش، باعث پخش یکنواخت نور، کاهش خیرگی و افزایش کیفیت روشنایی می‌شود. همچنین کیفیت بالای برد و قطعات الکترونیکی، مدیریت مؤثر حرارت و طراحی مهندسی‌شده، عملکردی پایدار و طول عمر بالای محصول را تضمین می کنند.

مدل‌های توکار (سایزشو) با بهره‌گیری از فنرهای قابل تنظیم، قابلیت نصب در برش‌های مختلف سقف را دارند و بدون نیاز به تخریب یا اصلاح برش، سرعت نصب را افزایش داده و اجرای پروژه را برای برق‌کاران و مجریان بسیار آسان‌تر می‌کنند.

فول‌لایت‌های توکار (سایزشو) و روکار شی‌کاریزما تنها یک منبع روشنایی نیستند؛ بلکه با نوردهی 360 درجه، طراحی هوشمند، نصب آسان و کیفیت ساخت ممتاز، فضایی روشن‌تر، زیباتر و حرفه‌ای‌تر خلق می‌کنند








خانواده چراغ‌های دیواری و سقفی شی‌کاریزما با بهره‌گیری از دیودهای LED سوپرلومن، فناوری FLICKER-FREE، راندمان نوری بالا و مصرف انرژی پایین، مجموعه‌ای کامل از چراغ‌های روکار را برای روشنایی فضاهای مسکونی، اداری، تجاری، عمومی و نیمه‌باز ارائه می‌کند. این خانواده با طراحی مدرن، کیفیت ساخت بالا و تنوع گسترده در فرم، ابعاد و مدل‌ها، امکان انتخاب مناسب برای هر نوع پروژه و هر سبک معماری را فراهم می‌سازد.

بدنه محصولات از پلاستیک مهندسی‌شده ABS و دیفیوزر از PET شیری ساخته شده است؛ ترکیبی که علاوه بر استحکام، وزن مناسب و پخش یکنواخت نور، در برابر رطوبت، تغییر رنگ، فرسایش ناشی از گذر زمان و شرایط محیطی مقاومت بالایی داشته و به دلیل خاصیت عایق الکتریکی، ایمنی بیشتری نسبت به بسیاری از بدنه‌های فلزی ایجاد می‌کند. همچنین استفاده از برد و قطعات الکترونیکی باکیفیت و مدیریت مؤثر حرارت، عملکردی پایدار، نوردهی یکنواخت و طول عمر بالای محصولات را تضمین می‌کند.

این خانواده در مدل‌های سقفی و دیواری، با فرم‌های گرد، مربع، بیضی و مستطیل تولید شده و پاسخگوی طیف گسترده‌ای از نیازهای روشنایی است؛ از فضاهای داخلی و عمومی گرفته تا محیط‌های مرطوب، مشاعات و فضاهای نیمه‌باز.

چراغ سقفی و دیواری

زیبایی در طراحی، اطمینان در روشنایی

چراغ سقفی و دیواری

18 ماه گارانتی


افرا


تیوان

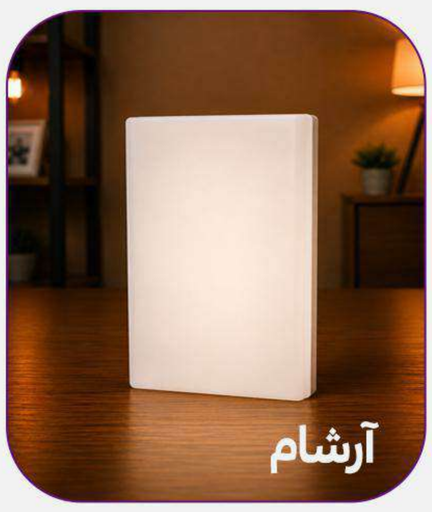

معراج


آرام


آراد


آیدا


آذین


آرشام


مارال


نیلوفر


فرزانه

مدل	توان (W)	شار نوری (LM)	ولتاژ ورودی (VAC)	Flicker Free	درجه‌حفاظت	نوع درایور	ابعاد/قطر(MM)	تعداد در کارتن
افرا	35	3850	165 ~ 265	✓	IP65	سرخود	220	استعلام
تیوان	35	3850	165 ~ 265	✓	IP65	سرخود	220	استعلام
معراج	35	3850	165 ~ 265	✓	IP65	سرخود	220	استعلام
افرا	24	2640	165 ~ 265	✓	IP65	سرخود	220	استعلام
تیوان	24	2640	165 ~ 265	✓	IP65	سرخود	218	استعلام
معراج	24	2640	165 ~ 265	✓	IP65	سرخود	220	5
آرام	24	2640	165 ~ 265	✓	IP65	سرخود	150*248	7
آیدا	24	2640	165 ~ 265	✓	IP65	سرخود	150*248	7
آراد	24	2640	165 ~ 265	✓	IP65	سرخود	150*248	7
آذین	24	2640	165 ~ 265	✓	IP65	سرخود	150*248	7
آرشام	24	2640	165 ~ 265	✓	IP65	سرخود	146*244	7
مارال	24	2640	165 ~ 265	✓	IP65	سرخود	145*270	6
نیلوفر	24	2640	165 ~ 265	✓	IP65	سرخود	140*270	6
فرزانه	24	2640	165 ~ 265	✓	IP65	سرخود	150*275	6

چراغ سقفی و دیواری

مدل آرونا (آفتابی، مهتابی)

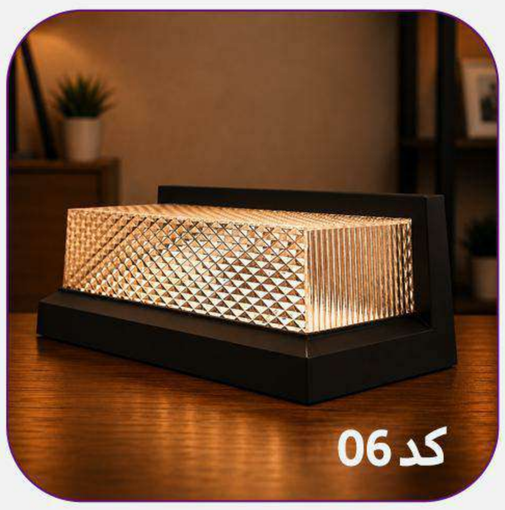

کد 01


کد 02


کد 03


کد 04


کد 05


کد 06


کد 07


کد 08

18 ماه گارانتی

کد	توان (W)	شار نوری (LM)	ولتاژ ورودی (VAC)	Flicker Free	درجه‌حفاظت	نوع درایور	ابعاد/قطر(MM)	تعداد در کارتن
01	28	3080	165 ~ 265	✓	IP65	سرخود	130*220*80	10
02	15	1650	165 ~ 265	✓	IP65	سرخود	160	-
03	15	1650	165 ~ 265	✓	IP65	سرخود	60*100*200	-
04	24	2640	165 ~ 265	✓	IP65	سرخود	220*170*70	-
05	24	2640	165 ~ 265	✓	IP65	سرخود	240*110*80	-
06	24	2640	165 ~ 265	✓	IP65	سرخود	240*110*90	-
07	24	2640	165 ~ 265	✓	IP65	سرخود	240*110*80	-
08	24	2640	165 ~ 265	✓	IP65	سرخود	240*110*90	-

این سری با برخورداری از درجه حفاظت IP، در برابر نفوذ گردوغبار و پاشش آب مقاوم بوده و برای نصب در تراس، بالکن، حیاط، پارکینگ، راهروها، راه‌پله‌ها، ورودی ساختمان‌ها، مشاعات، سرویس‌های بهداشتی، انباری‌ها، دیوارهای داخلی و خارجی، دیوار باغ‌ها و سایر فضاهای نیمه‌باز و مرطوب طراحی شده است. تنوع بالا در فرم‌های گرد، بیضی و مستطیل و همچنین طراحی قاب‌های دکوراتیو متنوع، علاوه بر ایجاد روشنایی مطمئن، جلوه‌ای زیبا و متفاوت به نمای ساختمان و محوطه بخشیده و آن را به انتخابی ایده‌آل برای پروژه‌های مسکونی، ویلایی و تجاری تبدیل می‌کند.

چراغ‌های دیواری و سقفی شی‌کاریزما تنها یک منبع روشنایی نیستند؛ بلکه خانواده‌ای کامل از راهکارهای روشنایی هستند که با تلفیق طراحی، دوام، ایمنی و کیفیت، زیبایی و اطمینان را به هر فضا هدیه می دهند

چراغ سقفی



چراغ سقفی کلاسیک مدل سبحان (مهتابی، سه حالت نور)

توان(W)	شارنوری(LM)	ولتاژورودی(VAC)	Flicker Free	درجه‌حفاظت	نوع درایور	ابعاد/قطر(MM)	تعداددر کارتن
20	2200	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	260	10
30	3300	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	295	10
40	4400	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	370	10
50	5500	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	450	5
70	7700	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	450	5

18 ماه گارانتی



چراغ سقفی کلاسیک مدل یزدان (مهتابی، سه حالت نور)

توان(W)	شارنوری(LM)	ولتاژورودی(VAC)	Flicker Free	درجه‌حفاظت	نوع درایور	ابعاد/قطر(MM)	تعداددر کارتن
50	5500	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	450*450	5
70	7700	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	450*450	5

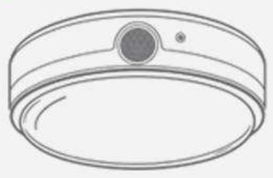
18 ماه گارانتی

چراغ‌های سقفی کلاسیک با طراحی ساده، مینیمال و همیشه‌به‌روز، انتخابی ایده‌آل برای روشنایی منازل، دفاتر، فروشگاه‌ها، مراکز آموزشی و درمانی، لابی‌ها، راهروها، راه‌پله‌ها، تراس‌ها و سایر فضاهای عمومی و داخلی هستند. این سری در دو فرم گرد و مربع، توان‌ها و رنگ نورهای متنوع عرضه شده و با طراحی یکپارچه و ظاهر مدرن، به‌راحتی با انواع سبک‌های معماری و دکوراسیون هماهنگ می‌شود. همچنین مدل‌های 70وات به فناوری سه‌حالته نور (آفتابی، مهتابی و طبیعی) مجهز هستند تا تنها با یک چراغ، سه نوع نور مختلف را در اختیار کاربر قرار دهند.

خانواده چراغ‌های سنسوردار شی‌کاریزما

با بهره‌گیری از سنسورهای حرکتی دقیق ۳۶۰ درجه، روشنایی را تنها در زمان موردنیاز تأمین کرده و علاوه بر افزایش آسایش، نقش مؤثری در کاهش مصرف انرژی و افزایش طول عمر سیستم روشنایی دارند. این خانواده با استفاده از دیودهای LED سوپرلومن، فناوری FLICKER-FREE، راندمان نوری بالا و مصرف انرژی پایین، نوری یکنواخت، بدون لرزش و باکیفیت ایجاد کرده و انتخابی ایده‌آل برای راهروها، راه پله‌ها، پارکینگ‌ها، مشاعات، انباری‌ها، ورودی ساختمان‌ها و تمامی فضاهایی است که نیاز به روشن شدن خودکار چراغ دارند.

چراغ‌های سنسوردار شی‌کاریزما تنها روشنایی را کنترل نمی‌کنند؛ بلکه با تشخیص هوشمند حضور افراد، آسایش، امنیت و مصرف بهینه انرژی را هم‌زمان به فضای شما هدیه میدهند.



چراغ سنسوردار

روشنایی هوشمند، آرامش همیشگی

چراغ سنسوردار

چراغ سقفی سنسوردار مدل آتنا (مهتابی)



توان(W)	ولتاژورودی(VAC)	درجه‌حفاظت	نحوه‌عملکردسنسور	شعاع‌عملکرد	زمان‌روشن‌ماندن	ابعاد/قطر(MM)	تعداددر کارتن
18	165 ~ 265	IP65	نوروحرکت	4 M	30 S	216	10
24	165 ~ 265	IP65	نوروحرکت	4 M	30 S	298	10

آتنا به سنسور هوشمند دو مرحله‌ای مجهز شده است که به‌صورت هم‌زمان شدت نور محیط و حرکت افراد را بررسی می‌کند. به همین دلیل، در محیط‌هایی که نور کافی وجود دارد، حتی با تشخیص حرکت نیز چراغ روشن نمی‌شود و تنها در تاریکی و هنگام حضور افراد فعال خواهد شد. این عملکرد هوشمند از روشن شدن غیرضروری چراغ جلوگیری کرده و موجب صرفه‌جویی قابل‌توجه در مصرف برق می‌شود. بنابراین روشن نشدن چراغ در محیط روشن، نشان‌دهنده عملکرد صحیح سنسور است، نه خرابی محصول.

18 ماه گارانتی

در محیط روشن فعال نمی‌شود؛ برای تست صحیح، محصول را در محیط تاریک یا با پوشاندن سنسور نوری آزمایش کنید

چراغ سقفی سنسوردار مدل تینا (مهتابی)



توان(W)	ولتاژورودی(VAC)	درجه‌حفاظت	نحوه‌عملکردسنسور	شعاع‌عملکرد	زمان‌روشن‌ماندن	ابعاد/قطر(MM)	تعداددر کارتن
18	165 ~ 265	IP65	حرکت	4 M	30 S	218	10
24	165 ~ 265	IP65	حرکت	4 M	30 S	298	10

تینا از سنسور حرکتی مخفی 360 درجه بهره می‌برد که با تشخیص حرکت، بدون توجه به میزان روشنایی محیط، چراغ را به‌صورت خودکار روشن و خاموش می‌کند. طراحی مخفی سنسور نیز ظاهر چراغ را یکدست‌تر، مدرن‌تر و زیباتر کرده و آن را به انتخابی مناسب برای فضاهایی تبدیل می‌کند که علاوه بر عملکرد هوشمند، زیبایی ظاهری نیز اهمیت بالایی دارد.

.

18 ماه گارانتی





پنل‌های LED بک‌لایت توکار و روکار شی‌کاریزما

در ابعاد ۳۰×۶۰، ۶۰×۶۰ و ۶۰×۱۲۰ سانتی‌متر و توان‌های متنوع، راهکاری حرفه‌ای برای روشنایی فضاهای اداری، تجاری، آموزشی، درمانی، فروشگاهی و صنعتی هستند.

این خانواده به‌صورت توکار برای سقف‌های تایل و کناف طراحی شده و با استفاده از فریم‌های اختصاصی، امکان نصب روکار را نیز فراهم می‌کند تا در انواع پروژه‌ها و شرایط نصب، انتخابی انعطاف‌پذیر، زیبا و کاربردی باشد.

در ساخت این محصولات از بدنه فولادی با ورق گالوانیزه ۱/۵ میلی‌متری استفاده شده است که علاوه بر استحکام بالا، مقاومت مناسبی در برابر تغییر شکل، خوردگی و شرایط محیطی ایجاد می‌کند. همچنین دیفیوزر پلی‌کربنات (PC) شیری باکیفیت، نور را به‌صورت کاملاً یکنواخت پخش کرده و در برابر تغییر رنگ، زردشدگی و فرسایش ناشی از گذر زمان مقاومت بالایی دارد تا کیفیت ظاهری و نوردهی محصول در سال‌های طولانی حفظ شود.

بهره‌گیری از بردهای BACK LIGHT مجهز به لنزهای ۳۶۰ درجه، در کنار دیودهای LED سوپرلومن و فناوری FLICK-ER-FREE، نوری پرقدرت، یکنواخت و بدون لرزش را با راندمان نوری بالا و مصرف انرژی پایین فراهم می‌کند. همچنین استفاده از قطعات الکترونیکی باکیفیت و مدیریت مؤثر حرارت، عملکردی پایدار، طول عمر بالا و حفظ کیفیت نور در استفاده مداوم را تضمین می‌کند.

برای نصب روکار، فریم‌های اختصاصی این خانواده در دو نوع فلزی و پلاستیکی عرضه می‌شوند تا علاوه بر نصب آسان، ظاهری یکپارچه، زیبا و حرفه‌ای در پروژه ایجاد کنند.

پنل‌های LED بک‌لایت شی‌کاریزما تنها یک منبع روشنایی نیستند؛ بلکه حاصل تلفیق مهندسی دقیق، متریال باکیفیت و فناوری روز هستند تا سال‌ها روشنایی یکنواخت، مطمئن و ماندگار را برای پروژه‌های شما تضمین کنند.



پنل روکار و توکار اداری

روشنایی یکنواخت، کیفیتی ماندگار



پنل توکار (60*30) مدل مهسا (آفتابی، مهتابی، طبیعی)

توان (W)	شارنوری (LM)	ولتاژورودی (VAC)	نوع LED	جنس بدنه	وزن (gr)	نوع درایور	تعداد درکارتن
60	66000	165 ~ 265	Backlit Lenz Technolog	ABS	660	سرخود	6

36 ماه گارانتی



پنل توکار (60*60) مدل مهسا (آفتابی، مهتابی، طبیعی)

توان (W)	شارنوری (LM)	ولتاژورودی (VAC)	نوع LED	جنس بدنه	وزن (gr)	نوع درایور	تعداد درکارتن
60	6600	165 ~ 265	Backlit Lenz Technolog	ABS	1812	سرخود	6
120	13200	165 ~ 265			1980	سرخود	6

36 ماه گارانتی



پنل روکار(60*120) مدل مهسا (آفتابی، مهتابی، طبیعی)

توان (W)	شارنوری (LM)	ولتاژورودی (VAC)	نوع LED	جنس بدنه	وزن (gr)	نوع درایور	تعداد درکارتن
135	14850	165 ~ 265	Backlit Lenz Technolog	ABS	3900	سرخود	استعلام
					3340	سرخود	استعلام

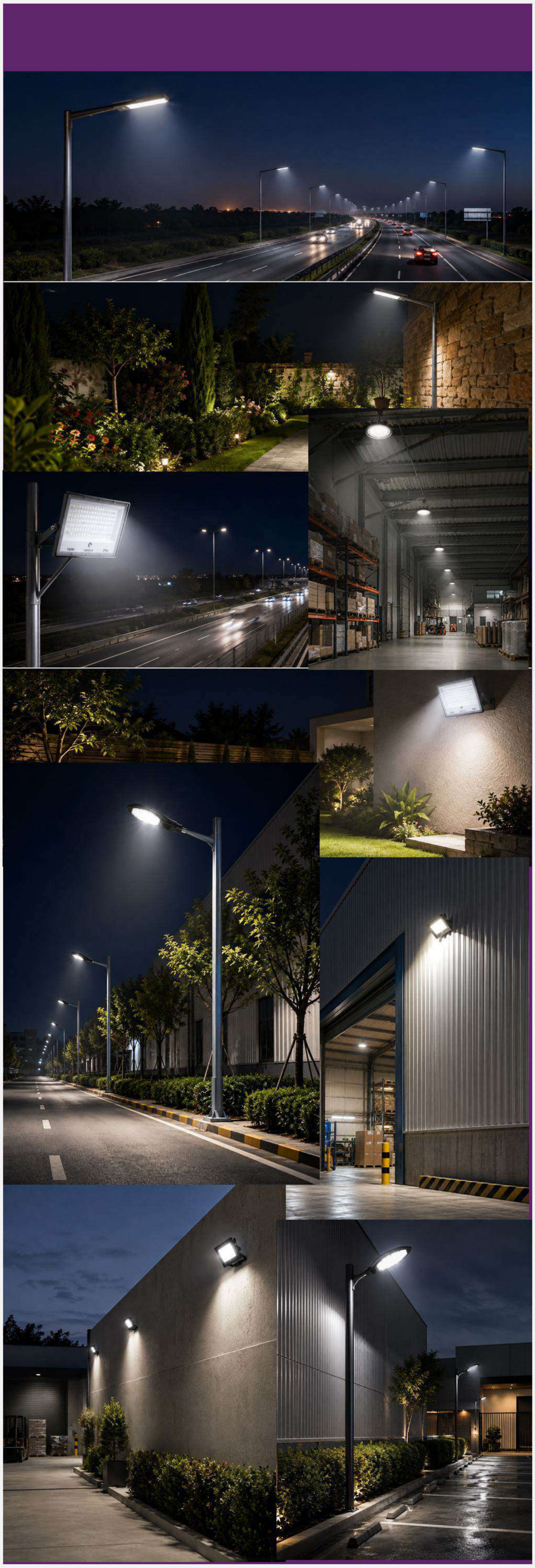
30 ماه گارانتی





فریم مدل مریم (روکار)

مدل	جنس بدنه	ابعاد /قطر (MM)	وزن (gr)
مریم	پلاستیکی	30*60	444
	فلزی	60*60	598
	پلاستیکی	60*60	414

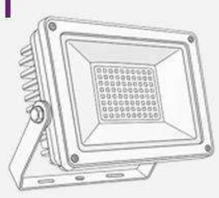


خانواده چراغ‌های پرژکتور، خیابانی و صنعتی شی‌کاریزما

برای تأمین روشنایی حرفه‌ای در فضاهای باز، پروژه‌های عمرانی، محیط‌های صنعتی، معابر و محوطه‌های وسیع طراحی شده‌اند. این خانواده با بهره‌گیری از دیودهای LED سوپرلومن، فناوری FLICKER-FREE، راندمان نوری بالا و مصرف انرژی پایین، نوری پرقدرت، یکنواخت و بدون لرزش ایجاد می‌کند که علاوه بر افزایش کیفیت روشنایی، از خستگی چشم جلوگیری کرده و در محیط‌های مجهز به دوربین‌های نظارتی، فیلم‌برداری و تصویربرداری نیز مانع ایجاد خطوط و لرزش تصویر می‌شود.

بدنه آلومینیومی مهندسی‌شده تمامی محصولات این خانواده، با انتقال سریع و مؤثر حرارت، دمای کاری قطعات الکترونیکی را کاهش داده و در کنار برد، درایور و قطعات الکترونیکی باکیفیت، عملکردی پایدار و طول عمر بالا را تضمین می‌کند. همچنین برخورداری از درجه حفاظت IP66، این محصولات را در برابر نفوذ گردوغبار، بارندگی و شرایط سخت محیطی مقاوم ساخته و امکان استفاده مطمئن در انواع پروژه‌های فضای باز را فراهم می‌آورد.

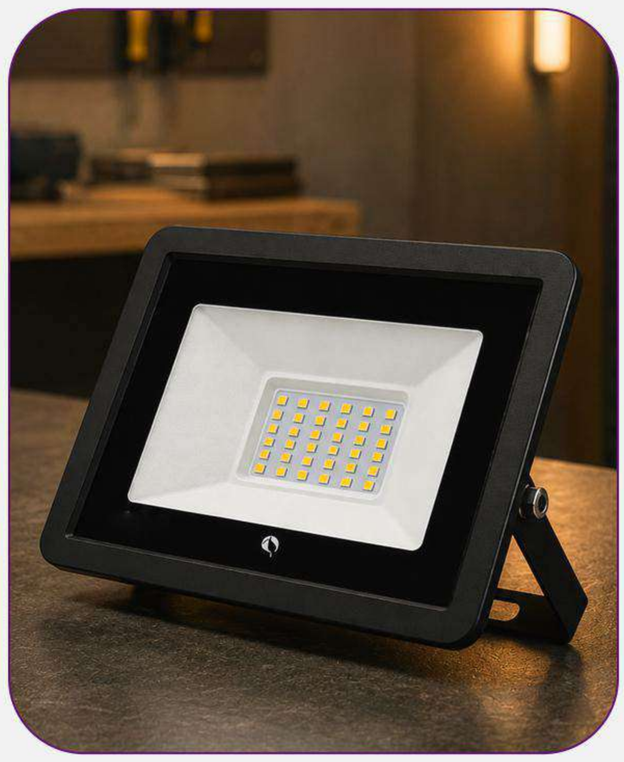
نکته مهم در انتخاب تجهیزات روشنایی این است که هزینه واقعی، تنها قیمت خرید محصول نیست؛ بلکه هزینه نصب، بالابر، داربست، جرثقیل، نیروی فنی، توقف فعالیت یا تعویض تجهیزات نیز باید در نظر گرفته شود. در بسیاری از پروژه‌ها، هزینه تعویض یک چراغ از اختلاف قیمت میان یک محصول باکیفیت و یک محصول معمولی بیشتر خواهد بود؛ به همین دلیل، انتخاب محصولات حرفه‌ای شی‌کاریزما، سرمایه‌گذاری برای کاهش هزینه‌های نگهداری، افزایش بهره‌وری و اطمینان از عملکرد بلندمدت سیستم روشنایی است.



پرژکتور صنعتی_چراغ خیابانی

قدرت، دوام و روشنایی برای هر پروژه

پرژکتور SMD مدل ندا (آفتابی، مهتابی)

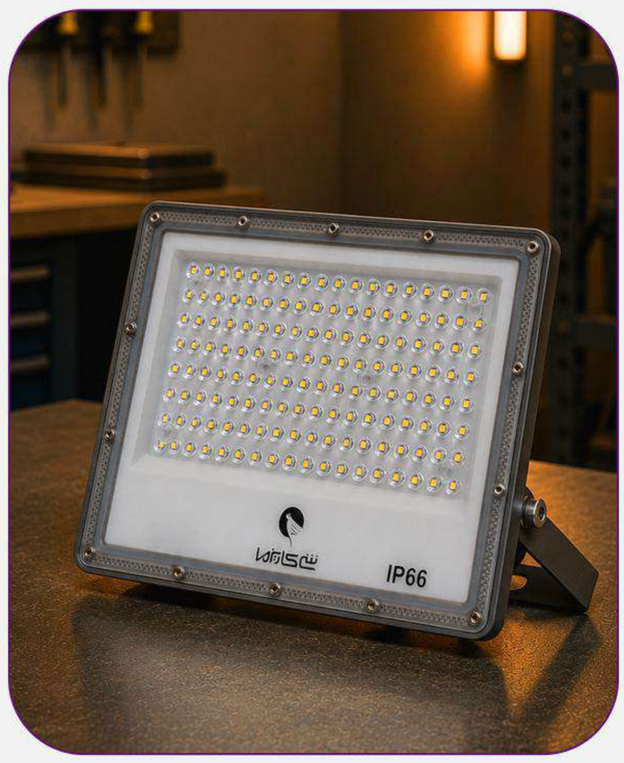


توان (W)	شارنوری (LM)	ولتاژورودی (VAC)	درجه‌حفاظت	جنس‌بدنه	وزن (gr)	ابعاد (MM)	تعداد درکارتن
10	1100	165 ~ 265	IP66	آلومینیوم	128	85*105	-
20	2200	165 ~ 265	IP66	آلومینیوم	188	94*118	40
30	3300	165 ~ 265	IP66	آلومینیوم	310	120*160	24
50	5500	165 ~ 265	IP66	آلومینیوم	420	158*204	16
100	11000	165 ~ 265	IP66	آلومینیوم	900	210*270	16
150	16500	165 ~ 265	IP66	آلومینیوم	1340	230*320	12
200	22000	165 ~ 265	IP66	آلومینیوم	1840	280*380	10
300	33000	165 ~ 265	IP66	آلومینیوم	2840	306*420	-

ندا با طراحی باریک و مهندسی‌شده، نور را به‌صورت گسترده و یکنواخت پخش کرده و انتخابی ایده‌آل برای روشنایی عمومی محوطه‌ها، نماهای ساختمانی، پارکینگ‌ها، باغ‌ها، کارگاه‌ها، سوله‌ها، کارخانه‌ها و پروژه‌های عمرانی است. این مدل در توان‌های ۱۰ تا ۳۰۰ وات عرضه می‌شود و راهکاری مطمئن برای پروژه‌هایی است که به روشنایی گسترده، اقتصادی و باکیفیت نیاز دارند.

36 ماه گارانتی

پرژکتور لنزدار مدل عطارد (مهتابی)



توان (W)	شارنوری (LM)	ولتاژورودی (VAC)	درجه‌حفاظت	جنس‌بدنه	وزن (gr)	ابعاد (MM)	تعداد درکارتن
50	5500	165 ~ 265	IP66	آلومینیوم	360	135*175	20
100	11000	165 ~ 265	IP66	آلومینیوم	630	185*240	10
200	22000	165 ~ 265	IP66	آلومینیوم	1230	260*350	-
400	44000	165 ~ 265	IP66	آلومینیوم	2900	360*470	-

عطارد با بهره‌گیری از لنزهای اپتیکی مجزا، نور را با دقت بیشتری هدایت و متمرکز می‌کند تا با اتلاف کمتر، شدت روشنایی بالاتر و برد نوری بیشتری ایجاد شود. این ویژگی، عطارد را به گزینه‌ای ایده‌آل برای ورزشگاه‌ها، سوله‌های مرتفع، کارخانه‌ها، انبارها، برج‌های نوری، محوطه‌های وسیع و پروژه‌هایی تبدیل کرده است که به نور متمرکز و نفوذ بالا نیاز دارند.

18 ماه گارانتی

پرژکتور آویز مدل دینا (آفتابی،مهتابی)



توان (W)	شارنوری (LM)	ولتاژورودی (VAC)	درجه‌حفاظت	جنس‌بدنه	وزن (gr)	ابعاد (MM)	تعداد درکارتن
100	11000	165 ~ 265	IP66	آلومینیوم	690	260	10
150	15000	165 ~ 265	IP66	آلومینیوم	890	296	8
200	22000	165 ~ 265	IP66	آلومینیوم	1120	330	8
300	33000	165 ~ 265	IP66	آلومینیوم	1400	360	6
400	44000	165 ~ 265	IP66	آلومینیوم	1720	390	6

دینا با بهره‌گیری از لنزهای اپتیکی مهندسی‌شده، نور را به‌صورت هدفمند به سطح کار هدایت کرده و حتی در ارتفاع‌های زیاد نیز روشنایی یکنواخت، پرقدرت و مؤثری ایجاد می‌کند. این مدل برای سوله‌ها، کارخانه‌ها، سالن‌های تولید، انبارها، مراکز لجستیک، سالن‌های ورزشی، نمایشگاه‌ها و سایر فضاهای صنعتی بزرگ طراحی شده و عملکردی پایدار و حرفه‌ای را در سخت‌ترین شرایط کاری ارائه می‌دهد.

24 ماه گارانتی

چراغ خیابانی مدل آرتمیس (مهتابی)



توان (W)	شارنوری (LM)	ولتاژورودی (VAC)	درجه‌حفاظت	جنس‌بدنه	وزن (gr)	ابعاد (MM)	تعداد درکارتن
30	3300	165 ~ 265	IP66	آلومینیوم	920	150*440	-
50	5500	165 ~ 265	IP66	آلومینیوم	1180	195*540	-
100	11000	165 ~ 265	IP66	آلومینیوم	2060	240*700	-
150	15000	165 ~ 265	IP66	آلومینیوم	2840	280*770	-
200	22000	165 ~ 265	IP66	آلومینیوم	2920	280*770	-

آرتمیس، مدل حرفه‌ای خانواده چراغ‌های خیابانی شی‌کاریزما است که با طراحی مهندسی‌شده، کیفیت ساخت ممتاز و راندمان نوری بالا، برای روشنایی معابر اصلی، بلوارها، خیابان‌های شهری، پارک ها، شهرک‌ها و پروژه‌های عمرانی طراحی شده و بهترین انتخاب برای پروژه‌هایی است که بالاترین سطح کیفیت، دوام و عملکرد را انتظار دارند.

60 ماه گارانتی

چراغ خیابانی مدل پرتو (آفتابی، مهتابی)



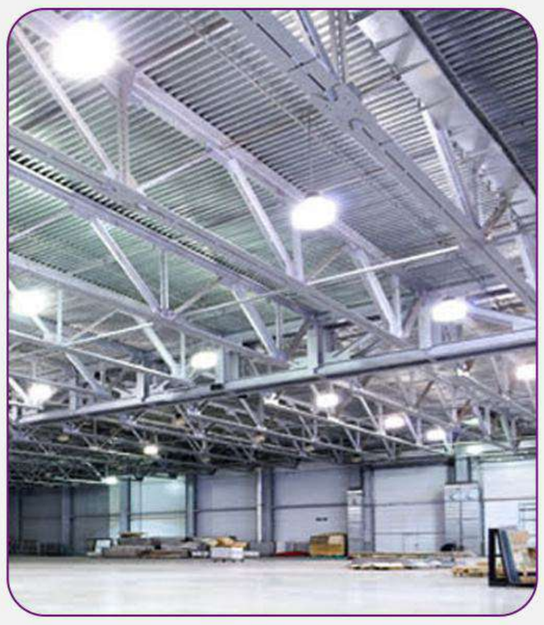
توان (W)	شارنوری (LM)	ولتاژورودی (VAC)	درجه‌حفاظت	جنس‌بدنه	وزن (gr)	ابعاد (MM)	تعداد درکارتن
50	5500	165 ~ 265	IP66	آلومینیوم	528	130*450	10
100	11000	165 ~ 265	IP66	آلومینیوم	680	145*500	8
150	22000	165 ~ 265	IP66	آلومینیوم	940	180*560	6
200	44000	165 ~ 265	IP66	آلومینیوم	1260	200*630	6

پرتو با حفظ کیفیت ساخت، راندمان نوری بالا و عملکرد قابل‌اعتماد، راهکاری اقتصادی‌تر برای روشنایی خیابان‌ها، معابر فرعی، پارکینگ‌های روباز، محوطه کارخانه‌ها، شهرک‌های مسکونی و فضاهای عمومی است و تعادل مناسبی میان کیفیت، دوام و مدیریت هزینه پروژه ایجاد می‌کند.

خانواده چراغ‌های پرژکتور، خیابانی و صنعتی شی‌کاریزما، حاصل تلفیق مهندسی دقیق، فناوری روز و متریال باکیفیت است؛ محصولاتی که برای ارائه حداکثر راندمان نوری، دوام طولانی و عملکردی پایدار در سخت‌ترین شرایط محیطی طراحی شده‌اند. از روشنایی محوطه‌های کوچک تا بزرگ‌ترین پروژه‌های صنعتی و شهری، این خانواده با کاهش هزینه‌های نگهداری، افزایش بهره‌وری و اطمینان از عملکرد بلندمدت، انتخابی مطمئن برای روشنایی حرفه‌ای امروز و سال‌های آینده است.

30 ماه گارانتی








براکت‌های LED شی‌کاریزما

با طراحی مدرن، کیفیت ساخت ممتاز و بهره‌گیری از دیودهای LED سوپرلومن، فناوری FLICK-ER-FREE و بردهای الکترونیکی باکیفیت، روشنایی یکنواخت، پرقدرت و کم‌مصرف را برای انواع فضاهای مسکونی، اداری، تجاری و صنعتی فراهم می کنند. این خانواده علاوه بر رنگ‌های نور آفتابی، مهتابی و طبیعی، در مدل سه‌حالته نیز عرضه می شود تا تنها با یک بار خاموش و روشن کردن کلید، رنگ نور به‌راحتی تغییر کرده و متناسب با نیاز محیط تنظیم شود. تنوع مدل، کیفیت ساخت بالا، مصرف انرژی پایین و طول عمر زیاد، براکت‌های شی کاریزما را به انتخابی مطمئن برای پروژه‌های روشنایی تبدیل کرده است.

براکت‌های LED شی‌کاریزما تنها یک چراغ خطی نیستند؛ بلکه حاصل تلفیق طراحی مهندسی‌شده، متریال باکیفیت و فناوری روز روشنایی هستند. تنوع در ساختار، کیفیت نور، دوام بالا و عملکرد پایدار، این خانواده را به راهکاری مطمئن برای تأمین روشنایی حرفه‌ای در طیف گسترده‌ای از پروژه‌های مسکونی، اداری، تجاری و صنعتی تبدیل کرده است.



براکت ال ای دی

روشنایی خطی، کیفیت ماندگار



مدل ویدا کد(01) (آفتابی، مهتابی، طبیعی، سه حالت نور)

توان(W)	شارنوری(LM)	ولتاژورودی(VAC)	Flicker Free	نوع درایور	وزن (gr)	ابعاد/قطر(MM)	تعداددر کارتن
25	2750	165 ~ 265	✓	سرخود	170	300*63*32	32
50	5500	165 ~ 265	✓	سرخود	265	593*63*32	16
75	8250	165 ~ 265	✓	سرخود	265	882*63*32	12
100	11000	165 ~ 265	✓	سرخود	505	1190*63*32	9

30 ماه گارانتی

ویدا01 با بدنه تمام آلومینیومی و دیفیوزر پلی‌کربنات مقاوم در برابر زردشدگی طراحی شده است. بدنه آلومینیومی با انتقال مؤثر حرارت، موجب افزایش پایداری عملکرد و طول عمر محصول شده و دیفیوزر پلی‌کربنات نیز شفافیت و کیفیت ظاهری خود را در طول سال‌ها حفظ می‌کند. این مدل انتخابی ایده آل برای فضاهای مسکونی، اداری، تجاری، آموزشی و پروژه‌هایی است که دوام، کیفیت و عملکرد مداوم در اولویت قرار دارند.



مدل ویدا کد(02) (آفتابی، مهتابی، طبیعی، سه حالت نور)

توان(W)	شارنوری(LM)	ولتاژورودی(VAC)	Flicker Free	نوع درایور	وزن (gr)	ابعاد/قطر(MM)	تعداددر کارتن
25	2750	165 ~ 265	✓	سرخود	170	300*50*33	-
50	5500	165 ~ 265	✓	سرخود	265	593*50*33	-
75	8250	165 ~ 265	✓	سرخود	265	882*50*33	-
100	11000	165 ~ 265	✓	سرخود	285	1190*50*33	-

18 ماه گارانتی

ویدا02 با بدنه و دیفیوزر یکپارچه پلی‌کربنات اکسترودشده تولید شده است. این فناوری ساخت، محصولی سبک، مقاوم و یکدست را ایجاد کرده که در برابر رطوبت، ضربه، تغییر رنگ و فرسایش ناشی از گذر زمان عملکرد بسیار مطلوبی دارد. همچنین با برخورداری از درجه حفاظت IP66، در برابر نفوذ گردوغبار و پاشش آب نیز مقاوم بوده و گزینه‌ای ایده‌آل برای محیطهای مرطوب، کارگاهی، صنعتی و فضاهایی است که دوام و مقاومت بالای تجهیزات روشنایی اهمیت ویژه‌ای دارد.

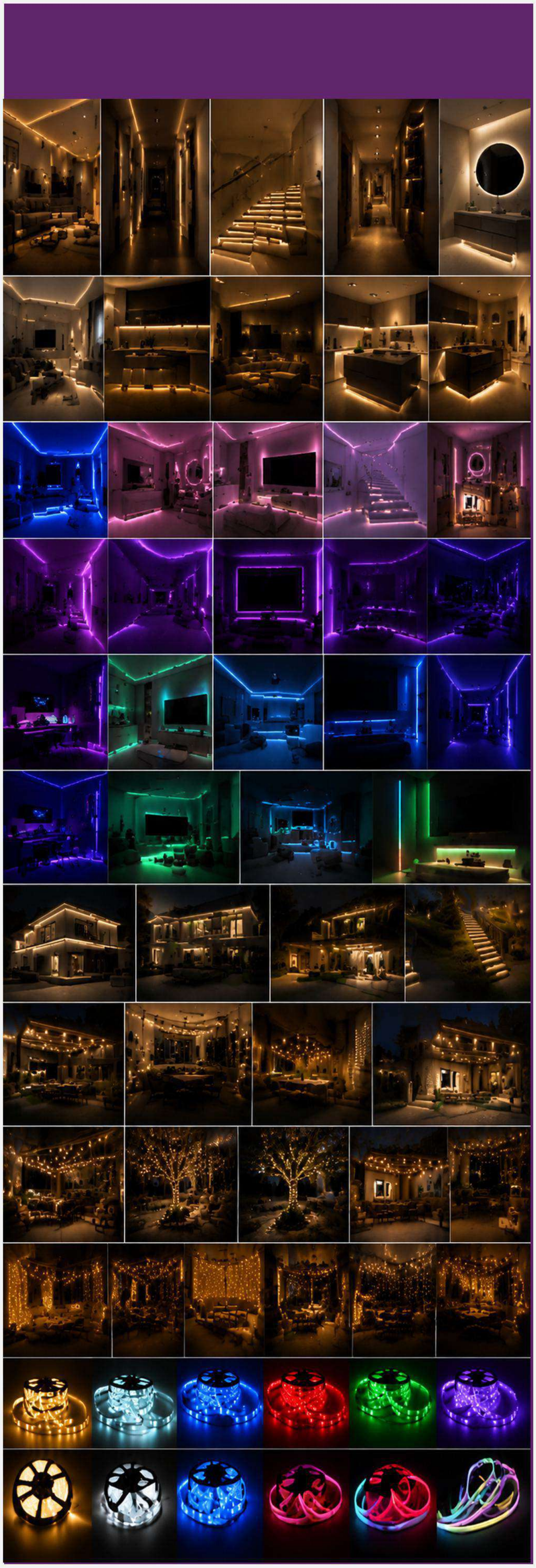


مدل لیندا (سه حالت نور)

توان(W)	شارنوری(LM)	ولتاژورودی(VAC)	Flicker Free	نوع درایور	وزن (gr)	ابعاد/قطر(MM)	تعداددر کارتن
75	8250	165 ~ 265	✓	سرخود	215	874*32*33	16

لیندا با طراحی باریک، ظریف و مدرن، علاوه بر نصب روی سقف و دیوار، برای روشنایی میزهای اداری، اتاق‌های کنفرانس، میزهای کار، کانترها، آزمایشگاه‌ها و سایر فضاهای مدرن نیز انتخابی ایده‌آل است. بدنه آلومینیومی، فرم مینیمال و نور یکنواخت، این مدل را به محصولی تبدیل کرده که علاوه بر تأمین روشنایی، جلوه‌ای زیبا، حرفه‌ای و متفاوت به محیط می‌بخشد.

18 ماه گارانتی

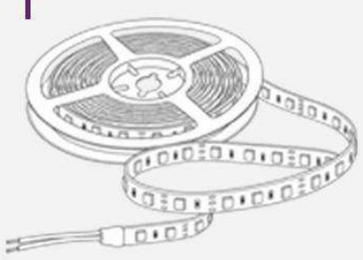


ریسه‌های LED شی‌کاریزما

راهکاری حرفه‌ای برای اجرای انواع نورپردازی‌های مخفی، دکوراتیو و معماری هستند. این خانواده با بهره‌گیری از چیپ‌های LED باکیفیت، نور یکنواخت، مصرف انرژی پایین و طول عمر بالا، امکان اجرای ایده های خلاقانه نورپردازی را در فضاهای مسکونی، تجاری، اداری و پروژه‌های معماری فراهم می‌کند. تنوع در ولتاژهای ۱۲ و ۲۴ ولت، رنگ‌های مختلف، تراکم‌های متنوع LED و عرض‌های گوناگون، باعث شده برای هر نوع پروژه گزینه‌ای مناسب در اختیار طراحان و مجریان قرار گیرد. تمامی ریسه‌ها به پشت‌چسب صنعتی مجهز بوده و به‌راحتی داخل انواع پروفیل‌های آلومینیومی، لاینرهای سیلیکونی و شیارهای نور مخفی نصب می‌شوند.

شلنگ‌های نوری LED شی‌کاریزما

نسل جدیدی از محصولات نورپردازی هستند که با بهره‌گیری از چیپ‌های SMD 2835، راندمان نوری بالا، نور یکنواخت، مصرف انرژی پایین و طول عمر بالا را در اختیار طراحان و مجریان پروژه‌های نورپردازی قرار می‌دهند. انعطاف‌پذیری بالا، نصب آسان و مقاومت مناسب، این خانواده را به گزینه‌ای ایده‌آل برای اجرای نورپردازی‌های مخفی، دکوراتیو، معماری و فضاهای داخلی و خارجی تبدیل کرده است. تمامی مدل‌های این خانواده در رنگ‌های آفتابی، مهتابی، طبیعی، انبه ای، زرد، آبی، سبز، قرمز و بنفش عرضه می‌شوند تا متناسب با هر نوع پروژه و سلیقه، امکان اجرای انواع ایده‌های خلاقانه نورپردازی را فراهم کنند.



ریسه

خلق نور، فراتر از روشنایی

انعطاف در اجرا، زیبایی در نور

مدل اطلس SMD (چیپ2835)

نوع چیپ	فاصله‌برش	ولتاژورودی(VAC)	عرض PCB	درجه‌حفاظت	تراکم LED	نوع درایور	نحوه‌نصب	
2835	5 c	12	8 mm	IP20	120	آدابتوری	پشت‌چسبدار	2000 3000 6500
2835	5 c	12	8 mm	IP20	240	آدابتوری	پشت‌چسبدار	2000 3000 6500
2835	5 c	24	5 mm	IP20	240	آدابتوری	پشت‌چسبدار	3000 4000 6500
2835	5 c	24	8 mm	IP20	120	آدابتوری	پشت‌چسبدار	RED ORANGE PINK GREEN 4000 6500 ICE BLUE
2835	5 c	24	8 mm	IP20	180	آدابتوری	پشت‌چسبدار	4000 6500
2835	5 c	24	10 mm	IP20	180	آدابتوری	پشت‌چسبدار	3000 4000 6500
2835	5 c	24	10 mm	IP20	240	آدابتوری	پشت‌چسبدار	3000 4000 6500
2835	5 c	24	15 mm	IP20	240	آدابتوری	پشت‌چسبدار	3000 4000 6500
2835	5 c	24	20 mm	IP20	300	آدابتوری	پشت‌چسبدار	3000 4000 6500
2835	5 c	24	10 mm	IP20	180	آدابتوری	پشت‌چسبدار	3000-RAINING 4000-RAINING 6500-RAINING
2835	5 c	24	8 mm	IP20	120	آدابتوری	پشت‌چسبدار	3000-RAINING 4000-RAINING 6500-RAINING







اطلس با بهره‌گیری از چیپ‌های SMD 2835 در تراکم‌ها، عرض‌ها و ولتاژهای متنوع، یکی از کامل‌ترین خانواده‌های ریسه برای اجرای نورپردازی حرفه‌ای است. این مدل در ولتاژهای ۱۲ و ۲۴ ولت و رنگ‌های آفتابی، مهتابی، طبیعی، رنگی، آبی یخی، قرمز، سبز، نارنجی، صورتی و مدل‌های افکت‌دار (RUNNING) تولید می‌شود تا پاسخگوی نیاز انواع پروژه‌ها باشد. انعطاف‌پذیری بالا، نصب آسان و تنوع گسترده، اطلس را به انتخابی ایده‌آل برای نورپردازی کابینت، کناف، سقف‌های دکوراتیو، ویترین فروشگاه‌ها، قفسه‌ها، راه‌پله‌ها، هتل‌ها، کافی‌شاپ ها و انواع پروژه‌های نورپردازی معماری تبدیل کرده است.

مدل هیوا (چیپ922)

نوع چیپ	فاصله‌برش	ولتاژورودی(VAC)	عرض PCB	درجه‌حفاظت	تراکم LED	نوع درایور	نحوه‌نصب	
922	5 M	24	8 mm	IP20	320	آدابتوری	پشت‌چسبدار	3000 4000 6500
922	5 M	24	8 mm	IP20	320	آدابتوری	پشت‌چسبدار	RED ICE BLUE BLUE GREEN PINK 2000





هیوا نسل جدید ریسه‌های LED شی‌کاریزما با فناوری COB است که از چیپ‌های 922 با تراکم ۳۲۰ LED در هر متر بهره می‌برد. این تراکم بالا، نوری کاملاً یکنواخت و پیوسته ایجاد می‌کند و نقاط نورانی LED را از دید پنهان می‌سازد تا جلوه‌ای لوکس و حرفه‌ای در نورپردازی به وجود آید. همچنین چسب سیلیکونی اجراشده روی سطح چیپ‌ها علاوه بر محافظت از LEDها در برابر عوامل محیطی، به یکنواخت‌تر شدن خروجی نور و افزایش دوام محصول کمک می‌کند. هیوا انتخابی ایده‌آل برای نورپردازی خطی، پروژه‌های لوکس، دکوراسیون مدرن، ویترین فروشگاه‌ها، هتل‌ها، گالری‌ها، کابینت‌ها و فضاهایی است که کیفیت نور، ظرافت و زیبایی در اولویت قرار دارد.

مدل لیان (چیپ2835)

نوع چیپ	فاصله برش	ولتاژورودی (VAC)	عرض PCB	درجه‌حفاظت	تراکم LED	
2835	20 C	220	8/5 mm	IP67	120	3000 4000 6500
2835	20 C	220	8/5 mm	IP67	120	RED BLUE ORANGE PURPLE
2835	1 M	220	12 mm	IP67	120	ORANGE
2835	1 M	220	8/5 mm	IP67	120	2000





شلنگ نئون LED شی‌کاریزما با بهره‌گیری از چیپ‌های SMD 2835 و دیفیوزر اختصاصی، نوری کاملاً یکنواخت، پیوسته و بدون نمایش نقاط LED ایجاد می‌کند تا جلوه‌ای مشابه نئون‌های مدرن به وجود آورد. انعطاف‌پذیری بالا، قابلیت فرم‌دهی آسان و ظاهر یکدست، این مدل را به انتخابی ایده‌آل برای تابلوسازی، ساخت حروف برجسته، اجرای خطوط نوری، المان‌های دکوراتیو، نورپردازی نما و انواع طراحی‌های خلاقانه تبدیل کرده و جلوه‌ای حرفه‌ای، مدرن و چشم‌نواز به هر پروژه می‌بخشد.

مدل نیکا (وایرلس (چیپ2835))

LED	درجه‌حفاظت	عرض PCB	ولتاژورودی (VAC)	فاصله برش	نوع چیپ	
120	IP67	8 mm	220	20 C	2835	RED BLUE ORANGE PURPLE GREEN 2000
120	IP67	8 mm	220	20 C	2835	4000 3000 6000
120	IP67	12 mm	220	20 C	2835	2000 3000 4000 6000
180	IP67	12 mm	220	20 C	2835	2000 3000 4000 6000
180	IP67	12 mm	220	1 M	2835	2000 3000 4000 6000
120	IP67	12 mm	220	10 C	2835	وایرلس

ابزار ریسه 2A/12M



ابزار ریسه 4A-6A/12M



ابزار ریسه 8A/14M



نیکا با بهره‌گیری از چیپ‌های SMD 2835 و فناوری WIRELESS PCB، نسل جدید شلنگ‌های نوری شی‌کاریزما محسوب می‌شود. در این فناوری، داخل شلنگ از سیم‌های رابط استفاده نشده و انتقال جریان از طریق مسیرهای مسی برد انجام می‌شود؛ ویژگی‌ای که احتمال قطعی سیم، شکستگی مسیر و افت عملکرد را به حداقل رسانده و دوام و طول عمر محصول را به‌طور چشمگیری افزایش می‌دهد. نور یکنواخت، انعطاف‌پذیری بالا و قابلیت اجرای آسان در مسیرهای مختلف، نیکا را به انتخابی ایده‌آل برای نورپردازی مخفی سقف‌ها، کناف، نماهای داخلی و خارجی، ویترین فروشگاه‌ها، راه‌پله‌ها، باغ‌ها، تراس‌ها و انواع فضاهای دکوراتیو تبدیل کرده است. این مدل علاوه بر تمامی رنگ‌های استاندارد خانواده، در نسخه RGB نیز عرضه می‌شود و امکان اجرای نورپردازی‌های رنگی و افکت های متنوع را برای پروژه‌های دکوراتیو و معماری فراهم می‌کند.

ریسه ال ای دی



ریسه مولتی کالر

نوع چیپ	فاصله برش	ولتاژورودی (VAC)	عرض PCB	درجه‌حفاظت	تراکم LED
5050	1 M	220	12 mm	IP67	60



ابزار ریسه مولتی کالر

هر رنگ، یک حس؛ هر افکت، یک تجربه؛ شی‌کاریزما، دنیای نور را در دستان شما قرار می‌دهد

ویژگی‌های محصول

* چیپ‌های پرنور 5050 با کیفیت نور بالا
* قابلیت نمایش میلیون‌ها رنگ مختلف
* امکان ایجاد افکت‌های متنوع و پویا
* قابلیت تغییر رنگ، شدت نور و سرعت افکت‌ها
* کنترل کامل توسط ریموت کنترل
* روشنایی یکنواخت در تمام طول ریسه
* انعطاف‌پذیری بالا برای نصب در انواع فضاها
* مصرف انرژی پایین
* طول عمر بالا
* مناسب نورپردازی دکوراتیو و هوشمند

نقاط مثبت

* عدم محدودیت به یک رنگ ثابت
* ایجاد صدها حالت نورپردازی مختلف
* تغییر کامل فضای محیط تنها با یک ریموت
* نصب آسان
* نور نرم و یکنواخت
* مناسب برای فضاهای مدرن
* جلوه بسیار زیبا در شب
* امکان هماهنگی نور با دکوراسیون
* مصرف برق بسیار کم
* جذابیت بالا برای پروژه‌های لوکس

نکات قابل توجه

* برای دستیابی به تمامی قابلیت‌ها، استفاده از کنترلر و ریموت ضروری است.
* عملکرد افکت‌ها وابسته به کنترلر انتخاب‌شده است.
* در نصب‌های طولانی، رعایت توان منبع تغذیه توصیه می‌شود

کاربردها

* نور مخفی سقف
* نورپردازی دکوراسیون داخلی
* کافی‌شاپ‌ها
* رستوران‌ها
* اتاق گیم
* اتاق خواب
* تی‌وی وال
* ویترین فروشگاه‌ها
* سالن‌های زیبایی
* هتل‌ها
* استودیوها
* جشن‌ها و مراسم
* نورپردازی نمای داخلی

ابزار ریسه

ویژگی‌های محصول

* کنترل آسان تمامی قابلیت‌های ریسه
* انتخاب رنگ دلخواه تنها با یک لمس
* تنظیم شدت روشنایی
* تغییر سرعت افکت‌ها
* انتخاب ده‌ها حالت نورپردازی
* روشن و خاموش کردن ریسه
* کاربری آسان
* پاسخ‌دهی سریع
* طراحی سبک و کاربردی

نقاط مثبت

* تغییر سریع رنگ بدون نیاز به جابه‌جایی
* کنترل کامل نورپردازی از هر نقطه
* ایجاد صدها فضای متفاوت تنها با زدن چند دکمه
* استفاده بسیار آسان
* مناسب کاربران حرفه‌ای و خانگی
* افزایش جذابیت نورپردازی
* امکان تنظیم نور متناسب با هر فضا
* تغییر افکت‌ها در چند ثانیه

نکات قابل توجه

سیم دار بودن ریموت و عدم امکان استفاده با کنترول

کاربردها

* کنترل نور مخفی
* تغییر فضای اتاق
* نورپردازی کافی‌شاپ و رستوران
* کنترل نور اتاق گیم
* نورپردازی مراسم
* ویترین فروشگاه‌ها
* دکوراسیون داخلی
* پروژه‌های هوشمندسازی
* سالن‌های زیبایی
* هتل‌ها

ریسه RGB



آوید



نیلای



بردیا



ایلیا

مدل	کد	رنگ نور	توان (W)	نوع چیپ	متراژ (MM)	ریموت	افکت	کاربرد
آوید	-	RGB	5 W	LED RGB	5 M	✓	16	دیزاین خانه محل‌کار و ...
نیلای	-	RGB	5 W	LED RGB	10 M	✗	16	
بردیا	01 02	RGB	5 W	LED RGB	5M 10M	✓	19	
ایلیا	-	RGB	5 W	LED RGB	10 M	✓	16	

ریسه تزئینی



برنا - کد 01



برنا - کد 02



برکه



تیدا

مدل	کد	طرح المان نوری	تعداد LED	طول ریسه	فاصله LED ها	رنگ نور	رنگ سیم	ولتاژ (VAC)	IP
برنا	01 02	دانه برف درخت‌کریسمس	28	5 M	165 mm 154 mm	3000 RGB	مشکی	220	IP65
برکه	-	حباب	20	10 M	154 mm	3000 RGB	مشکی	220	IP65
تیدا	-	ال ای دی	400	50 M	154 mm	3000 4000 RGB	مشکی	220	IP65

شی‌کاریزما؛ نورهای کوچک، لحظه‌های بزرگ می‌سازند

ریسه‌های تزئینی LED شی‌کاریزما، نسل جدیدی از ریسه‌های دکوراتیو هستند که حس گرم و خاطره‌انگیز ریسه‌های قدیمی را با تکنولوژی LED، مصرف انرژی پایین‌تر، دوام بیشتر و طراحی‌های متنوع‌تر ترکیب کرده‌اند. در این محصولات، منبع نور LED به‌صورت یکپارچه در طول ریسه قرار گرفته و دیگر خبری از لامپ‌های سنتی پرمصرف و شکننده نیست. فناوری LED در ریسه‌های تزئینی، نسبت به نمونه‌های رشته‌ای سنتی مصرف انرژی بسیار کمتری دارد و به دلیل نداشتن فیلامان و شیشه، می‌تواند دوام بالاتری نیز داشته باشد.

ریسه تزئینی



هانا - کد 01



هانا - کد 02



هانا - کد 03



هانا - کد 04



هانا - کد 05



هانا - کد 06



ترمه - کد 01



ترمه - کد 02



ترمه - کد 03



ترمه- کد 04



ترمه -کد 05

مدل	کد	طرح المان نوری	تعداد LED	طول ریسه	فاصله LEDها	رنگ نور	رنگ سیم	ولتاژ (VAC)	IP
هانا	01 / 02 03 / 04 05 / 06	۰۱: لامپی / ۰۲: زنگوله ای ۰۳: اشکی / ۰۴: ستاره ای ۰۵: هلال ماه / ۰۶: لامپی	20	5 M	220 mm	3000	سفید	180 ~ 260	IP65
ترمه	01	۰۱: فانوس	20	5 M	50 cm	3000	مشکی	180 ~ 260	IP65
	02 / 03 04 / 05	۰۲: استوانه ای / ۰۳: حباب ۰۴: الماسی / ۰۵: لامپ							

تنوع، مهم‌ترین ویژگی این خانواده است. مدل‌های مختلف با المان‌های نوری در فرم‌ها و اندازه‌های متفاوت عرضه می‌شوند؛ از نقاط نور ظریف و مینیمال گرفته تا طرح‌های ستاره، ماه، برگ، گل، گوی و سایر اشکال فانتزی. علاوه بر شکل ظاهری، طول ریسه، تعداد نقاط نور، فاصله میان LEDها، تراکم نور، نوع و رنگ سیم و رنگ نور نیز بسته به مدل متفاوت است و این امکان را فراهم می‌کند که برای هر نوع دکوراسیون و هر فضای خاص، ریسه‌ای متناسب انتخاب شود.

نور ملایم و دکوراتیو این محصولات به‌جای آنکه صرفاً محیط را روشن کند، به فضا حس و شخصیت می‌بخشد. انعطاف سیم نیز امکان آویز کردن، پیچیدن، فرم دادن و اجرای ریسه روی سطوح و المان‌های مختلف را فراهم می‌کند؛ ویژگی‌ای که ریسه‌های تزئینی را برای دکوراسیون فضاهای کوچک و بزرگ بسیار کاربردی کرده است.

ریسه‌های تزئینی LED شی‌کاریزما انتخابی مناسب برای اتاق خواب، اتاق کودک و نوجوان، نشیمن، تراس و بالکن، کافی‌شاپ و رستوران، ویترین فروشگاه، هتل، باغ و فضای سبز در مدل‌های دارای درجه حفاظت مناسب، جشن‌ها، تولدها، مراسم، دکورهای مناسبتی، عکاسی و طراحی فضاهای خاص هستند. کاربرد ریسه‌های LED تزئینی در خانه، کافه، مراسم و فضاهای دکوراتیو نیز از کاربردهای رایج این گروه محصول است.

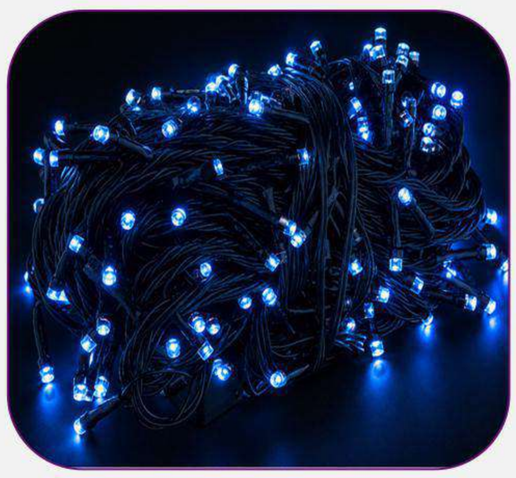
ویژگی‌های محصول

استفاده از منابع نور LED کم‌مصرف
تنوع بسیار بالا در شکل و فرم المان‌های نوری
تنوع در طول و ابعاد ریسه
تراکم‌های متفاوت متناسب با نوع کاربرد
تنوع در فاصله نقاط نور
تنوع در رنگ و نوع سیم
مدل‌های تک‌رنگ و چندرنگ
انعطاف‌پذیری بالا برای اجرای دکورهای مختلف
وزن کم و نصب آسان
تولید حرارت کمتر نسبت به ریسه‌های لامپی قدیمی
مناسب برای ایجاد نور محیطی و دکوراتیو

ریسه تزئینی



کریسمسی کد(01)



کریسمسی کد(02)



روشنک



دلسا

مدل	طرح المان نوری	تعداد LED	طول ریسه	فاصله LEDها	رنگ نور	رنگ سیم	ولتاژ(VAC)	IP
کریسمسی ۰۱	-	100	10 M		3000 6500 RED PURPEL BLUE GREEN RGB	مشکی	180 ~ 260	IP65
کریسمسی ۰۲	———							
روشنک	-	90	3 M	35 mm	3000 4000 RGB PURPEL BLUE	سفید	5 V	IP65
دلسا	-	100	6 M	95 mm	3000 4000 RGB PURPEL ICE-BLUE	سفید	220 V	IP65

نقاط مثبت

جایگزینی مدرن برای ریسه‌های لامپی سنتی
مصرف انرژی پایین‌تر
عدم نیاز به تعویض مداوم لامپ‌های کوچک
تنوع ظاهری بسیار زیاد
قابلیت هماهنگی با سبک‌های مختلف دکوراسیون
امکان ایجاد فضای گرم، رمانتیک، فانتزی یا هیجانی بسته به مدل
قابلیت استفاده به‌عنوان بخشی از خود دکور، نه صرفاً منبع نور
امکان اجرای طرح‌های خلاقانه به دلیل انعطاف سیم

نکات قابل توجه

این خانواده عمدتاً برای نورپردازی دکوراتیو طراحی شده و جایگزین روشنایی اصلی محیط نیست.
برای استفاده در فضای باز باید حتماً مدل دارای IP مناسب انتخاب شود.
طول، تراکم، نوع سیم، ولتاژ و تعداد LED در مدل‌های مختلف یکسان نیست و باید متناسب با محل اجرا انتخاب شود.

کاربردها

اتاق خواب و کودک، دکور دیوار و سقف، دور آینه و قاب، شلف و قفسه، ویترین فروشگاه، کافی‌شاپ و رستوران، تراس و بالکن، باغ و فضای سبز در مدل مناسب، جشن و تولد، مراسم و عروسی، دکور مناسبتی، غرفه نمایشگاهی، عکاسی و ساخت بک‌گراند نوری.





مدل ارمغان

ابعاد پرده	تعداد شاخه	تعداد LED	فاصله شاخه ها	رنگ نور	تعدادافکت	ریموت	تنظیم شدت نور	تنظیم سرعت افکت	ولتاژ(VAC)	IP
1 M	20	400	50 mm	RGB	33 حالت	✓	✓	✓	5 V	IP65

شی‌کاریزما؛ پرده‌ای از نور، برای ساختن فضایی متفاوت

ریسه پرده‌ای LED شی‌کاریزما، نسخه‌ای متفاوت و چشم‌نواز از خانواده ریسه‌های تزئینی است که با قرار گرفتن چندین شاخه نورانی عمودی در کنار یکدیگر، سطح وسیع‌تری از فضا را به یک پرده نورانی تبدیل می‌کند. برخلاف ریسه‌های خطی معمولی که نور را در یک مسیر ایجاد می‌کنند، ساختار پرده‌ای این محصول باعث می‌شود نور در ارتفاع و عرض فضا گسترش پیدا کرده و جلوه‌ای عمیق‌تر، منظم‌تر و دکوراتیوتر ایجاد شود.
یکی از جذاب‌ترین ویژگی‌های این محصول، ریموت کنترل و افکت‌های متنوع نورپردازی است. بسته به مدل کنترلر، کاربر می‌تواند حالت‌های مختلف روشنایی و حرکت نور را انتخاب کرده، سرعت اجرای افکت‌ها و شدت روشنایی را تنظیم کند و متناسب با حال‌وهوای محیط، از یک نور آرام و ملایم تا جلوه‌های متحرک و پرانرژی استفاده کند.
طراحی شاخه‌ای و آویز این ریسه امکان نصب روی پرده، پشت پرده، دیوار، پنجره، بک‌گراند و ورودی فضا را فراهم می‌کند. به‌خصوص در نصب پشت پرده‌های مناسب، عبور نور از بافت پارچه باعث ایجاد نقاط نورانی نرم و پراکنده شده و جلوه‌ای بسیار زیبا، آرامش‌بخش و رؤیایی در محیط ایجاد می‌کند.

ویژگی‌های محصول

طراحی پرده‌ای با شاخه‌های LED آویز
پوشش نوری سطحی نسبت به ریسه‌های خطی معمولی
دارای ریموت کنترل
دارای حالت‌ها و افکت‌های مختلف نورپردازی
قابلیت تنظیم شدت روشنایی، بسته به کنترلر
قابلیت تنظیم سرعت برخی افکت‌ها، بسته به کنترلر
امکان انتخاب حالت نور ثابت یا متحرک
LEDهای کم‌مصرف و بادوام
نور ملایم و مناسب دکوراسیون
نصب آسان روی پرده، پشت پرده، پنجره و دیوار
وزن کم و اشغال فضای بسیار محدود
مناسب برای ایجاد بک‌گراند نوری

نقاط مثبت

ایجاد جلوه‌ای بسیار قوی‌تر از ریسه خطی روی سطوح بزرگ
امکان تغییر حال‌وهوای محیط با انتخاب افکت‌های مختلف
کنترل آسان از راه دور
بسیار مناسب برای پشت پرده و ایجاد نور مخفی دکوراتیو
قابلیت ایجاد فضای رمانتیک، آرام، فانتزی یا مناسبتی
مصرف انرژی پایین
نصب ساده و بدون نیاز به اجرای سیستم نورپردازی پیچیده
مناسب برای عکاسی و ساخت پس‌زمینه‌های نورانی
زیبایی محصول هم در حالت نور ثابت و هم در حالت افکت‌دار

نکات قابل توجه

این محصول برای نورپردازی دکوراتیو طراحی شده و جایگزین روشنایی اصلی محیط نیست.
کیفیت و تعداد افکت‌ها به نوع کنترلر و ریموت هر مدل بستگی دارد.
ابعاد پرده، تعداد شاخه‌ها و تعداد LED باید متناسب با عرض و ارتفاع محل نصب انتخاب شود.
برای استفاده در فضای باز باید مدل دارای درجه حفاظت مناسب انتخاب شود.

کاربردها

پشت پرده و پرده‌های دکوراتیو، اتاق خواب، اتاق کودک و نوجوان، دیوار پشت تخت، پنجره‌ها، نشیمن، کافی‌شاپ و رستوران، ویترین فروشگاه، سالن زیبایی، هتل، جشن تولد، مراسم و عروسی، دکور مناسبتی، غرفه نمایشگاهی، آتلیه، بک‌گراند عکاسی و فضاهای فانتزی.



خانواده چراغ‌های سقفی فانتزی مهتاب شی‌کاریزما

مجموعه‌ای از طراحی‌های مدرن، کلاسیک و دکوراتیو است که تمامی مدل‌های آن با استانداردی یکسان از نظر کیفیت، روشنایی و عملکرد تولید شده‌اند و تنها در طراحی ظاهری با یکدیگر تفاوت دارند. این تنوع گسترده، امکان انتخاب چراغی متناسب با هر سبک معماری و دکوراسیون را فراهم کرده و علاوه بر تأمین روشنایی مطلوب، چراغ سقفی را به بخشی از زیبایی فضای داخلی تبدیل می‌کند.

تمامی مدل‌های خانواده مهتاب با بهره‌گیری از دیودهای LED سوپرلومن، فناوری FLICK-ER-FREE، راندمان نوری بالا و مصرف انرژی پایین، نوری یکنواخت، بدون لرزش و باکیفیت ایجاد می‌کنند. همچنین استفاده از بردهای الکترونیکی و قطعات باکیفیت، عملکردی پایدار، طول عمر بالا و حفظ کیفیت نور را در استفاده طولانی‌مدت تضمین می‌کند.



چراغ سقفی فانتزی سه‌حالته

زیبایی در طراحی، کیفیت در روشنایی

چراغ سقفی فانتزی

چراغ سقفی سه حالت نور مدل مهتاب کد (02/01)



توان(W)	شارنوری(LM)	ولتاژورودی(VAC)	Flicker Free	درجه‌حفاظت	نوع درایور	ابعاد/قطر(MM)	تعداد در کارتن
45	4950	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	390	-
45	4950	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	350	-

کد 010

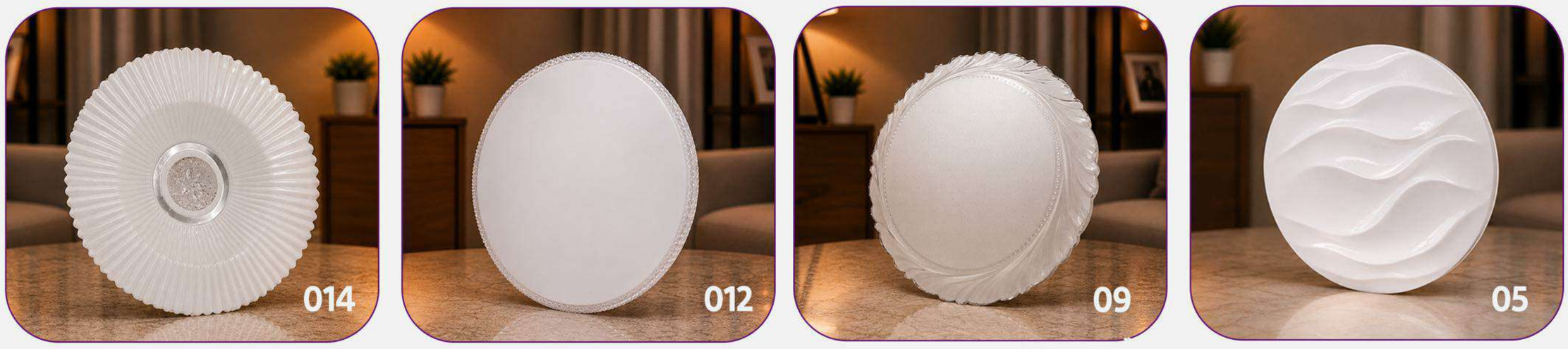


توان(W)	شارنوری(LM)	ولتاژورودی(VAC)	Flicker Free	درجه‌حفاظت	نوع درایور	ابعاد/قطر(MM)	تعداد در کارتن
30	3850	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	230	5
50	5500	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	350	5

توان (W)	شار نوری (LM)	ولتاژ ورودی (VAC)	Flicker Free	درجه‌حفاظت	نوع درایور	ابعاد/قطر(MM)	تعداد در کارتن
80	8800	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	500	4



توان (W)	شار نوری (LM)	ولتاژ ورودی (VAC)	Flicker Free	درجه‌حفاظت	نوع درایور	ابعاد/قطر(MM)	تعداد در کارتن
80	8800	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	500	5



چراغ سقفی فانتزی (سه حلت نور)


015


016


019


021


022


023


024


025


028


029


034-سه بعدی


036-سه بعدی


038-آینه ای


041


042


044


047


045

چراغ سقفی فانتزی (سه حلت نور، دارای ریموت)

توان (W)	شار نوری (LM)	ولتاژ ورودی (VAC)	Flicker Free	درجه‌حفاظت	نوع درایور	ابعاد/قطر(MM)	تعداد در کارتن
100	11000	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	500	5



































چراغ سقفی فانتزی (سه حلت نور، دارای ریموت)


064


065


066


068


069


070


071


033-آینه ای

توان (W)	شار نوری (LM)	ولتاژ ورودی (VAC)	Flicker Free	درجه‌حفاظت	نوع درایور	ابعاد/قطر(MM)	تعداد در کارتن
180	19800	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	790	-


012


016









چراغ سقفی فانتزی (سه حلت نور)

توان (W)	شار نوری (LM)	ولتاژ ورودی (VAC)	Flicker Free	درجه‌حفاظت	نوع درایور	ابعاد/قطر(MM)	تعداد در کارتن
80	8800	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	485*485	4





توان (W)	شار نوری (LM)	ولتاژ ورودی (VAC)	Flicker Free	درجه‌حفاظت	نوع درایور	ابعاد/قطر(MM)	تعداد در کارتن
80	8800	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	485*485	5























چراغ سقفی فانتزی (سه حلت نور، دارای ریموت)

کد	توان (W)	شار نوری (LM)	ولتاژ ورودی (VAC)	Flicker Free	درجه‌حفاظت	نوع درایور	ابعاد/قطر(MM)	تعداد در کارتن
031	100	11000	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	500*500	5
032	120	13200	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	500*500	4



031-آینه ای



032-سه بعدی

کد	توان (W)	شار نوری (LM)	ولتاژ ورودی (VAC)	Flicker Free	درجه‌حفاظت	نوع درایور	ابعاد/قطر(MM)	تعداد در کارتن
013	180	11000	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	650*950	5
020	180	13200	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	650*950	-
039	180	19800	165 ~ 265	✓	IP44	سرخود	650*940	-







این خانواده به سیستم سه حالت نور مجهز است و تنها با یک‌بار خاموش و روشن کردن کلید، امکان انتخاب بین نور آفتابی، مهتابی و طبیعی را فراهم می‌کند؛ بنابراین بدون نیاز به تجهیزات جانبی، می‌توان رنگ نور را متناسب با فضای محیط و سلیقه کاربر تغییر داد.

تنوع چشمگیر طراحی در خانواده مهتاب، از مدل‌های ساده و مینیمال گرفته تا طرح‌های برجسته، کلاسیک، کریستالی و مدرن، این محصولات را برای استفاده در پذیرایی، اتاق خواب، آشپزخانه، ویلا، هتل‌ها، دفاتر اداری، فروشگاه‌ها، لابی‌ها، سالن‌ها و سایر فضاهایی که زیبایی دکوراسیون اهمیت ویژه‌ای دارد، به انتخابی ایده‌آل تبدیل کرده است.

خانواده چراغ‌های سقفی فانتزی مهتاب شی‌کاریزما، تنها یک چراغ نیستند؛ بلکه با تلفیق طراحی، نور و کیفیت، جلوه ای ماندگار به سقف و فضای زندگی شما می‌بخشند.



خانواده چراغ‌های فن‌دار شی‌کاریزما

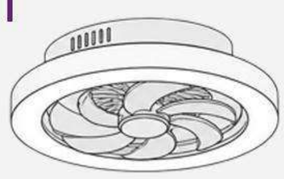
نسل جدیدی از محصولات روشنایی هستند که با ترکیب سیستم روشنایی LED و فن کم‌صدا، روشنایی و تهویه مطبوع را به‌صورت هم‌زمان در اختیار شما قرار می‌دهند. این خانواده با طراحی مدرن، کیفیت ساخت بالا و عملکرد هوشمند، راهکاری ایده‌آل برای ایجاد فضایی روشن، زیبا و دلپذیر در محیط‌های مسکونی و اداری است.

تمامی محصولات این خانواده از LED های سوپرلومن، فناوری FLICKER-FREE (بدون لرزش نور) و سه حالت رنگ نور آفتابی، مهتابی و طبیعی بهره می‌برند و تنها با استفاده از ریموت کنترل، امکان تغییر رنگ نور، کنترل شدت روشنایی و مدیریت عملکرد فن را در اختیار کاربر قرار می‌دهند.

فن کم‌صدای این محصولات با قابلیت دمندگی و مکندگی، گردش مطلوب هوا را در تمام فصول سال فراهم می‌کند و در روزهایی که تنها یک نسیم ملایم برای ایجاد آسایش کافی است، محیطی دلپذیر و آرام را بدون صدای آزاردهنده ایجاد می‌کند.

کیفیت بالای بردهای LED، قطعات الکترونیکی و متریال به‌کاررفته، در کنار طراحی مدرن و مصرف انرژی پایین، این خانواده را به انتخابی مناسب برای اتاق خواب، نشیمن، پذیرایی، اتاق کودک، دفاتر کار، ویلاها، سوئیت ها، کافی‌شاپ‌ها، رستوران‌ها و سایر فضاهایی تبدیل کرده است که علاوه بر روشنایی، تهویه و زیبایی نیز اهمیت دارند.

چراغ‌های فن‌دار شی‌کاریزما، تنها یک منبع روشنایی نیستند؛ بلکه ترکیبی از نور، تهویه، زیبایی و آسایش هستند تا با یک محصول، دو نیاز مهم زندگی امروز را به بهترین شکل برآورده کنند.



پنکه و چراغ های فن دار سقفی

وقتی نور و نسیم کنار هم باشند،
آسایش کامل می‌شود

مدل ماهور (سه حالت نور، دارای ریموت کنترل)


01


02


03


04


05


06


07

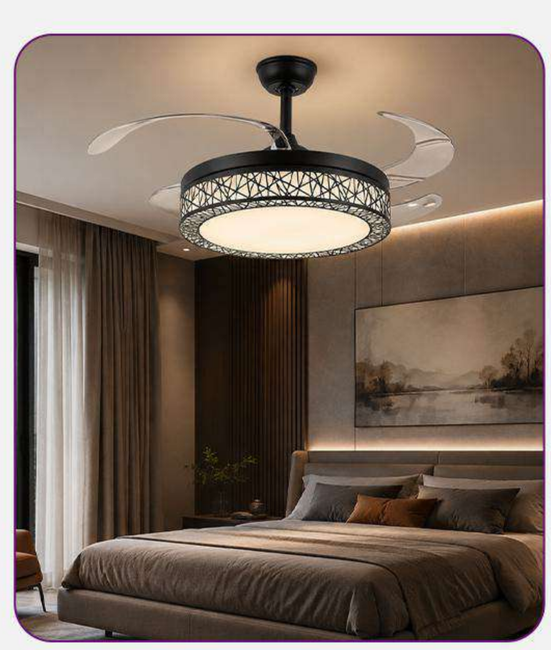

08

توان LED	ولتاژ ورودی (VAC)	توان موتور	قطر بدون پره	قطر با پره	نوع اتصال	تعداد سرعت فن	حالت حرکت فن	نوع موتور	تایمر خاموشی
100W	165 ~ 265	26w	50	120	سقفی مستقیم	۶ حالت	راست گرد	DC-24 V	1H-2H-4H

ماهور متفاوت‌ترین عضو این خانواده است. در این مدل، پره‌های فن هنگام خاموش بودن به‌صورت کاملاً جمع‌شده در قسمت بالای چراغ قرار می‌گیرند و ظاهر محصول همانند یک چراغ آویز مدرن و لوکس دیده می‌شود. تنها با فشردن یک دکمه، پره‌ها به‌آرامی باز شده و محصول در چند ثانیه به یک پنکه سقفی کم‌صدا و قدرتمند تبدیل می‌شود. پس از خاموش شدن فن نیز، پره‌ها دوباره جمع شده و زیبایی ظاهری چراغ حفظ می‌شود؛ ویژگی‌ای که مهرنام را به انتخابی خاص برای فضاهای لوکس و مدرن تبدیل کرده است.









سه حالت نور، دارای ریموت کنترل

18 ماه گارانتی







	توان LED	ولتاژ ورودی (VAC)	توان موتور	نوع اتصال	تعداد سرعت فن	حالت حرکت فن	نوع موتور	تایمر خاموشی	ابعاد/قطر (MM)
پارسا	70W	165 ~ 265	4 (W)	سقفی مستقیم	۶ حالت	۲ حالت چپ گرد/راست گرد	AC سنکرون	2 H	500*500
کیاشا	70W								500
آریا	140W								700*1085

مدل‌های پارسا، کیاشا و آریا چراغ‌های سقفی فانتزی فن‌دار این خانواده هستند که در طراحی‌های متنوع گرد و مربع عرضه می‌شوند. تفاوت این مدل‌ها تنها در فرم ظاهری، ابعاد و توان مصرفی است و همگی از نظر کیفیت روشنایی، عملکرد فن، امکانات کنترلی و کیفیت ساخت، از استاندارد یکسان شی‌کاریزما بهره می‌برند. طراحی دکوراتیو این مدل‌ها، آن‌ها را به گزینه‌ای مناسب برای فضاهایی تبدیل کرده است که علاوه بر عملکرد، زیبایی دکوراسیون نیز اهمیت دارد.





	توان LED	ولتاژ ورودی (VAC)	توان موتور	قطر بدون پره	قطر با پره	نوع اتصال	تعداد سرعت فن	حالت حرکت فن	نوع موتور	تایمر خاموشی	تعداد در کارتن
ماهور	30W	165 ~ 265	12 (W)	200	364	E27	۳ حالت	یک حالت در جهت عقربه ساعت	DC-24 V	2H-4H	-
زانیار	25W	165 ~ 265	5 (W)	255	255	E27	۳ حالت	یک حالت در جهت عقربه ساعت	DC-24 V	1H-2H-4H	-

زانیار و ماهور با طراحی فشرده و کاربردی، برای نصب سریع و آسان طراحی شده است. این مدل علاوه بر نصب مستقیم روی سرپیچ استاندارد E27، قابلیت نصب ثابت روی سقف را نیز دارد و بدون نیاز به تغییرات اساسی در سیم‌کشی، به‌راحتی قابل استفاده است. ابعاد مناسب، نصب آسان و عملکرد هم‌زمان روشنایی و تهویه، زانیار را به گزینه‌ای ایده‌آل برای اتاق ها، آشپزخانه، دفاتر کار، مغازه‌ها، سوئیت‌ها و فضاهای کوچک تبدیل کرده است.



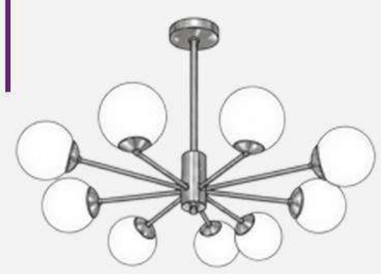
لوسترهای LED شی‌کاریزما

تلفیقی از طراحی مدرن، کیفیت ساخت ممتاز و فناوری روز روشنایی هستند؛ محصولاتی که علاوه بر تأمین نور، به یکی از شاخص‌ترین عناصر دکوراسیون داخلی تبدیل می‌شوند. این خانواده با تنوع بالا در طراحی، تعداد شاخه و سبک ظاهری، امکان انتخابی متناسب با فضاهای مدرن، کلاسیک و لوکس را فراهم کرده و برای محیط‌های مسکونی، اداری و تجاری انتخابی ایده آل است.

تمامی مدل‌های این خانواده با بهره‌گیری از LED های سوپرلومن و بردهای الکترونیکی باکیفیت، نوری یکنواخت، پرقدرت و دلنشین ایجاد می‌کنند. همچنین تمامی مدل‌ها دارای سه حالت رنگ نور (آفتابی، مهتابی و طبیعی) هستند تا متناسب با فضای محیط و سلیقه کاربران، نور دلخواه را فراهم کنند.

بدنه این محصولات از آلومینیوم باکیفیت همراه با آبکاری حرفه‌ای ساخته شده است؛ متریالی که علاوه بر زیبایی، استحکام و مقاومت بالا در برابر تغییر رنگ و فرسودگی، انتقال مناسب حرارت را نیز فراهم کرده و موجب افزایش دوام و طول عمر مجموعه روشنایی می‌شود. طراحی یکپارچه منبع نور LED نیز ضمن حذف نیاز به تعویض لامپ، ظاهری مدرن، ظریف و هماهنگ به لوستر می‌بخشد.

این خانواده در مدل‌های متنوع و با تعداد شاخه‌های مختلف عرضه می‌شود تا متناسب با متراژ فضا، ارتفاع سقف و سبک دکوراسیون، بهترین انتخاب در اختیار شما قرار گیرد. لوسترهای شی‌کاریزما گزینه‌ای ایده‌آل برای پذیرایی، نشیمن، اتاق خواب، لابی، ویلاها، دفاتر مدیریتی، هتل‌ها، رستوران‌ها و سایر فضاهایی هستند که در آن‌ها زیبایی، کیفیت و روشنایی باید در کنار یکدیگر قرار گیرند.



لوستر

وقتی روشنایی، بخشی از دکوراسیون می‌شود



مدل آذین (سه حالت نور)

تعداد شاخه	جنس بدنه	جنس حباب	رنگ بدنه	کالکشن	وزن (gr)	ابعاد-قطر(MM)	تعداد در کارتن
6	آلومینیوم آبکاری شده	پلی‌کربنات (مات)	طلایی نقره‌ای	لوکس مدرن	2750	640*440*h720	1
8					2900	640*640*h720	1
12					4200	840*840*h720	1



مدل آلما (سه حالت نور)

تعداد شاخه	جنس بدنه	جنس حباب	رنگ بدنه	کالکشن	وزن (gr)	ابعاد-قطر(MM)	تعداد در کارتن
6	آلومینیوم آبکاری شده	پلی‌کربنات (مات)	طلایی نقره‌ای	لوکس مدرن	3000	640*440*h720	1
8					3800	640*640*h720	1
12					4120	840*840*h720	1



مدل تابان (سه حالت نور)

تعداد شاخه	جنس بدنه	جنس حباب	رنگ بدنه	کالکشن	وزن (gr)	ابعاد-قطر(MM)	تعداد در کارتن
8	آلومینیوم آبکاری شده	پلی‌کربنات (مات)	طلایی نقره‌ای	لوکس مدرن	2950	640*640*h720	1
12					4200	840*840*h720	1



مدل تندیس (سه حالت نور)

تعداد شاخه	جنس بدنه	جنس حباب	رنگ بدنه	کالکشن	وزن (gr)	ابعاد-قطر(MM)	تعداد در کارتن
2	آلومینیوم آبکاری شده	پلی‌کربنات (مات)	سفید پایه‌طلایی	لوکس مدرن	3950	800*460*h180	1
3					2900	1000*1000*h180	1
4					4400	1120*800*h180	1

لوستر



مدل ژینوس (سه حالت نور)

تعدادشاخه	جنس‌بدنه	جنس‌حباب	رنگ بدنه	کالکشن	وزن (gr)	ابعاد-قطر(MM)	تعداد در کارتن
6	آلومینیوم آبکاری شده	پلی‌کربنات (مات)	طلایی نقره‌ای	لوکس مدرن	2600	640*440*h720	1
8					3400	640*640*h720	1
12					4300	840*840*h720	1



مدل فرزان (سه حالت نور)

تعدادشاخه	جنس‌بدنه	جنس‌حباب	رنگ بدنه	کالکشن	وزن (gr)	ابعاد-قطر(MM)	تعداد در کارتن
6	آلومینیوم آبکاری شده	پلی‌کربنات (مات)	طلایی نقره‌ای	لوکس مدرن	2600	770*570*h720	1
8					3300	770*770*h720	1
12					4400	970*970*h720	1

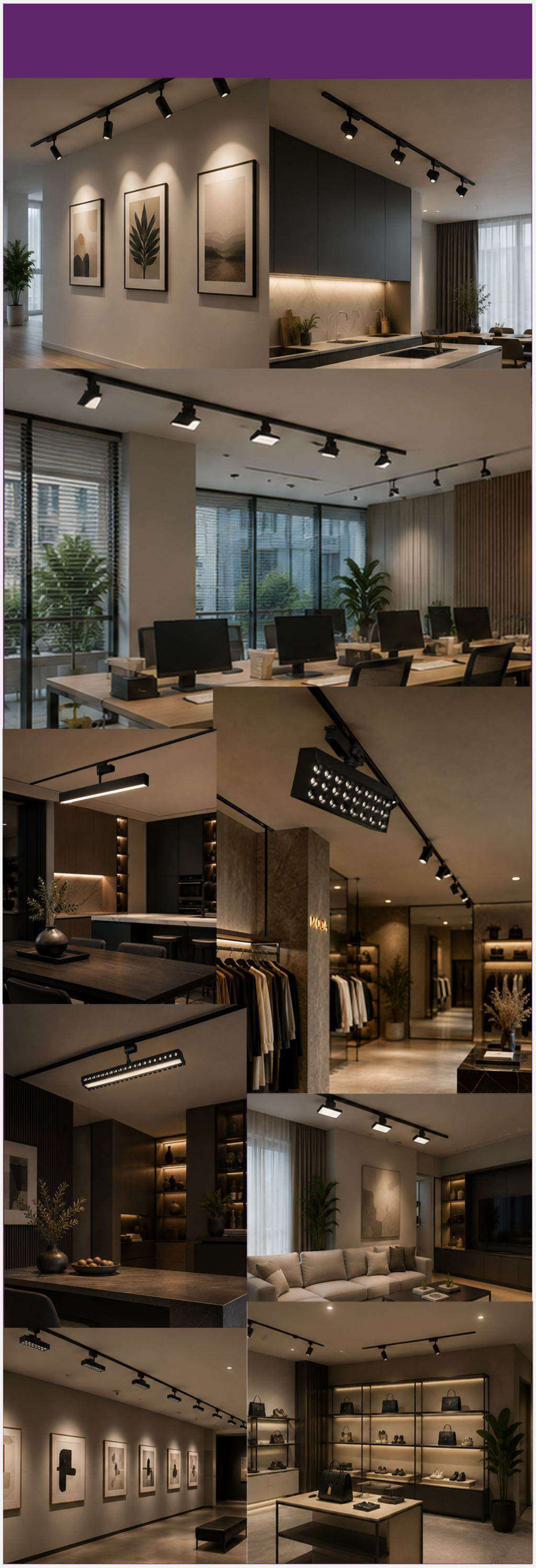


مدل دیبا (سه حالت نور)

تعدادشاخه	جنس‌بدنه	جنس‌حباب	رنگ بدنه	کالکشن	وزن (gr)	ابعاد-قطر(MM)	تعداد در کارتن
6	آلومینیوم آبکاری شده	پلی‌کربنات (شفاف)	طلایی نقره‌ای	لوکس مدرن	3100	800*600*h720	1
8					4400	800*800*h720	1
12					7000	1000*1000*h720	1

مدل‌های آذین، آلما، تابان، تندیس، دیبا، ژینیوس و فرزان با حفظ استاندارد یکسان در کیفیت ساخت و عملکرد روشنایی، تنها در طراحی ظاهری، فرم و تعداد شاخه‌ها با یکدیگر تفاوت دارند تا برای هر سلیقه و هر سبک معماری، انتخابی مناسب وجود داشته باشد.

لوسترهای LED شی‌کاریزما، تنها یک وسیله روشنایی نیستند؛ بلکه نقطه کانونی دکوراسیون شما هستند؛ جایی که نور، هنر و طراحی در کنار هم، فضایی ماندگار و چشم‌نواز خلق می‌کنند.

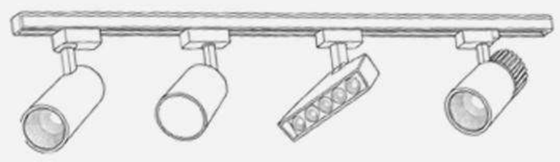


خانواده چراغ‌ها و تجهیزات ریلی شی‌کاریزما، یک سیستم کامل نورپردازی حرفه‌ای است که از چراغ‌های ریلی، ریل‌های مهندسی‌شده و تجهیزات جانبی تشکیل شده و امکان اجرای نورپردازی مدرن، منعطف و کاملاً هدفمند را فراهم می‌کند. این خانواده با طراحی یکپارچه، کیفیت ساخت بالا و قابلیت توسعه آسان، آزادی عمل کاملی را برای طراحان، معماران و مجریان پروژه در ایجاد نورپردازی دلخواه فراهم می‌آورد.

در این سیستم، چراغ‌ها به‌راحتی روی ریل نصب یا جابه‌جا می‌شوند، زاویه تابش آن‌ها قابل تنظیم است و بدون نیاز به سیم‌کشی مجدد می‌توان چیدمان نور را متناسب با تغییر دکوراسیون یا نیاز پروژه تغییر داد. این ویژگی، علاوه بر کاهش هزینه های اجرا، امکان توسعه و تغییر سیستم روشنایی را در آینده نیز بسیار ساده می‌کند.

چراغ‌های این خانواده در مدل‌های متنوع شامل اسپات‌های متمرکز، چراغ‌های خطی و پنل‌های ریلی و در توان‌ها و فرم‌های مختلف تولید می‌شوند. تمامی مدل‌ها از نظر کیفیت ساخت، عملکرد روشنایی و سازگاری با سیستم ریلی از استاندارد یکسان شی‌کاریزما بهره می‌برند و تنها در طراحی ظاهری، نوع پخش نور، جنس بدنه و توان مصرفی با یکدیگر تفاوت دارند تا پاسخگوی نیاز انواع پروژه‌های نورپردازی باشند.

خانواده چراغ‌ها و تجهیزات ریلی شی‌کاریزما، تنها مجموعه‌ای از چراغ و ریل نیست؛ بلکه یک سیستم کامل نورپردازی است که آزادی طراحی، کیفیت ساخت و انعطاف اجرا را در کنار هم قرار می‌دهد تا نور، دقیقاً همان‌جا باشد که شما می‌خواهید.



چراغ و تجهیزات ریلی

نور را هر جا که می‌خواهید هدایت کنید

مدل کیهان (آفتابی، مهتابی، طبیعی)



توان(W)	شارنوری(LM)	ولتاژورودی(VAC)	جنس‌بدنه	تنظیم زاویه‌تابش	نوع هیتسینک	نوع اپتیک	تعداد پرتونور	درجه حفاظت	ابعاد/قطر(MM)
10	1100	165 ~ 265	آلومینیوم	افقی+عمودی	آلومینیوم	لنز	1	IP44	48*80
20	2200	165 ~ 265	آلومینیوم	افقی+عمودی	آلومینیوم	لنز	1	IP44	60*80
30	3300	165 ~ 265	آلومینیوم	افقی+عمودی	آلومینیوم	لنز	1	IP44	74*90
40	4400	165 ~ 265	آلومینیوم	افقی+عمودی	آلومینیوم	لنز	1	IP44	84*90
50	5500	165 ~ 265	آلومینیوم	افقی+عمودی	آلومینیوم	لنز	1	IP44	84*95

18 ماه گارانتی

در این خانواده، مدل کیهان با بدنه تمام آلومینیومی طراحی شده است تا انتقال حرارت سریع‌تر انجام شود و عملکردی ایده‌آل در توان‌های مختلف ارائه دهد. سایر مدل‌ها با بهره‌گیری از پلی‌کربنات مهندسی‌شده و پلاستیک مهندسی‌شده ABS تولید شده‌اند که علاوه بر استحکام بالا، وزن مناسب، مقاومت در برابر تغییر رنگ و دوام طولانی، ظاهری مدرن و حرفه‌ای به محصول می‌بخشند.

مدل آروشا کد(01) (آفتابی، طبیعی)



توان(W)	شارنوری(LM)	ولتاژورودی(VAC)	جنس‌بدنه	تنظیم زاویه‌تابش	نوع هیتسینک	نوع اپتیک	تعداد پرتونور	درجه حفاظت	ابعاد/قطر(MM)
20	2200	165 ~ 265	آلومینیوم	افقی+عمودی	آلومینیوم	لنز	9	IP44	98*130
30	3300	165 ~ 265	آلومینیوم	افقی+عمودی	آلومینیوم	لنز	18	IP44	140*188
40	4400	165 ~ 265	آلومینیوم	افقی+عمودی	آلومینیوم	لنز	27	IP44	150*280

18 ماه گارانتی

مدل آروشا کد(02) (آفتابی، طبیعی)



توان(W)	شارنوری(LM)	ولتاژورودی(VAC)	جنس‌بدنه	تنظیم زاویه‌تابش	نوع هیتسینک	نوع اپتیک	تعداد پرتونور	درجه حفاظت	ابعاد/قطر(MM)
20	2200	165 ~ 265	آلومینیوم	افقی+عمودی	آلومینیوم	دیفیوزر	1	IP44	98*130
30	3300	165 ~ 265	آلومینیوم	افقی+عمودی	آلومینیوم	دیفیوزر	1	IP44	130*188
40	4400	165 ~ 265	آلومینیوم	افقی+عمودی	آلومینیوم	دیفیوزر	1	IP44	130*278

18 ماه گارانتی

مدل شاینا (آفتابی، طبیعی)



توان(W)	شارنوری(LM)	ولتاژورودی(VAC)	جنس‌بدنه	تنظیم زاویه‌تابش	نوع هیتسینک	نوع اپتیک	تعداد پرتونور	درجه حفاظت	ابعاد/قطر(MM)
20	2200	165 ~ 265	آلومینیوم	افقی+عمودی	آلومینیوم	دیفیوزر	1	IP44	35*274
30	3300	165 ~ 265	آلومینیوم	افقی+عمودی	آلومینیوم	دیفیوزر	1	IP44	410*140
40	4400	165 ~ 265	آلومینیوم	افقی+عمودی	آلومینیوم	دیفیوزر	1	IP44	35*540

18 ماه گارانتی

18 ماه گارانتی

مدل روشنا (آفتابی، طبیعی)



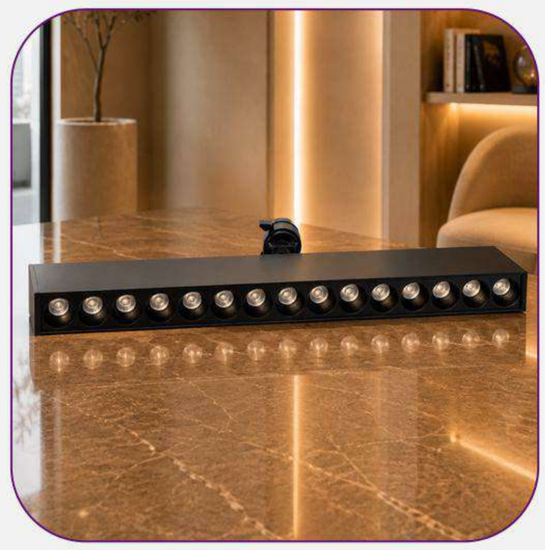
توان(W)	شارنوری (LM)	ولتاژورودی(VAC)	جنس‌بدنه	تنظیم زاویه‌تابش	نوع هیتسینک	نوع اپتیک	تعداد پرتونور	درجه حفاظت	ابعاد/قطر(MM)
20	2200	165 ~ 265	آلومینیوم	افقی+عمودی	آلومینیوم	دیفیوزر	1	IP44	34*367
30	3300	165 ~ 265	آلومینیوم	افقی+عمودی	آلومینیوم	دیفیوزر	1	IP44	34*500
40	4400	165 ~ 265	آلومینیوم	افقی+عمودی	آلومینیوم	دیفیوزر	1	IP44	34*618

مدل پانیذ (آفتابی، طبیعی)



توان(W)	شارنوری (LM)	ولتاژورودی(VAC)	جنس‌بدنه	تنظیم زاویه‌تابش	نوع هیتسینک	نوع اپتیک	تعداد پرتونور	درجه حفاظت	ابعاد/قطر(MM)
70	7700	165 ~ 265	آلومینیوم	افقی+عمودی	آلومینیوم	لنز	30	IP44	105*420
80	8800	165 ~ 265	آلومینیوم	افقی+عمودی	آلومینیوم	لنز	40	IP44	105*552
100	11000	165 ~ 265	آلومینیوم	افقی+عمودی	آلومینیوم	لنز	50	IP44	105*685

مدل آسانا (آفتابی، طبیعی)



توان(W)	شارنوری (LM)	ولتاژورودی(VAC)	جنس‌بدنه	تنظیم زاویه‌تابش	نوع هیتسینک	نوع اپتیک	تعداد پرتونور	درجه حفاظت	ابعاد/قطر(MM)
20	2200	165 ~ 265	آلومینیوم	افقی+عمودی	آلومینیوم	لنز	10	IP44	275*140
30	3300	165 ~ 265	آلومینیوم	افقی+عمودی	آلومینیوم	لنز	15	IP44	407*140
40	4400	165 ~ 265	آلومینیوم	افقی+عمودی	آلومینیوم	لنز	20	IP44	540*140

مدل زرین کد(01) (آفتابی، طبیعی)



توان(W)	شارنوری (LM)	ولتاژورودی(VAC)	جنس‌بدنه	تنظیم زاویه‌تابش	نوع هیتسینک	نوع اپتیک	تعداد لنز	درجه حفاظت	ابعاد /قطر(MM)
20	2200	165 ~ 265	آلومینیوم	افقی+عمودی	آلومینیوم	لنز	10	IP44	34*368
30	3300	165 ~ 265	آلومینیوم	افقی+عمودی	آلومینیوم	لنز	15	IP44	34*500
40	4400	165 ~ 265	آلومینیوم	افقی+عمودی	آلومینیوم	لنز	20	IP44	34*638

مدل زرین کد(02) (آفتابی مهتابی، طبیعی)



توان(W)	ولتاژورودی (V)	شارنوری	درجه حفاظت	نوع اتصال	وزن (gr)	ارتفاع (میلی‌متر)	طول(میلی‌متر)	عرض(میلی‌متر)	تعداد در کارتن
18	165 ~ 265	2160	IP20	ریلی	315	93	318	36.24	-
50	165 ~ 265	6000	IP20	ریلی	954	93	1100	36.24	-



مدل سورن (آفتابی، مهتابی، طبیعی)

توان (W)	شارنوری (LM)	ولتاژورودی (V)	درجه حفاظت	نوع اتصال	وزن (gr)	ضخامت‌کاور درایور (mm)	طول کاور درایور(mm)	عرض کاور درایور (mm)	قطربدنه(کروی) چراغ(mm)	زاویه پخش نور(درجه)	محدوده‌دمای کارکرد (درجه‌سانتی‌گراد)	طول‌کابل (CM)	دمای‌رنگ CCT(کلوین)	تعداد در کارتن
20	1600	165 ~ 265	IP44	سوکت ریلی	195	40	72	37	58.8	180	(-20/+50)	88	3000 4000 6500	-

18 ماه گارانتی



مدل تیام (آفتابی)

توان (W)	شارنوری (LM)	ولتاژورودی (V)	درجه حفاظت	نوع اتصال	وزن (gr)	ضخامت‌کاور درایور (mm)	طول کاور درایور(mm)	عرض کاور درایور (mm)	قطرچراغ (mm)	طول چراغ(mm)	زاویه پخش نور(درجه)	محدوده‌دمای کارکرد (درجه‌سانتی‌گراد)	طول‌کابل (CM)	دمای‌رنگ CCT(کلوین)	نوع اپتیک
10	800	165 ~ 265	IP44	سوکت ریلی	155	40	72	37	25.7	200	120	(-20/+50)	88	3000 4000 6500	-
16	920	165 ~ 265	IP44	سوکت ریلی	350	40	72	37	37	300	120	(-20/+50)	88	3000 4000 6500	شیشه
16	920	165 ~ 265	IP44	سوکت ریلی	350	40	72	37	49	300	120	(-20/+50)	88	3000 4000 6500	شیشه

18 ماه گارانتی

مدل مهرنام (آفتابی، مهتابی، طبیعی)

18 ماه گارانتی



کد	توان(W)	شارنوری (LM)	ولتاژورودی(VAC)	جنس‌بدنه	تنظیم زاویه‌تابش	نوع هیتسینک	نوع اپتیک	تعداد پرتونور	درجه حفاظت	ابعاد/قطر(MM)
01	50	5500	165 ~ 265	آلومینیوم	آویز+عمودی	آلومینیوم	کریستال	1	IP44	1200*34*60
02	90	9900	165 ~ 265	آلومینیوم	آویز+عمودی	آلومینیوم	دیفیوزر	1	IP44	1200*34*60
03	90	9900	165 ~ 265	آلومینیوم	آویز+عمودی	آلومینیوم	لنز	1	IP44	1200*34*60
04	90	9900	165 ~ 265	آلومینیوم	آویز+عمودی	آلومینیوم	لنز+دیفیوزر	1	IP44	1200*34*60



مدل ترنج



طول ریل	ولتاژ کاری (V)	جنس بدنه	جنس هادی
10 18	ABS	12 ~ 265	مس

مدل شاینا



طول ریل	ولتاژ کاری (V)	جنس بدنه	جنس هادی
50 100	ABS	12 ~ 265	مس

رابط ریل







نوع رابط	شکل رابط	جنس بدنه	جنس هادی
افزایش طول	(I) (L) (T)	ABS	مس

در این خانواده، مدل کیهان با بدنه تمام آلومینیومی طراحی شده است تا انتقال حرارت سریع‌تر انجام شود و عملکردی ایده‌آل در توان‌های مختلف ارائه دهد. سایر مدل‌ها با بهره‌گیری از پلی‌کربنات مهندسی‌شده و پلاستیک مهندسی‌شده ABS تولید شده‌اند که علاوه بر استحکام بالا، وزن مناسب، مقاومت در برابر تغییر رنگ و دوام طولانی، ظاهری مدرن و حرفه‌ای به محصول می‌بخشند.

تمامی چراغ‌ها با بهره‌گیری از LEDهای سوپرلومن، بردهای الکترونیکی باکیفیت و فناوری FLICKER-FREE (بدون لرزش نور)، روشنایی یکنواخت، پرقدرت و بدون خستگی چشم را فراهم می‌کنند و کیفیت نور را حتی در استفاده‌های طولانی‌مدت حفظ می‌نمایند.

ریل‌ها و تجهیزات این خانواده نیز با همان نگاه مهندسی طراحی شده‌اند. بدنه ریل‌ها از پلی‌کربنات مهندسی‌شده ساخته شده که با طراحی شبکه بندی داخلی، استحکام مکانیکی بسیار بالایی ایجاد کرده و در عین وزن کمتر، مقاومت بیشتری نسبت به ریل‌های فلزی در برابر ضربه، تغییر شکل و فرسودگی دارد. همچنین به دلیل خاصیت عایق الکتریکی پلی‌کربنات، ایمنی بالاتری نسبت به ریل‌های فلزی متداول فراهم می‌کند.

استفاده از پین‌های مسی خالص، انتقال جریان را با کمترین افت ولتاژ و بیشترین رسانایی انجام داده و عملکرد پایدار سیستم را تضمین می‌کند. همچنین رابط افزایش طول، اتصالات L و T و سایر متعلقات، امکان اجرای مسیرهای مستقیم، زاویه‌دار یا چندشاخه را با سرعت، دقت و انعطاف کامل فراهم می‌کنند.

خانواده چراغ‌ها و تجهیزات ریلی شی‌کاریزما، انتخابی ایده‌آل برای فروشگاه‌ها، بوتیک‌ها، گالری‌های هنری، شوروم‌ها، کافی‌شاپ‌ها، رستوران‌ها، نمایشگاه‌ها، هتل‌ها، دفاتر مدرن و فضاهای مسکونی لوکس است؛ هر جایی که کیفیت نور، انعطاف در طراحی و زیبایی اهمیت دارد.



چراغ‌های دکوراتیو و جت‌لایت شی‌کاریزما، مجموعه‌ای حرفه‌ای از تجهیزات نورپردازی معماری هستند که با هدف خلق جلوه‌های بصری ماندگار، برجسته‌سازی عناصر معماری و افزایش زیبایی فضاهای داخلی و خارجی طراحی شده‌اند. این خانواده با بهره‌گیری از طراحی مهندسی‌شده، بدنه تمام آلومینیومی، لنزهای اپتیکال شیشه‌ای و LED های باکیفیت، نوری یکنواخت، دقیق و کنترل‌شده تولید می‌کند تا نور تنها وسیله‌ای برای روشنایی نباشد، بلکه بخشی از طراحی معماری باشد.

تمامی مدل‌های این خانواده از بدنه تمام آلومینیومی بهره می‌برند تا علاوه بر استحکام بالا و مقاومت در برابر شرایط محیطی، حرارت تولیدشده توسط LED را به‌سرعت دفع کرده و عملکرد پایدار و طول عمر بیشتر قطعات الکترونیکی را تضمین کنند. همچنین استفاده از لنزهای اپتیکال شیشه‌ای باعث هدایت دقیق نور، کاهش اتلاف نور و ایجاد خطوط و پرتوهای منظم و شفاف می‌شود.

بردهای LED باکیفیت، قطعات الکترونیکی مرغوب و طراحی اپتیکی دقیق، نوری پرقدرت، یکنواخت و ماندگار فراهم می‌کنند. تمامی مدل‌ها با حفظ همین استاندارد کیفی تولید شده‌اند و تفاوت آن ها در فرم ظاهری، توان مصرفی، تعداد خروجی نور و نوع کاربرد در پروژه‌های مختلف نورپردازی است تا متناسب با نیاز هر پروژه، بهترین انتخاب در اختیار طراحان و مجریان قرار گیرد.

چراغ دکوراتیو و جت لایت

هر پرتو نور، امضایی بر زیبایی یک معماری



مدل رادین (آفتابی)

توان (W)	شارنوری (LM)	ولتاژورودی (VAC)	زاویه تابش	جنس بدنه	تعداد پرتو نور	درجه‌حفاظت	ابعاد/قطر (MM)
2	220	165 ~ 265	40°	آلومینیوم	یک لنز	IP66	34*74
4	440	165 ~ 265	40°	آلومینیوم	دو لنز	IP66	78*120
6	660	165 ~ 265	40°	آلومینیوم	سه لنز	IP66	80*165
8	880	165 ~ 265	40°	آلومینیوم	چهار لنز	IP66	80*220
10	1100	165 ~ 265	40°	آلومینیوم	پنج لنز	IP66	80*270

18 ماه گارانتی



مدل بارمان (آفتابی)

توان (W)	شارنوری (LM)	ولتاژورودی (VAC)	زاویه تابش	جنس بدنه	تعداد پرتو نور	درجه‌حفاظت	ابعاد/قطر (MM)
3	330	165 ~ 265	40°	آلومینیوم	یک لنز	IP66	75*80
6	660	165 ~ 265	40°	آلومینیوم	دو لنز	IP66	80*140

18 ماه گارانتی



مدل سپند (آفتابی)

توان (W)	شارنوری (LM)	ولتاژورودی (VAC)	زاویه تابش	جنس بدنه	تعداد پرتو نور	درجه‌حفاظت	ابعاد/قطر (MM)
10	1100	165 ~ 265	40°	آلومینیوم	یک لنز	IP66	58*130

18 ماه گارانتی



مدل درسا (آفتابی)

توان (W)	شارنوری (LM)	ولتاژورودی (VAC)	زاویه تابش	جنس بدنه	تعداد پرتو نور	درجه‌حفاظت	ابعاد/قطر (MM)
10	1100	165 ~ 265	180°	آلومینیوم	یک لنز	IP66	74
20	2200	165 ~ 265	180°	آلومینیوم	یک لنز	IP66	90

18 ماه گارانتی

چراغ دکوراتیو

مدل رهام (آفتابی)



توان (W)	شارنوری (LM)	ولتاژورودی (VAC)	زاویه تابش	جنس‌بدنه	تعداد پرتو نور	درجه‌حفاظت	ابعاد/قطر (MM)
4	440	165 ~ 265	40°	آلومینیوم	چهار لنز	IP66	50*50
6	660	165 ~ 265	40°	آلومینیوم	شش لنز	IP66	120

18 ماه گارانتی

مدل آرون (آفتابی)



توان (W)	شارنوری (LM)	ولتاژورودی (VAC)	زاویه تابش	جنس‌بدنه	تعداد پرتو نور	درجه‌حفاظت	ابعاد/قطر (MM)
3	330	165 ~ 265	40°	آلومینیوم	دو لنز	IP66	75*80
6	660	165 ~ 265	40°	آلومینیوم	چهار لنز	IP66	80*140

18 ماه گارانتی

مدل آرتا (آفتابی)



توان (W)	شارنوری (LM)	ولتاژورودی (VAC)	زاویه تابش	جنس‌بدنه	تعداد پرتو نور	درجه‌حفاظت	ابعاد/قطر (MM)
10	1100	165 ~ 265	40°	آلومینیوم	یک لنز	IP66	58*130

18 ماه گارانتی

چراغ‌های دکوراتیو، این خانواده با ایجاد خطوط، سایه‌ها و افکت‌های نوری روی دیوارها و سطوح، جلوه‌ای متفاوت به معماری می‌بخشند. تنوع در تعداد خروجی‌های نور و طراحی ظاهری، امکان اجرای انواع نورپردازی‌های تزئینی و معماری را فراهم کرده و آن‌ها را به انتخابی ایده آل برای نمای ساختمان، دیوارهای داخلی و خارجی، ورودی ساختمان‌ها، لابی‌ها، راهروها، تراس، حیاط، ویلا، رستوران‌ها، هتل‌ها، کافه‌ها و فضاهای لوکس تبدیل کرده است.

چراغ جت لایت

مدل دارا (آفتابی)



توان (W)	شارنوری (LM)	ولتاژورودی (VAC)	قابلیت‌تنظیم‌تابش	جنس‌بدنه	نوع اپتیک	نوع‌لنز	محدوده دمای کارکرد	درجه‌حفاظت	ابعاد/قطر(MM)
3	330	165 ~ 265	330°	آلومینیوم	لنز	محدب اپتیکال	+50-10	IP66	40
10	1100	165 ~ 265	330°	آلومینیوم	لنز	محدب اپتیکال	+50-10	IP66	65

18 ماه گارانتی

مدل رایکا (آفتابی)



توان (W)	شارنوری (LM)	ولتاژورودی (VAC)	قابلیت‌تنظیم‌تابش	جنس‌بدنه	نوع اپتیک	نوع‌لنز	محدوده دمای کارکرد	درجه‌حفاظت	ابعاد/قطر(MM)
15	1650	165 ~ 265	330°	آلومینیوم	لنز	محدب اپتیکال	+50-10	IP66	82

18 ماه گارانتی

جت‌لایت‌های شی‌کاریزما برای نورپردازی متمرکز و برد بلند طراحی شده‌اند و با ایجاد پرتوهای دقیق و قدرتمند، امکان تأکید بر عناصر شاخص معماری را فراهم می‌کنند. این محصولات گزینه‌ای ایده‌آل برای نورپردازی نماهای مرتفع، ستون‌ها، برج‌ها، درختان، فضای سبز، بناهای تاریخی، المان‌های شهری، هتل‌ها، مراکز تجاری و پروژه‌های معماری هستند؛ جایی که هدف، نمایش حجم، عمق و شکوه معماری در شب است.

چراغ‌های دکوراتیو و جت‌لایت شی‌کاریزما تنها ابزار روشنایی نیستند؛ بلکه راهکاری حرفه‌ای برای خلق نور، نمایش جزئیات و جان بخشیدن به معماری هستند. از ایجاد افکت‌های ظریف روی دیوارها تا تاباندن پرتوهای قدرتمند بر بلندترین نماها، این خانواده پاسخگوی طیف گسترده‌ای از پروژه‌های نورپردازی حرفه‌ای است.








چراغ‌های کمپی شی‌کاریزما

برای زمان‌هایی طراحی شده‌اند که دسترسی به برق شهری وجود ندارد، اما همچنان به یک روشنایی قدرتمند، مطمئن و کم‌مصرف نیاز دارید. این چراغ‌ها با اتصال مستقیم به باتری خودرو یا سایر منابع تغذیه ۱۲ ولت و از طریق گیره‌های اتصال، در چند ثانیه آماده استفاده می‌شوند و بدون نیاز به تجهیزات پیچیده، نور موردنیاز را در هر مکان فراهم می‌کنند.

استفاده از بردهای LED باکیفیت، نوردهی بالا، مصرف انرژی پایین و طول عمر زیاد، عملکردی پایدار و قابل اعتماد را در شرایط مختلف فراهم کرده است. تمامی مدل‌های این خانواده با رنگ نور مهتابی تولید می شوند تا روشنایی شفاف، یکنواخت و مناسبی برای محیط ایجاد کنند.

مدل‌های این خانواده با حفظ استاندارد کیفی یکسان، در طراحی ظاهری، توان و شیوه استفاده با یکدیگر تفاوت دارند و امکان استفاده به‌صورت چراغ آویز، سقفی، دیواری یا چراغ سیار را فراهم می‌کنند. این تنوع، چراغ‌های کمپی شی‌کاریزما را به انتخابی مناسب برای کمپینگ، طبیعت‌گردی، آفرود، سفر، باغ و ویلا، کانکس، دامداری، گلخانه، کارگاه‌های سیار، خودروهای امدادی، ماشین‌آلات کشاورزی، پروژه‌های عمرانی و زمان قطع برق تبدیل کرده است.

اتصال سریع و مستقیم به باتری، طراحی کاربردی و قابلیت جابه‌جایی آسان باعث می‌شود هر زمان که به یک منبع نور قابل‌اعتماد نیاز دارید، تنها با اتصال گیره‌ها به منبع تغذیه، در کوتاه‌ترین زمان روشنایی موردنیاز خود را در اختیار داشته باشید.



چراغ های کمپی

هر جا برق شهری نیست، روشنایی حرفه‌ای همراه شماست

چراغ کمپی گیره ای مدل شیدا (آفتابی، مهتابی، طبیعی)













کد	توان (W)	شار نوری (LM)	ولتاژ ورودی (VAC)	نوع نصب	درجه‌حفاظت	جنس بدنه
01	15	3000	12 V-DC	آویز	IP65	پلی‌کربنات
02	30	6000				
03	40	8000				
04	20	4000				
05	20	4000				
06	20	4000				

چراغ کمپی گیره ای مدل شاهین (آفتابی، مهتابی، طبیعی)





کد	توان (W)	شار نوری (LM)	ولتاژ ورودی (VAC)	نوع نصب	درجه‌حفاظت	جنس بدنه
01	30	3300	12 V-DC	آویز	IP65	پلی‌کربنات
02	20	2200				

چراغ‌های کمپی شی‌کاریزما تنها یک منبع نور موقت نیستند؛ بلکه همراهی مطمئن برای سفر، کار و شرایط اضطراری هستند تا هر جا دسترسی به برق شهری وجود ندارد، روشنایی باکیفیت و قابل اعتماد در کنار شما باشد.



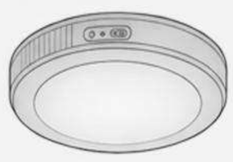
خانواده چراغ‌های اضطراری شی‌کاریزما

با افزایش قطعی‌های برق، چراغ اضطراری دیگر یک وسیله جانبی نیست؛ بلکه به یکی از ضروری‌ترین تجهیزات هر خانه، فروشگاه، اداره، کارگاه و حتی خودرو تبدیل شده است. خانواده چراغ‌های اضطراری شی کاریزما با طراحی‌های متنوع و کاربردی، این اطمینان را به شما می‌دهد که در زمان قطع برق، همیشه یک منبع نور مطمئن و آماده در کنار خود داشته باشید.

این خانواده با بهره‌گیری از بردهای LED باکیفیت، نوردهی بالا، باتری‌های با ظرفیت مناسب و بدنه‌ای مقاوم، روشنایی یکنواخت، مصرف انرژی پایین و طول عمر بالا را ارائه می‌دهد. محصولات این خانواده در سه رنگ نور آفتابی، طبیعی و مهتابی عرضه می‌شوند و برخی مدل‌ها علاوه بر این، به نورهای قرمز، سبز و آبی نیز مجهز شده‌اند تا در شرایط اضطراری، امدادی و کاربردهای خاص، امکانات بیشتری را در اختیار کاربر قرار دهند.

تمامی مدل‌های این خانواده با حفظ استاندارد کیفی یکسان، در طراحی ظاهری، توان، ظرفیت باتری، نوع شارژ، شیوه نصب و امکانات جانبی با یکدیگر تفاوت دارند تا متناسب با نیازهای مختلف کاربران، بهترین انتخاب را فراهم کنند.

یکی از مهم‌ترین ویژگی‌های این خانواده، حالت هشدار (EMERGENCY FLASH) است. بسیاری از مدل‌ها قابلیت ایجاد افکت‌های هشداردهنده به‌صورت چشمک زن مشابه چراغ‌های امدادی را دارند که در مواقع خرابی خودرو، کمپینگ، امدادرسانی، اعلام خطر و شرایط اضطراری، کاربردی و بسیار مؤثر خواهد بود.



چراغ های اضطراری

چراغ‌های اضطراری شی‌کاریزما؛ وقتی همه‌جا خاموش می‌شود، ما هنوز روشن می‌مانیم

چراغ اضطراری مدل نویان

18 ماه گارانتی













کد	توان (W)	شارنوری (LM)	ظرفیت‌باتری	نوع‌باتری	درگاه شارژ	مدت زمان نوردهی	شارژخورشیدی	آهنربای‌نگدارنده	دستگیره‌حمل	درجه‌حفاظت	علائم‌نوراضطراری	ابعاد/قطر (MM)
01	50	5500	2400	لیتیوم یونی	TYPE-C	6-8 H	✓	✓	✓	IP44	✓	100
02	100	11000	3600	لیتیوم یونی	TYPE-C	6-8 H	✓	✓	✓	IP44	✓	125
03	80	8800	3600	لیتیوم یونی	TYPE-C	6-8 H	✓	✓	✓	IP44	✓	135
04	100	11000	4800	لیتیوم یونی	TYPE-C	6-8 H	✓	✓	✓	IP44	✓	158
05	20	2200	3600	لیتیوم یونی	TYPE-C	6-8 H	✓	✓	✓	IP44	✓	80
06	20	2200	3600	لیتیوم یونی	TYPE-C	6-8 H	✓	✓	✓	IP44	✓	80
07	20	2200	3600	لیتیوم یونی	TYPE-C	6-8 H	✓	✓	✓	IP44	✓	75

تنوع مدل‌ها باعث شده برای هر نوع نیاز، انتخابی مناسب وجود داشته باشد. برخی مدل‌ها از طریق پنل خورشیدی و درگاه TYPE-C شارژ می‌شوند، برخی تنها از درگاه TYPE-C بهره می‌برند و تعدادی نیز به‌صورت چراغ‌های هوشمند متصل به برق شهری طراحی شده‌اند که تا زمان وجود برق، مانند یک چراغ معمولی عمل کرده و بلافاصله پس از قطع برق، بدون نیاز به هیچ اقدامی، از باتری داخلی تغذیه شده و روشن می‌شوند.

بسیاری از مدل‌ها نیز به قلاب آویز، آهنربای قدرتمند برای اتصال به سطوح فلزی، قابلیت حمل آسان و طراحی چندمنظوره مجهز هستند و همین ویژگی‌ها، آن‌ها را برای استفاده در خانه، محل کار، راه‌پله، پارکینگ، فروشگاه، انبار، باغ، ویلا، کمپینگ، سفر، خودرو، کانکس و شرایط امدادی به گزینه‌ای ایده‌آل تبدیل کرده است.

چراغ اضطراری مدل نویان

18 ماه گارانتی













کد	توان (W)	شارنوری (LM)	ظرفیت‌باتری	نوع‌باتری	درگاه شارژ	مدت زمان نوردهی	شارژ خورشیدی	آهنربای‌نگدارنده	دستگیره‌حمل	درجه‌حفاظت	علائم‌نوراضطراری	ابعاد/قطر (MM)
08	20	2200	3600	لیتیوم یونی	TYPE-C	6-8 H	✓	✓	✓	IP44	✓	75
09	20	2200	3600	لیتیوم یونی	TYPE-C	6-8 H	✓	✓	✓	IP44	✓	75
010	40	4400	2400	لیتیوم یونی	TYPE-C	6-8 H	✓	✓	✓	IP44	✓	50*288
011	30	3300	2400	لیتیوم یونی	TYPE-C	6-8 H	✓	✓	✓	IP44	✓	154*48
012	60	6600	3000	لیتیوم یونی	TYPE-C	6-8 H	✓	✓	✓	IP44	✓	48*305
013	80	8800	4000	لیتیوم یونی	TYPE-C	6-8 H	✓	✓	✓	IP44	✓	50*505
014	50	5500	2400	لیتیوم یونی	TYPE-C	6-8 H	✓	✓	✓	IP44	✓	98*98
015	100	11000	4800	لیتیوم یونی	TYPE-C	6-8 H	✓	✓	✓	IP44	✓	170*210
016	200	22000	8000	لیتیوم یونی	TYPE-C	6-8 H	✓	✓	✓	IP44	✓	220*275

استفاده از باتری‌های با ظرفیت بالا، مدت‌زمان روشنایی طولانی‌تری را فراهم می‌کند تا حتی در خاموشی‌های طولانی نیز بتوانید با خیال آسوده از روشنایی مطمئن بهره‌مند شوید. کیفیت ساخت بالا، طراحی کاربردی و امکانات متنوع، این خانواده را به یکی از کامل‌ترین راهکارهای روشنایی اضطراری برای مصارف خانگی، تجاری و صنعتی تبدیل کرده است.

چراغ‌های اضطراری شی‌کاریزما تنها یک منبع نور در زمان خاموشی نیستند؛ بلکه همراهی مطمئن برای حفظ آرامش، ایمنی و تداوم فعالیت در هر شرایطی هستند تا هر زمان که برق از دسترس خارج شود، روشنایی همچنان در کنار شما باقی‌بماند.

مدل ارسلان (طبیعی،آفتابی، مهتابی)



توان (W)	ولتاژورودی (V)	شارنوری (LM)	درجه حفاظت	وزن (gr)	ارتفاع‌چراغ (mm)	قطر (mm)	نوع سرپیچ	قدرت باطری (WH)	ظرفیت باطری (mAh)	تعداددر کارتن
30	165-265	3150	IP44	153	195	113	E27	13.32	3600	-

مدت زمان روشن ماندن این محصول در هنگام قطعی برق 4 تا 6 ساعت است.

18 ماه گارانتی

مدل نیلوفر (طبیعی،آفتابی، مهتابی)



توان (W)	ولتاژورودی (V)	شارنوری (LM)	درجه حفاظت	وزن (gr)	ارتفاع/عمق چراغ (mm)	طول (mm)	عرض (mm)	محدوده دمای کارکرد (درجه‌سانتی‌گراد)	دمای‌رنگ CCT (کلوین)	ظرفیت باطری (mA.h)	تعداد در کارتن
24	165-265	2255	IP65	295	69	267	144	(-20/+40)	3000 4000 6000	3600	6

مدت زمان روشن ماندن این محصول در هنگام قطعی برق 2 تا 4 ساعت است.

18 ماه گارانتی

چراغ اضطراری شی‌کاریزما به‌صورت دائمی به برق شهری متصل است و در شرایط عادی، روشنایی خود را مستقیماً از برق شهر تأمین می‌کند. هم‌زمان، باتری داخلی نیز به‌صورت هوشمند شارژ و آماده‌به‌کار نگه داشته می‌شود.به محض قطع برق شهری، مدار هوشمند داخلی (SMART IC) در کسری از ثانیه قطعی برق را تشخیص داده و بدون نیاز به هیچ‌گونه دخالت کاربر، منبع تغذیه را به باتری داخلی منتقل می‌کند تا روشنایی بدون وقفه ادامه یابد.پس از بازگشت برق، سیستم به‌طور خودکار دوباره از برق شهری استفاده کرده و فرآیند شارژ باتری را آغاز می‌کند تا چراغ همیشه برای قطعی بعدی آماده باشدیکی از مهم‌ترین ویژگی‌های این فناوری، تشخیص هوشمند قطع برق واقعی است؛ به این معنا که چراغ تنها در زمان قطع برق شبکه به‌صورت خودکار روشن می‌شود و اگر جریان برق از طریق کلید روشنایی قطع شود، چراغ روشن نخواهد شد. این قابلیت از روشن شدن ناخواسته چراغ جلوگیری کرده و تجربه‌ای کاملاً هوشمند و کاربردی را در اختیار مصرف‌کننده قرار می دهد.

ویژگی‌های محصول

* سیستم هوشمند تشخیص قطع برق واقعی (SMART IC)
* سوئیچ خودکار بین برق شهری و باتری بدون نیاز به دخالت کاربر
* شارژ خودکار باتری هنگام وجود برق شهری
* روشن شدن آنی در زمان قطع برق
* عدم روشن شدن در صورت خاموش شدن کلید برق (تشخیص هوشمند)
* باتری داخلی قابل شارژ با طول عمر بالا
* مصرف انرژی بسیار پایین در حالت آماده‌به‌کار
* نصب آسان و بدون نیاز به تجهیزات جانبی
* عملکرد پایدار و قابل اعتماد در استفاده طولانی‌مدت

مکان مورد استفاده

* منازل و واحدهای مسکونی
* راهروها و راه‌پله‌ها ومسیرهای خروج اضطراری
* پارکینگ‌ها و لابی ساختمان ها
* فروشگاه‌ها و مراکز خرید
* دفاتر اداری و مدارس و دانشگاه‌ها
* انبارها و سوله‌ها
* هتل‌ها و اقامتگاه‌ها
* بیمارستان‌ها و مراکز درمانی
* هر فضایی که نیاز به روشنایی مطمئن هنگام قطع برق داشته باشند

نقاط مثبت

* روشنایی بدون وقفه هنگام قطع برق
* افزایش ایمنی در زمان خاموشی
* عدم روشن شدن بی‌دلیل هنگام خاموش کردن کلید
* همیشه شارژ و آماده استفاده
* کاهش نگرانی از قطعی برق در شب
* صرفه‌جویی در مصرف انرژی
* نصب و استفاده بسیار آسان
* مناسب برای منازل، محیط‌های اداری و تجاری
* عملکرد کاملاً خودکار و بدون نیاز به تنظیمات
* افزایش امنیت در مسیرهای خروج و فضاهای حساس

نقاط قابل توجه

* برای عملکرد اضطراری، باید به‌صورت دائمی به برق شهری متصل باشد.
* مدت زمان روشن ماندن در حالت اضطراری به ظرفیت باتری و توان مصرفی چراغ بستگی دارد.
* برای حفظ حداکثر عملکرد باتری، بهتر است دستگاه به‌صورت دائمی به برق متصل بماند



آباژورهای شی‌کاریزما

ترکیبی از نور، زیبایی و حس آرامش هستند. محصولاتی که تنها برای روشن کردن محیط طراحی نشده‌اند، بلکه با ظاهر مدرن و چشم‌نواز خود، به بخشی از دکوراسیون فضا تبدیل می‌شوند و حال وهوای محیط را کاملاً تغییر می‌دهند.

این خانواده با بهره‌گیری از LEDهای باکیفیت، نور یکنواخت، مصرف انرژی پایین، متریال درجه‌یک و طراحی مدرن، علاوه بر عملکردی مطمئن، جلوه‌ای زیبا و ماندگار به محیط می‌بخشد. تمامی مدل‌ها دارای سه حالت رنگ نور (آفتابی، طبیعی و مهتابی) بوده و با قابلیت تنظیم شدت نور (DIMMER) این امکان را فراهم می‌کنند تا متناسب با هر فضا و هر لحظه، نور دلخواه خود را انتخاب کنید.

تمامی مدل‌های این خانواده با حفظ استاندارد کیفی یکسان، در طراحی ظاهری و رنگ بدنه با یکدیگر تفاوت دارند و در رنگ‌های متنوع عرضه می‌شوند تا هماهنگی بیشتری با سبک‌های مختلف دکوراسیون داخلی ایجاد کنند.



آباژور

از یک قرار عاشقانه در کافه تا آرامش کنار تخت خواب... شی‌کاریزما همیشه بخشی از زیبایی لحظه‌های شماست.

مدل باوان (سه حالت نور)



کد 01



کد02



کد 03



کد 04



کد 05



کد 06



کد 07



کد 08



کد 09



کد 010

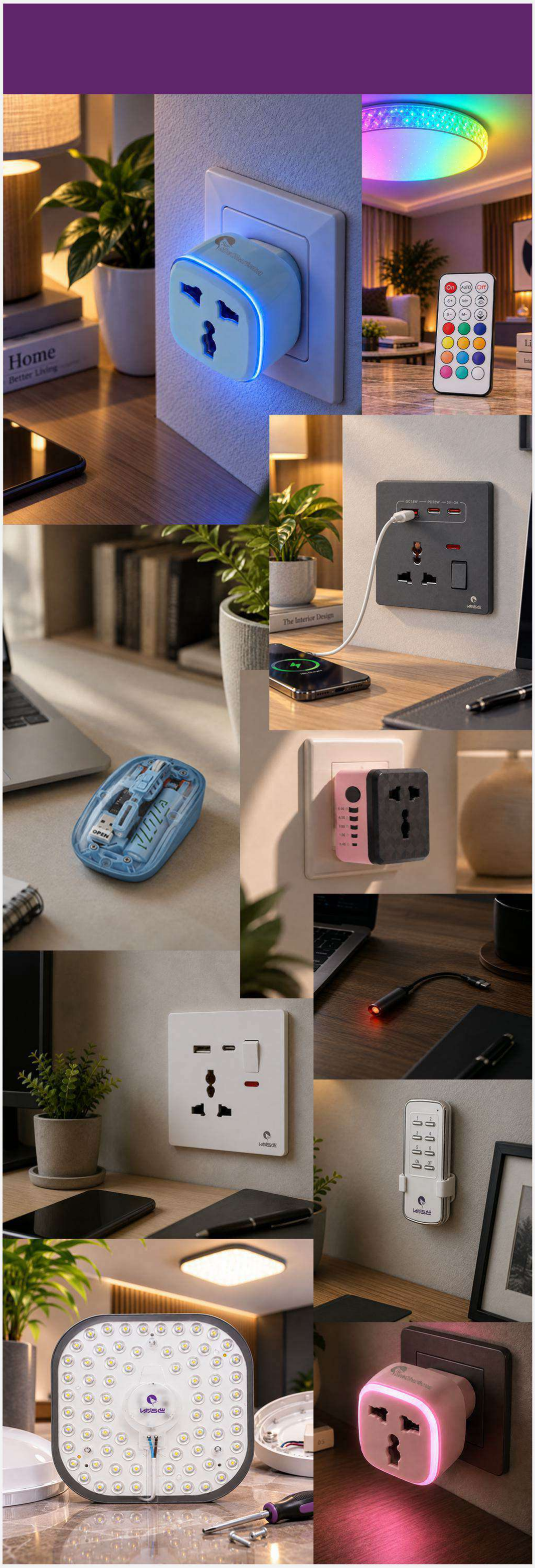
18 ماه گارانتی

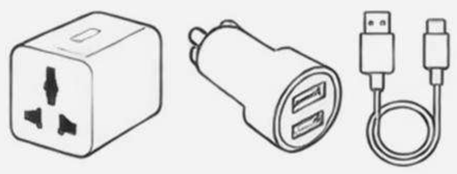
مدل	منبع نور	جنس بدنه	ظرفیت باتری	جنس شید	درگاه شارژ	کلیدلمسی	تنظیم شدت نور	مدت زمان شارژدهی	رنگ بدنه
کد ۰۱	LED	آلومینیوم	1800 mA	ABS هم‌رنگ‌بدنه	TYPE-C	✓	✓	با مصرف نور ۱۰۰% ۱/۵ تا ۲ ساعت	سفید/زیتونی
۰۲									مشکی/سفید
۰۳									پایه نقره ای
۰۴								با مصرف نور ۵۰ % ۳ تا ۴ ساعت	–
۰۵									–
۰۶								با مصرف نورکم ۵ تا ۷ ساعت	–
۰۷									–
۰۸									–
۰۹									–
۱۰									–

کاربرد اصلی این خانواده در کافه‌ها، رستوران‌ها، هتل‌ها و فضاهای پذیرایی است؛ جایی که نور، نقش مهمی در خلق حس و تجربه مخاطب دارد. حضور یک آباژور زیبا روی میز، فضای ساده را به محیطی گرم، صمیمی و لوکس تبدیل می‌کند و لذت نوشیدن یک فنجان قهوه یا صرف یک شام خاطره‌انگیز را دوچندان می‌سازد.

در کنار آن، آباژورهای شی‌کاریزما انتخابی ایده‌آل برای میز کنار تخت، میز مطالعه، میز کار، اتاق خواب، نشیمن، لابی، دفاتر مدیریتی، کافی‌شاپ‌ها، هتل‌ها و فضاهای دکوراتیو هستند و با نور ملایم و قابل تنظیم، آرامش، زیبایی و کارایی را به‌صورت هم‌زمان در اختیار شما قرار می‌دهند.

آباژورهای شی‌کاریزما تنها یک وسیله روشنایی نیستند؛ بلکه بخشی از دکوراسیون و احساس فضای شما هستند تا با نوری دلنشین، زیبایی، آرامش و شخصیت را به هر محیط هدیه دهند.





محصولات دیجیتال

18 ماه گارانتی





نوع پریز	درگاه USB	درگاه TYPE-C	توان‌خروجی پریز	توان‌خروجی پورت‌ها	استفادهم‌زمان کلیه‌پورت‌های‌خروجی	کلیدقطع‌ووصل	جنس‌بدنه	محافظت‌ایمنی	ابعاد نصب	قوطی‌توکار	تعداددرکارتن
Universal	1 port	1 port	16A	TOTAL 20W	✓	✓	پلی‌کربنات	✓	6*6/5 cm	✗	–
Universal+	1 port	2 port	16A	TOTAL 20W	✓	✓	پلی‌کربنات	✓	6*6/5 cm	✓	–

تمامی مدل‌های این خانواده با حفظ استاندارد کیفی یکسان، در توان شارژ، رنگ بدنه و امکانات جانبی با یکدیگر تفاوت دارند تا متناسب با نیازهای مختلف، انتخابی مناسب در اختیار مصرف‌کننده قرار گیرد.
وجود درگاه‌های USB و TYPE-C با فناوری FAST CHARGE، امکان شارژ مستقیم تلفن همراه، تبلت و سایر تجهیزات دیجیتال را با سرعت و راندمان بالا فراهم می‌کند. همچنین کلید تعبیه‌شده روی محصول این امکان را می‌دهد که بدون خارج کردن دوشاخه، جریان برق را به‌راحتی قطع یا وصل کنید؛ قابلیتی که علاوه بر افزایش سهولت استفاده، به کاهش استهلاک تجهیزات و افزایش ایمنی نیز کمک می‌کند.
استفاده از متریال درجه‌یک، برد شارژ باکیفیت، اتصالات مقاوم و سیستم حفاظتی مطمئن، عملکردی پایدار، ایمن و بادوام را تضمین کرده و این خانواده را به انتخابی ایده‌آل برای منازل، دفاتر اداری، هتل‌ها، اتاق‌های کنفرانس، آشپزخانه‌ها، میزهای کار، مراکز تجاری و فضاهای مدرن تبدیل کرده است.
پریزهای شارژر شی‌کاریزما تنها یک پریز برق نیستند؛ بلکه راهکاری هوشمند برای تأمین هم‌زمان برق و شارژ سریع دستگاه‌های دیجیتال هستند تا با اشغال فضای کمتر، آسایش، سرعت و نظم بیشتری را به محیط زندگی و کار شما بیاورند.

مدل دایان

18 ماه گارانتی



توان (W)	ولتاژورودی (VAC)	تعداد خروجی	نوع خروجی	FAST CHARGE	نوع دوشاخه	محافظ اضافه جریان/ولتاژ	محافظ حرارتی اتصال کوتاه
33	100 ~ 240	۲ پورت	USB-A TYPE-C	✓	دوشاخه اروپایی EU	✓	✓

مدل 20 وات انتخابی ایده‌آل برای شارژ سریع تلفن همراه، هندزفری، ساعت هوشمند و سایر تجهیزات دیجیتال است. ابعاد کوچک، عملکرد پایدار و کیفیت ساخت بالا، این مدل را به همراهی مطمئن برای استفاده روزانه تبدیل کرده است.
مدل 33 وات با توان بالاتر و فناوری شارژ سریع، برای کاربرانی طراحی شده است که به حداکثر سرعت شارژ نیاز دارند. این مدل ضمن حفظ ایمنی کامل، انرژی موردنیاز دستگاه‌های سازگار را در کوتاه‌ترین زمان تأمین کرده و انتخابی حرفه‌ای برای استفاده مداوم محسوب می‌شود.

شی‌کاریزما؛ انرژی بیشتر، زمان کمتر، اطمینان همیشگی

آداپتورهای FAST CHARGE شی‌کاریزما با توان‌های واقعی ۲۰ وات و ۳۳ وات، برای شارژ سریع، ایمن و پایدار انواع تلفن همراه، تبلت، هندزفری، ساعت هوشمند و سایر تجهیزات دیجیتال طراحی شده‌اند. استفاده از بردهای الکترونیکی باکیفیت، قطعات حرفه‌ای و سیستم مدیریت هوشمند شارژ، باعث می شود دستگاه‌های شما با حداکثر سرعت و در عین حفظ سلامت باتری شارژ شوند.
طراحی جمع‌وجور، کیفیت ساخت بالا، راندمان مناسب و سیستم‌های محافظتی در برابر اضافه‌جریان، اضافه‌ولتاژ، افزایش دما و اتصال کوتاه، این خانواده را به انتخابی مطمئن برای استفاده روزمره در منزل، محل کار و سفر تبدیل کرده است. همچنین سازگاری گسترده با انواع دستگاه‌های مجهز به فناوری شارژ سریع، این محصولات را به گزینه‌ای کاربردی برای کاربران حرفه‌ای و روزمره تبدیل می‌کند.
فرقی نمی‌کند در خانه باشید، محل کار یا سفر؛ خانواده آداپتورهای فست شارژ شی‌کاریزما با ترکیب سرعت، ایمنی و کیفیت، انرژی موردنیاز دستگاه‌های شما را همیشه و در کوتاه‌ترین زمان تأمین می‌کند.

فندک الکترونیکی



نوع احتراق	مقاومت در برابر باد	نوع فعالسازی	ظرفیت باطری	پورت اتصال	محل اتصال	دفعات استفاده
الکتریکی (بدون نیاز گاز)	✓	دمش	بیش از 6000 mA	TYPE-C	کلیه دستگاه های دارای پورت TYPE-C	15 K

شارژرهای فندکی شی‌کاریزما با بهره‌گیری از فناوری FAST CHARGE و توان‌های واقعی، راهکاری مطمئن برای شارژ سریع انواع تلفن همراه، تبلت، GPS، دوربین، کنسول‌های بازی دستی و سایر تجهیزات دیجیتال در خودرو هستند. استفاده از بردهای الکترونیکی باکیفیت، قطعات حرفه‌ای و سیستم‌های محافظتی هوشمند، باعث می‌شود دستگاه‌های شما با حداکثر سرعت و در نهایت ایمنی شارژ شوند.

بدنه فلزی مقاوم، طراحی جمع‌وجور، اتصال پایدار داخل سوکت فندکی و مقاومت در برابر نوسانات برق خودرو، این خانواده را به همراهی مطمئن در سفرهای شهری و بین‌شهری تبدیل کرده است. همچنین سیستم محافظ داخلی، از دستگاه در برابر اضافه‌جریان، اضافه‌ولتاژ، اتصال کوتاه و افزایش دما محافظت کرده و سلامت باتری تجهیزات شما را تضمین می‌کند.

ماژول

ماژول LED لنزدار

18 ماه گارانتی



توان (W)	ولتاژ ورودی (VAC)	نوع نوردهی	نوع نصب	نحوه اتصال	جنس بدنه	تعداد در کارتن
24 36	220	لنزدار/متمرکز	آهنربایی	مستقیم به برق	آلومینیوم	-

هرجا نور لازم باشد، ماژول‌های شی‌کاریزما همان‌جا کنار شما هستند.

ماژول‌های LED لنزدار شی‌کاریزما با تغذیه مستقیم ۲۲۰ ولت، راهکاری حرفه‌ای برای ایجاد روشنایی موقت، سیار و موضعی هستند. این محصولات با طراحی کاربردی، نصب آسان و نور متمرکز، انتخابی ایده‌آل برای محیط‌های صنعتی، فنی و خدماتی محسوب می‌شوند؛ جایی که دسترسی سریع به یک منبع نور قدرتمند اهمیت بالایی دارد.

این خانواده در توان‌های مختلف عرضه می‌شود تا متناسب با نیازهای گوناگون، شدت روشنایی مناسب را در اختیار کاربر قرار دهد. تمامی مدل‌ها از لنزهای اپتیکی باکیفیت بهره می‌برند که با متمرکز کردن نور، برد بیشتر، شدت روشنایی بالاتر و پوشش نوری دقیق‌تر نسبت به ماژول‌های معمولی ایجاد می‌کنند.

در پشت ماژول‌ها آهنرباهای قدرتمند تعبیه شده است تا بدون نیاز به پیچ، پایه یا تجهیزات نصب، به‌راحتی روی انواع سطوح فلزی ثابت شوند. این ویژگی امکان جابه جایی سریع و استفاده در موقعیت‌های مختلف را فراهم کرده و سرعت انجام تعمیرات و عملیات فنی را به‌طور قابل‌توجهی افزایش می‌دهد.

کیفیت بالای قطعات، لنزهای حرفه‌ای، متریال مقاوم و طراحی مهندسی‌شده، این محصول را به گزینه‌ای مناسب برای تعمیرگاه‌های خودرو، مکانیکی‌ها، برق‌کاران، تکنسین‌های تأسیسات، تابلوهای برق، خطوط تولید، ماشین‌آلات صنعتی، انبارها، کارگاه‌ها، پروژه‌های ساختمانی، اتاق‌های موتور، آسانسورها، سوله‌ها، کانتینرها، تعمیرات سیار، کمپ‌های کاری و هر فضایی که به یک نور موقت، متمرکز و پرقدرت نیاز داشته باشد تبدیل کرده است.

ماژول‌های LED لنزدار شی‌کاریزما تنها یک منبع نور نیستند؛ بلکه ابزاری کاربردی برای ایجاد روشنایی سریع، مطمئن و متمرکز در هر زمان و هر مکان هستند.

تبدیل سه به دو آرکا





مدل	نوع پریز	سازگاری	جریان انتقال	جنس بدنه	قابلیت ویژه	رنگبندی	مدت گارانتی	تعداد در کارتن
ال ای دی دار	Universal	انواع ۲ و ۳ شاخه	16 A	پلی‌کربنات	دارای نور ال ای دی		مادام العمر	60
تایمردار					دارای ۵ تایم		۶۰ ماه	60

تبدیل‌های ۳ به ۲ شی‌کاریزما با تکیه بر کیفیت ساخت بالا و ایمنی حداکثری، برای استفاده در انواع لوازم خانگی، تجهیزات الکترونیکی، دستگاه‌های حرفه‌ای و وسایل وارداتی طراحی شده‌اند. تمامی مدل‌های این خانواده دارای جریان واقعی ۱۶ آمپر بوده و از بدنه پلی‌کربنات مهندسی‌شده با مقاومت بالا در برابر حرارت، ضربه و تغییر رنگ ساخته شده‌اند.

در تمامی مدل‌ها، پین‌های داخلی از آلیاژ برنج ساخته شده‌اند تا بیشترین رسانایی الکتریکی، مقاومت مکانیکی بالا و طول عمر زیاد را فراهم کنند. همچنین استفاده از فنرهای تقویت‌شده باعث می‌شود دوشاخه یا سه‌شاخه کاملاً محکم در جای خود قرار گرفته و حتی پس از استفاده طولانی مدت نیز دچار لق‌شدگی یا افت کیفیت اتصال نشود.

ورودی یونیورسال این خانواده امکان اتصال انواع دوشاخه‌ها و سه‌شاخه‌های استاندارد ایرانی، اروپایی، آمریکایی و بسیاری از استانداردهای بین‌المللی را بدون نیاز به تبدیل اضافی فراهم می‌کند. کیفیت ساخت بالا، اتصال ایمن و طراحی کاربردی، این خانواده را به انتخابی مطمئن برای استفاده روزمره و حرفه‌ای تبدیل کرده است.

آرکا LEDدار

مدل آرکا LEDدار علاوه بر عملکرد یک تبدیل برق حرفه‌ای، به نورپردازی LED محیطی ۳۶۰ درجه مجهز شده است. رنگ نور LED کاملاً با رنگ بدنه هماهنگ بوده و علاوه بر ایجاد ظاهری مدرن و زیبا، در محیط‌های تاریک به‌عنوان چراغ راهنما یا نور ملایم شب نیز قابل استفاده است.

آرکا تایمردار

مدل آرکا تایمردار تمامی ویژگی‌های نسخه LED را در اختیار شما قرار می‌دهد و علاوه بر آن، به تایمر هوشمند ۵ حالته مجهز شده است. با استفاده از این قابلیت می‌توان زمان قطع خودکار برق را تنظیم کرد تا پس از پایان زمان انتخاب‌شده، جریان برق به‌صورت خودکار قطع شود. این ویژگی برای شارژرها، لوازم برقی، آکواریوم، تجهیزات صوتی و تصویری و هر وسیله‌ای که نیاز به خاموش شدن خودکار دارد، بسیار کاربردی است.

آرکا چراغ‌خواب لمسی

در این مدل، به‌جای نور محیطی، یک چراغ‌خواب LED لمسی تعبیه شده است. این چراغ دارای سه حالت رنگ نور (آفتابی، طبیعی و مهتابی) بوده و شدت روشنایی آن نیز به‌صورت لمسی قابل تنظیم است تا متناسب با شرایط مختلف، نور دلخواه را در اختیار شما قرار دهد. این مدل انتخابی ایده‌آل برای اتاق خواب، اتاق کودک، میز کنار تخت و استفاده شبانه است و در کنار یک تبدیل برق حرفه‌ای، یک چراغ‌خواب کاربردی نیز در اختیار شما قرار می‌دهد.

تبدیل‌های ۳ به ۲ شی‌کاریزما تنها یک رابط برق نیستند؛ بلکه ترکیبی از اتصال ایمن، کیفیت ساخت، طراحی هوشمند و امکانات کاربردی هستند تا هر اتصال، مطمئن‌تر، هر استفاده، ساده‌تر و هر انتخاب، ماندگارتر باشد.

ریموت کنترل



مدل	تعداد کانال	تعداد خروجی قابل کنترل	تعداد ریموت	برد عملکرد	ولتاژ ورودی	توان خروجی هر کانال	نوع باتری
پیوسته	4	1	1	30متر در فضای باز	165 ~ 265	1000 W	12V/23A
مجزا	4	4	1				
مجزا	6	6	2				
مجزا	8	8	2				

18 ماه گارانتی







مدل	ولتاژ ورودی	کنترل رنگ	تنظیم شدت نور	افکت نوری	هماهنگ سازی با موسیقی	برد عملکرد	روش کنترل	توان خروجی
موزیکال 2 port	175 ~ 265	✓	✓	✓	✓	30متر در فضای باز	از طریق اپلیکیشن و ریموت	500 W
ریموت RGB	175 ~ 265	✓	✓	✗	✗	30متر در فضای باز	ریموت	200W
کلید تغییر حالت	175 ~ 265	✗	✓	✓	✗	اتصال سیمی	کلید روکار	100W

ریموت کنترل‌های شی‌کاریزما راهکاری هوشمند برای کنترل روشنایی از راه دور هستند. این محصولات در مسیر سیم‌کشی کلید نصب می شوند و بدون حذف کلید اصلی، امکان روشن و خاموش کردن چراغ‌ها را هم از طریق کلید دیواری و هم با ریموت کنترل فراهم می‌کنند. به این ترتیب، بدون بلند شدن از جای خود می‌توانید روشنایی محیط را به‌سادگی مدیریت کرده و هر مدار را به‌صورت مستقل کنترل کنید.

این خانواده در مدل‌های ۴ کانال پیوسته، ۴ کانال مجزا، ۶ کانال مجزا و ۸ کانال مجزا عرضه می‌شود تا متناسب با ابعاد پروژه و تعداد مدارهای روشنایی، بهترین گزینه در اختیار مصرف‌کننده قرار گیرد.

در مدل ۴ کانال پیوسته، یک گیرنده مرکزی چهار مدار روشنایی را کنترل می‌کند؛ بنابراین سیم تمامی مدارها به یک گیرنده متصل شده و هر مدار به‌صورت مستقل از طریق ریموت فرمان می‌گیرد.

در مدل‌های ۴، ۶ و ۸ کانال مجزا، برای هر مدار یک گیرنده مستقل در نظر گرفته شده است. در این روش، گیرنده مستقیماً در محل همان چراغ یا مدار نصب می‌شود و دیگر نیازی به انتقال تمامی سیم‌ها به یک گیرنده مرکزی نیست. این ویژگی علاوه بر کاهش حجم سیم‌کشی، نصب آسان‌تر، افزایش انعطاف در اجرا و کاهش هزینه‌های نصب، گزینه‌ای ایده‌آل برای پروژه‌های جدید و بازسازی محسوب می‌شود.

هر گیرنده قابلیت کنترل بار تا ۸۰۰ وات را داشته و با بهره‌گیری از قطعات الکترونیکی باکیفیت، عملکردی پایدار، فرمان‌پذیری سریع و طول عمر بالا را ارائه می‌دهد. این خانواده انتخابی مناسب برای منازل، ویلاها، دفاتر اداری، فروشگاه‌ها، سالن‌ها، رستوران‌ها، هتل‌ها و انواع فضاهای مسکونی و تجاری است.

ریموت کنترل‌های شی‌کاریزما، مدیریت روشنایی را ساده‌تر، سریع‌تر و هوشمندتر می‌کنند تا تنها با فشردن یک دکمه، کنترل کامل نور محیط در اختیار شما باشد



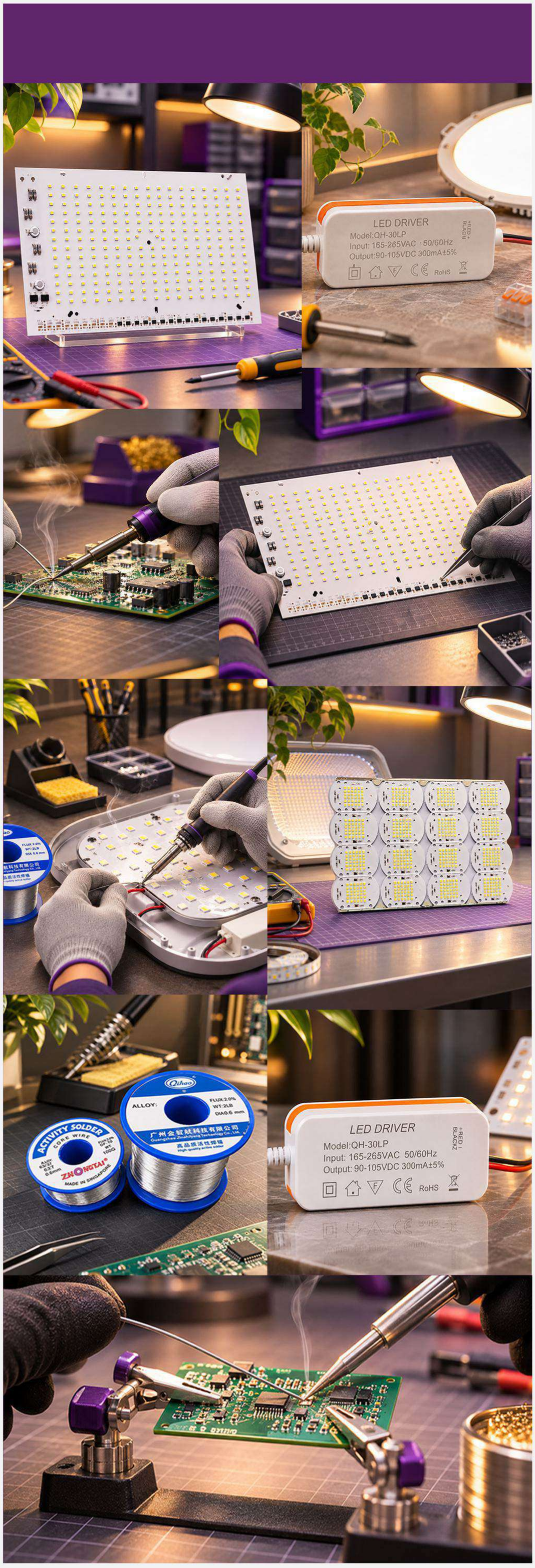
محافظ ولتاژ پشت کنتوری مدل آلیس

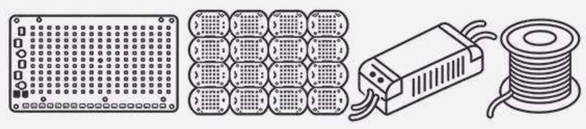
18 ماه گارانتی

تعداد پل	جریان نامی (A)	ولتاژ کاری (VAC)	نمایشگر	نمایش ولتاژ	نمایش جریان	حفاظت جریان افزایش/کاهش	تعداد در کارتن
2	63	220	دیجیتال	✓	✓	✓	-

شی‌کاریزما؛ وقتی از برق ورودی محافظت کنید، از تمام خانه محافظت کرده‌اید

محافظ ولتاژ خانگی شی‌کاریزما یک محافظ هوشمند ۶۳ آمپر است که برای حفاظت از کل سیستم برق ساختمان و تمامی لوازم برقی در برابر افزایش و کاهش غیرمجاز ولتاژ طراحی شده است. این دستگاه به‌صورت مداوم ولتاژ شبکه را پایش می‌کند و در صورت بروز نوسانات خطرناک، در کسری از ثانیه جریان برق را قطع کرده و پس از بازگشت ولتاژ به محدوده ایمن، با تأخیر هوشمند و به‌صورت خودکار برق را دوباره وصل می‌کند تا از آسیب رسیدن به تجهیزات جلوگیری شود.
نمایشگر دیجیتال دستگاه، ولتاژ و جریان لحظه‌ای را نمایش می‌دهد و امکان تنظیم مقادیر حفاظتی را در اختیار کاربر قرار می‌دهد. طراحی استاندارد ریل‌خور (DIN RAIL)، نصب آن را در انواع تابلو برق‌های خانگی، اداری و تجاری سریع و آسان کرده و ظرفیت ۶۳ آمپر واقعی، این محصول را به گزینه‌ای ایده‌آل برای حفاظت از برق ورودی واحدهای مسکونی، فروشگاه‌ها، دفاتر، کارگاه‌ها و تجهیزات حساس تبدیل کرده است.
با نصب محافظ ولتاژ شی‌کاریزما، دیگر تنها از یک وسیله محافظت نمی‌کنید؛ بلکه تمامی لوازم برقی متصل به مدار، از جمله یخچال، فریزر، تلویزیون، کولر، ماشین لباسشویی، ماشین ظرفشویی، سیستم‌های صوتی و تصویری، تجهیزات الکترونیکی و سایر دستگاه‌های حساس، در برابر نوسانات مخرب برق ایمن خواهند بود.
محافظ ولتاژ خانگی شی‌کاریزما تنها یک محافظ برق نیست؛ بلکه نگهبان هوشمند برق ورودی ساختمان است تا با یک انتخاب، از تمام تجهیزات ارزشمند خانه یا محل کار شما محافظت کند.





قطعات و ملزومات الکترونیکی

سیم لحیم

سیم لحیم



وزن (gr)	قطر (mm)	ترکیب آلیاژ
100 700	0.6	63.37

در فرآیند لحیم‌کاری، کیفیت مواد مصرفی نقش مهمی در نتیجه نهایی دارد.

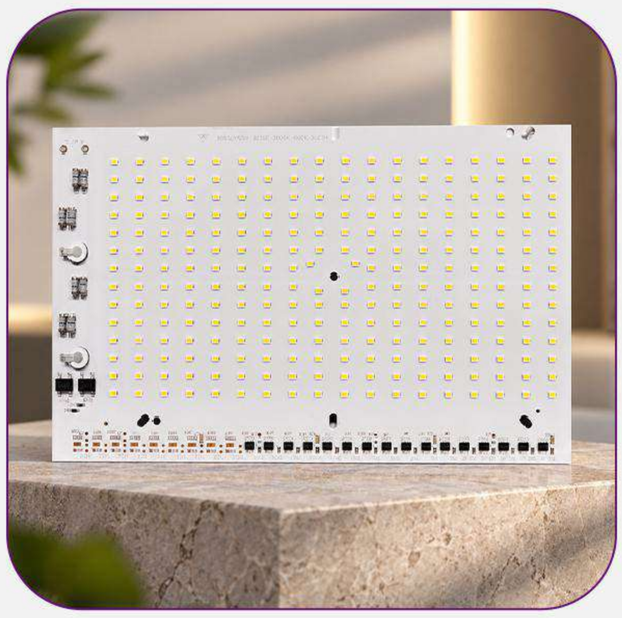
این محصول با ترکیب آلیاژی استاندارد و فلاکس داخلی، انتخابی کاربردی برای لحیم‌کاری قطعات الکترونیکی، تعمیرات و مونتاژ بردهای الکترونیکی است.

ویژگی‌های محصول

* ذوب یکنواخت و سریع
* دارای فلاکس داخلی جهت بهبود فرآیند لحیم‌کاری
*ایجاد اتصالات مستحکم و مطمئن
* مناسب برای تعمیرات و مونتاژ بردهای الکترونیکی
* قابلیت استفاده در مصارف تخصصی و کارگاهی

برد

برد DOB



توان (W)
50
100
150
200

برد SMD



توان (W)
50



درایور

توان (W)	جریان‌خروجی (A)	ولتاژورودی (V)	Flicker Free	ضریب‌توان (PF)	نوع درایور	تعداد در کارتن
10 18 24 36	90 mA	165 ~ 265	✓	> 55	مبدل	-

قلب تپنده هر چراغ، از قطعات باکیفیت آغاز می‌شود

خانواده درایور و ماژول‌های LED شی‌کاریزما برای تعمیر، ارتقاء و تولید انواع چراغ‌های LED طراحی شده‌اند و با بهره‌گیری از قطعات باکیفیت، عملکردی پایدار، طول عمر بالا و راندمان نوری مطلوب را ارائه می‌دهند. این خانواده در توان‌ها و رنگ نورهای مختلف عرضه می‌شود تا پاسخگوی نیاز تعمیرکاران، تولیدکنندگان و مجریان پروژه‌های روشنایی باشد.

درایورهای LED شی‌کاریزما با ولتاژ ورودی 165 تا 265 ولت، جریان خروجی پایدار و مدارهای حفاظتی مطمئن، تغذیه‌ای ایمن و یکنواخت برای انواع چراغ های LED فراهم می‌کنند. عملکرد پایدار این درایورها، علاوه بر افزایش طول عمر LED، از افت نور، نوسانات عملکرد و آسیب‌های ناشی از تغییرات ولتاژ جلوگیری کرده و کیفیت روشنایی را در طول زمان حفظ می‌کند.

ماژول‌های LED SMD و DOB نیز با استفاده از چیپ‌های LED باکیفیت، راندمان نوری بالا، نور یکنواخت و نصب آسان، گزینه‌ای ایده‌آل برای ساخت یا تعمیر انواع چراغ‌های سقفی، پنلی، پروژکتورها، چراغ‌های صنعتی، خیابانی و سایر تجهیزات روشنایی هستند. تنوع در توان و رنگ نور، انتخاب مناسب برای انواع پروژه‌های روشنایی را فراهم می‌کند..

تمامی قطعات این خانواده با هدف سازگاری، دوام و عملکرد مطمئن طراحی شده‌اند تا علاوه بر سهولت نصب، کیفیت نهایی سیستم روشنایی را نیز ارتقاء دهند و نیاز تولیدکنندگان و تعمیرکاران حرفه‌ای را به بهترین شکل پاسخ دهند..

درایور و ماژول‌های LED شی‌کاریزما تنها قطعات الکترونیکی نیستند؛ بلکه هسته اصلی عملکرد هر چراغ محسوب می‌شوند و کیفیت، راندمان و طول عمر سیستم روشنایی را تضمین می‌کنند.



لاین نوری

لاین سیلیکونی لبه دار توکار



سایز (mm)	وزن یک متر (gr)	فول لایت	بیشترین عرض ریسه (mm)
12×12	106	✓	8
16×16	155	✓	11
20×14	166	✓	15
25×14	277	✓	20
30×20	314	✓	24
40×20	506	✓	30
50×20	515	✓	43
60×25	761	✗	32
70×30	1170	✗	35

لاین سیلیکونی هلال لبه دار توکار



سایز (mm)	وزن یک متر (gr)	فول لایت	بیشترین عرض ریسه (mm)
20×20	267	✓	13
30×20	353	✓	23

لاین سیلیکونی



لاین سیلیکونی گرد 360 درجه

سایز (mm)	وزن یک متر (gr)	بیشترین عرض ریسه (mm)
22	330	8
26	430	8



لاین سیلیکونی کنج V22 روکار

سایز (mm)	وزن یک متر (gr)	بیشترین عرض ریسه (mm)
22	188	8



لاین سیلیکونی نیم هلال 180 درجه

سایز (mm)	وزن یک متر (gr)	بیشترین عرض ریسه (mm)
15×14	126	11



لاین سیلیکونی درز گیر

سایز (mm)	وزن یک متر (gr)	بیشترین عرض ریسه (mm)
4×7	29	5



لاین سیلیکونی هلال رنگی 180 درجه

سایز (mm)	وزن یک متر (gr)	بیشترین عرض ریسه (mm)
8×9	78	8

لاین سیلیکونی

لاین سیلیکونی بدون لبه روکار/توکار











سایز (mm)	وزن یک متر (gr)	نیم لایت	بیشترین عرض ریسه (mm)
12×12	133	✓	8
16×16	222	✓	11
20×20	315	✓	13
30×20	373	✓	16
50×25	620	✓	24

لاین آلومینیومی

لاین آلومینیومی لبه دار توکار



سایز (mm)	رنگ بدنه	بیشترین عرض ریسه (mm)
35×12	سفید و مشکی	32



سایز (mm)	رنگ بدنه	بیشترین عرض ریسه (mm)
45×12	سفید و مشکی	37

با تکیه بر کیفیت

از طراحی تا خدمات

ما در شی کاریزما با بهره گیری از تکنولوژی روز، نیروی متخصص و زیر ساخت های پیشرفته،چرخه ای کامل از طراحی، تولید،کنترل کیفیت تا توزیع و خدمات پس از فروش را در اختیار شما قرار می دهیم

ساختمان و زیر ساخت

فضایی استاندارد و مجهز

تولید پیشرفته

ماشین آلات مدرن و دقیق

نیروی متخصص

تیم حرفه ای و آموزش دیده

کنترل کیفیت

بررسی دقیق در تمام مراحل

انبار و لجستیک

بسته بندی مطمئن و ارسال سریع

خدمات پس از فروش

پشتیبانی مداوم



























گواهینامه ها و افتخارات

مجموعه گواهینامه های بین المللی و افتخارات حاصل از تعهد ما به کیفیت و استانداردهای جهانی

- دارای استانداردهای بین المللی
- کیفیت برتر
  استانداردهای جهانی
- تنوع بی نظیر
  بیش از 200 محصول
- نوآوری مداوم
  با به روزترین تکنولوژی
- خدمات مطمئن
  پشتیبانی سریع و حرفه ای



کیفیت، اعتماد، افتخار ماست