

در آغاز نور است...

نوری برای حرکت در مسیر توسعه و پیشرفت

نوری به روشنی **ننه کاروا**



ساختمان شماره 1

قالب سازی، ریخته گری، تزریق پلاستیک

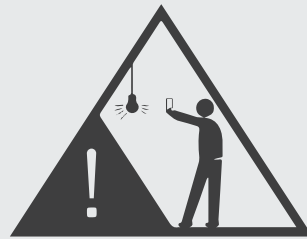
متفاوت بودن



ساختمان شماره 2

سالن تولید تجهیزات الکترونیکی، ساختمان اداری

جارت میخواهد



دوربین تلفن همراه را روشن
و به منبع نور نزدیک کنید



فلیکر

تغییرات سریع در شدت روشنایی لامپ 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 کاملاً بدون فلیکر بوده و سلامت چشمان شما را تضمین می کند.

لومن

میزان پرتوهای نور ایجاد شده توسط لامپ ال ای دی است. محصولات روشنایی شی کاریزما با استفاده از قطعات با کیفیت 130 لومن با 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.

More light | Less heat
روشنایی بیشتر | گرمای کمتر



۳۵٪ نور بیشتر ولی با همان مصرف انرژی



دمای رنگ نور



لامپ های ال ای دی

لامپ حبایی مدل ستایش (آفتابی، مهتابی، طبیعی)

نوع سریچ	بهره نوری (Lm/W)	جرم (g)	شار نوری (Lm)	جریان نامی (mA)	توان (W)
E27/E14	115	25	345	33	3
E27	115	31	575	41	5
E27	115	37	1035	76	9
E27	115	47	1380	114	12
E27	115	52	1725	128	15
E27	115	64	2300	170	20
E27	115	85	2760	203	24



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

نوع سریچ	بهره نوری (Lm/W)	شار نوری (Lm)	جریان نامی (mA)	توان (W)	مدل
E14	110	770	54	7	شمعی
E14	110	770	54	7	اشکی



لامپ استوانه ای مدل ارسال (آفتابی، مهتابی)

نوع سریچ	بهره نوری (Lm/W)	جرم (g)	شار نوری (Lm)	جریان نامی (mA)	توان (W)
E27	105	31	525	41	5
E27	105	46	735	59	7
E27	105	47	945	76	9
E27	105	60	1260	101	12
E27	105	73	1890	139	18
E27	105	107	2625	198	25
E27	105	153	3150	242	30
E27	105	200	3675	283	40
E27	105	250	4375	364	50
E27	105	320	6300	564	60
E27	105	275	7400	550	85
E27	105	365	8500	670	100



لامپ استوانه ای تیپ (۲) عرفان (آفتابی، مهتابی)

نوع سریچ	بهره نوری (lm/W)	جرم (g)	شار نوری (lm)	جریان نامی (mA)	توان (W)
E14	90	23	430	46	7
E27	90	23	430	46	7
E27	90	34	630	58	9
E27	90	49	960	95	12
E27	90	63	1400	124	18
E27	90	153	3150	242	30



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

نوع سریچ	بهره نوری (lm/W)	جرم (g)	شار نوری (lm)	جریان نامی (mA)	توان (W)
E27	100	8	110	5	1
E27	100	22	770	54	7
E27	100	37	888	73	9



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

نوع سریچ	بهره نوری (lm/W)	جرم (g)	شار نوری (lm)	جریان نامی (mA)	توان (W)
GU10	65	18	440	51	7





فول لایت و بک لایت

بک لایت مربع توکار فلت مدل پاتریس (آفتابی، مهتابی، طبیعی)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (lm)	IP	بهره نوری (lm/W)	سایز برش (mm)
8	60	735	IP44	105	80~90

طراحی منحصر به فرد شی کاریزما

با قابلیت نصب در برش های گرد (بدون نیاز به برش در حالت مربع)
جنس پلی کربنات با قابلیت خود سوز

گارانتی طلایی



فول لایت مربع توکار سائزشو مدل پردیس (آفتابی، مهتابی، طبیعی)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (lm)	IP	بهره نوری (lm/W)	سایز برش (mm)
10	80	870	IP44	105	50~90
18	150	1650	IP44	105	50~120
24	210	2300	IP44	105	50~170
36	320	3450	IP44	105	50~220
48	430	5500	IP44	105	50~270



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

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (lm)	IP	بهره نوری (lm/W)	طول (mm)
10	80	870	IP44	105	90
18	150	1650	IP44	105	120
24	210	2300	IP44	105	175
36	320	3450	IP44	105	227
48	430	5500	IP44	105	270



بک لایت گرد توکار فلت مدل پریا (آفتابی، مهتابی، طبیعی)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (lm)	جرم (g)	بهره نوری (lm/W)	سایز برش (mm)
9	60	835	65	105	80~100
13	110	1260	110	105	100~120
18	160	1890	145	105	140~170
25	230	2625	190	105	180~200
35	320	3675	220	105	180~200

گارانتی طلایی



فول لایت گرد توکار سائزشو مدل آروین (آفتابی، مهتابی، طبیعی)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (lm)	IP	بهره نوری (lm/W)	سایز برش (mm)
10	80	870	IP44	105	50~100
18	150	1500	IP44	105	50~120
24	210	2250	IP44	105	50~170
36	330	3450	IP44	105	50~200
48	440	5500	IP44	105	50~250



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

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (lm)	IP	بهره نوری (lm/W)	سایز برش (mm)
10	80	870	IP44	105	90
18	150	1500	IP44	105	120
24	210	2250	IP44	105	170
36	330	3450	IP44	105	227
48	440	5500	IP44	105	270





چراغ های سقفی و دیواری

چراغ سقفی مدل افرا، تیوان، معراج (آفتابی، مهتابی)

مدل	رنگ فریم	توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (lm)	جرم (g)	IP	بهره نوری (LM/W)
طرح دار افرا	مشکی	24	190	1850	245	IP65	90
ساده تیوان	ندارد	24	190	1850	235	IP65	90
طرح دار معراج	مشکی	24	190	1850	245	IP65	90



چراغ دیواری مدل آذین، آرام، آراد، آیدا، آرشام (مهتابی)

مدل	رنگ فریم	توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (lm)	جرم (g)	IP	بهره نوری (LM/W)
آذین	مشکی سفید	24	190	1894	245	IP65	50
آرام	مشکی سفید	24	190	1894	245	IP65	50
آراد	مشکی سفید	24	190	1894	245	IP65	50
آیدا	مشکی سفید	24	190	1894	245	IP65	50
آرشام	مشکی	24	190	1894	245	IP65	50



چراغ دیواری مدل مارال، نیلوفر، فرزانه (آفتابی، مهتابی)

مدل	رنگ فریم	توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (lm)	جرم (g)	IP	بهره نوری (LM/W)
مارال	مشکی	24	190	1894	305	IP65	84
نیلوفر	ندارد	24	190	1894	225	IP65	84
فرزانه	مشکی	24	190	1894	260	IP65	94



چراغ ال ای دی فن دار مدل زانیار (سه حالت نور)

ولتاژ ورودی (V)	فرکانس (Hz)	دمای رنگ نور (HK)	زاویه نور	قابلیت اجرا در رطوبت
85V/265V	50/60	3000K-6500K	180 درجه	< 95%



چراغ سقفی سنسوردار مدل آتنا (مهتابی)

توان (w)	جریان نامی (mA)	نحوه عملکرد سنسور	زمان روشن ماندن (S)	شعاع عملکرد (m)
15	100	نور و حرکت	30	4-8
20	150	نور و حرکت	30	4-8



چراغ سقفی سنسور مخفی مدل تینا (مهتابی)

توان (w)	جریان نامی (mA)	نحوه عملکرد سنسور	زمان روشن ماندن (S)	شعاع عملکرد (m)
18	150	حرکت	30	4-8
24	242	حرکت	30	4-8



چراغ سقفی سه حالته گرد مدل سبحان (مهتابی، سه حالت نور)

توان (w)	جریان نامی (mA)	شار نوری (Lm)	جرم (g)	IP	بهره نوری (Lm/W)
20	160	1100	330	IP44	65
30	250	1950	331	IP44	65
40	275	2100	530	IP44	65
50	340	2300	750	IP44	65
70	600	3800	750	IP44	65



چراغ سقفی سه حالته مربع مدل یزدان (مهتابی، سه حالت نور)

توان (w)	جریان نامی (mA)	شار نوری (Lm)	جرم (g)	IP	بهره نوری (Lm/W)
50	340	2400	1000	IP44	65
70	600	3800	1000	IP44	65





چراغ های ففی فاستری

چراغ سقفی سه حالته مدل تیدا (سه حالت نور)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (Lm)	بهره نوری (Lm/W)	جرم (g)	قطر (mm)
45	600	3800	50	506	480



چراغ سقفی سه حالته مدل دلسا (سه حالت نور)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (Lm)	بهره نوری (Lm/W)	جرم (g)	طول (mm)
80	820	4000	50	938	525



چراغ سقفی فانتزی مدل رونیا (سه حالت نور)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (Lm)	بهره نوری (Lm/W)	جرم (g)	قطر (mm)
80	820	7000	50	738	480



چراغ سقفی فانتزی مدل دلوان (سه حالت نور)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (Lm)	بهره نوری (Lm/W)	جرم (g)	طول (mm)
80	820	7000	50	520	580



چراغ سقفی فانتزی مدل آرشینا (سه حالت نور)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (Lm)	بهره نوری (Lm/W)	جرم (g)	قطر (mm)
45	600	4000	50	520	385



چراغ سقفی سه حالته درسا (سه حالت نور)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (Lm)	بهره نوری (Lm/W)	جرم (g)	سایز (mm)
35	275	2000	65	473	230
50	680	4200	50	1190	400



چراغ سقفی سه حالته هلمبا (سه حالت نور)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (Lm)	بهره نوری (Lm/W)	جرم (g)	سایز (mm)
80	820	7000	50	1220	500*500



چراغ سقفی سه حالته هلیا (سه حالت نور)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (Lm)	بهره نوری (Lm/W)	جرم (g)	سایز (mm)
80	820	5500	50	1380	500



چراغ سقفی سه حالته برنا (سه حالت نور)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (Lm)	بهره نوری (Lm/W)	جرم (g)	سایز (mm)
80	820	7000	50	1700	500



چراغ سقفی سه حالته رایکا (سه حالت نور)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (Lm)	بهره نوری (Lm/W)	جرم (g)	سایز (mm)
80	820	7000	50	1000	500



چراغ سقفی سه حالته نوپان (سه حالته نور)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نور (lm)	بهره نور (lm/W)	جرم (g)	قطر (mm)
80	820	6300	50	1085	500



چراغ سقفی سه حالته ایل (سه حالته نور)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نور (lm)	بهره نور (lm/W)	جرم (g)	قطر (mm)
80	820	6300	50	875	500



چراغ سقفی سه حالته تیام (سه حالته نور)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نور (lm)	بهره نور (lm/W)	جرم (g)	قطر (mm)
80	820	7000	50	800	500



چراغ سقفی سه حالته بردیا (سه حالته نور)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نور (lm)	بهره نور (lm/W)	جرم (g)	قطر (mm)
80	820	6300	50	1060	500



چراغ سقفی سه حالته سهند (سه حالته نور)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نور (lm)	بهره نور (lm/W)	جرم (g)	قطر (mm)
80	820	7000	50	1030	500



چراغ سقفی سه حالته توسکا (سه حالت نور)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (lm)	بهره نوری (lm/W)	جرم (g)	قطر (mm)
80	820	5000	50	1000	500



چراغ سقفی سه حالته سورن (سه حالت نور)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (lm)	بهره نوری (lm/W)	جرم (g)	قطر (mm)
80	820	5000	50	1035	500



چراغ سقفی سه حالته کاریز (سه حالت نور)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (lm)	بهره نوری (lm/W)	جرم (g)	قطر (mm)
80	820	7000	50	1090	500



چراغ سقفی سه حالته رژیلا (سه حالت نور)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (lm)	بهره نوری (lm/W)	جرم (g)	قطر (mm)
80	820	5000	50	1120	500



چراغ سقفی سه حالته سیلان (سه حالت نور)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (lm)	بهره نوری (lm/W)	جرم (g)	قطر (mm)
80	820	6300	50	870	500



چراغ سقفی سه حالته افروغ (سه حالت نور)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (Lm)	بهره نوری (Lm/W)	جرم (g)	قطر (mm)
80	820	6000	50	1130	500
180	1270	11000	50	3250	800



چراغ سقفی سه حالته برکان (سه حالت نور)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (Lm)	بهره نوری (Lm/W)	جرم (g)	قطر (mm)
80	820	6300	50	1070	500
180	1270	11000	50	3300	800



چراغ سقفی سه حالته برکه (سه حالت نور)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (Lm)	بهره نوری (Lm/W)	جرم (g)	قطر (mm)
80	820	5000	50	1230	500



چراغ سقفی سه حالته آوید (سه حالت نور)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (Lm)	بهره نوری (Lm/W)	جرم (g)	سایز (mm)
80	820	6000	50	1310	500*500
180	1270	10000	50	4250	960*950



چراغ سقفی سه حالته آتوسا (سه حالت نور)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (Lm)	بهره نوری (Lm/W)	جرم (g)	قطر (mm)
80	820	5500	50	985	500



چراغ سقفی سه حالته اردوان (سه حالت نور)

ابعاد (mm)	جرم (g)	بهره نوری (Lm/W)	شار نوری (Lm)	جریان نامی (mA)	توان (W)
605*405	1495	50	4000	460-280	80



چراغ سقفی سه حالته نوژان (سه حالت نور)

سایز (mm)	جرم (g)	بهره نوری (Lm/W)	شار نوری (Lm)	جریان نامی (mA)	توان (W)
410*610	1345	50	4000	280-460	80



چراغ سقفی سه حالته افسون (سه حالت نور)

ابعاد (mm)	جرم (g)	بهره نوری (Lm/W)	شار نوری (Lm)	جریان نامی (mA)	توان (W)
660*440	3130	50	5400	740-380	100



چراغ سقفی سه حالته آوا (سه حالت نور)

ابعاد (mm)	جرم (g)	بهره نوری (Lm/W)	شار نوری (Lm)	جریان نامی (mA)	توان (W)
515*515	2525	50	5000	380-700	80



چراغ سقفی سه حالته ترمه (سه حالت نور)

ابعاد (mm)	جرم (g)	بهره نوری (Lm/W)	شار نوری (Lm)	جریان نامی (mA)	توان (W)
470*470	2330	50	6400	840-530	120



چراغ سقفی سه حالته شیشه (سه حالت نور)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (Lm)	بهره نوری (Lm/W)	جرم (g)	قطر (mm)
100	660-400	4600	50	2220	510



چراغ سقفی سه حالته کمند (سه حالت نور)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (Lm)	بهره نوری (Lm/W)	جرم (g)	قطر (mm)
120	450-750	5000	50	1905	480



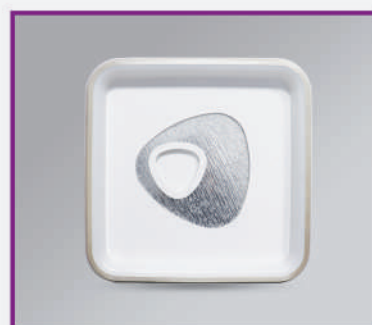
چراغ سقفی سه حالته گلستا (سه حالت نور)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (Lm)	بهره نوری (Lm/W)	جرم (g)	ابعاد (mm)
100	740-380	5400	50	3130	660*440



چراغ سقفی سه حالته مانلی (سه حالت نور)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (Lm)	بهره نوری (Lm/W)	جرم (g)	ابعاد (mm)
80	620-310	4100	50	2270	480*480



چراغ سقفی سه حالته هور (سه حالت نور)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (Lm)	بهره نوری (Lm/W)	جرم (g)	قطر (mm)
80	600	4300	50	1975	510



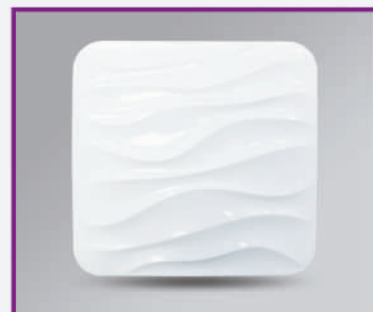
چراغ سقفی سه حالتی مهید (سه حالت نور)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (Lm)	بهره نوری (Lm/W)	جرم (g)	سایز (mm)
80	820	5200	50	1225	500*500



چراغ سقفی سه حالتی هانا (سه حالت نور)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (Lm)	بهره نوری (Lm/W)	جرم (g)	سایز (mm)
80	820	6000	50	1030	500*500



چراغ سقفی سه حالتی درنیکا (سه حالت نور)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (Lm)	بهره نوری (Lm/W)	جرم (g)	سایز (mm)
80	820	5200	50	1320	500*500
180	1270	11000	50	3950	960*950



چراغ سقفی سه حالتی هیرکان (سه حالت نور)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (Lm)	بهره نوری (Lm/W)	جرم (g)	سایز (mm)
180	1270	11000	50	3350	960*950

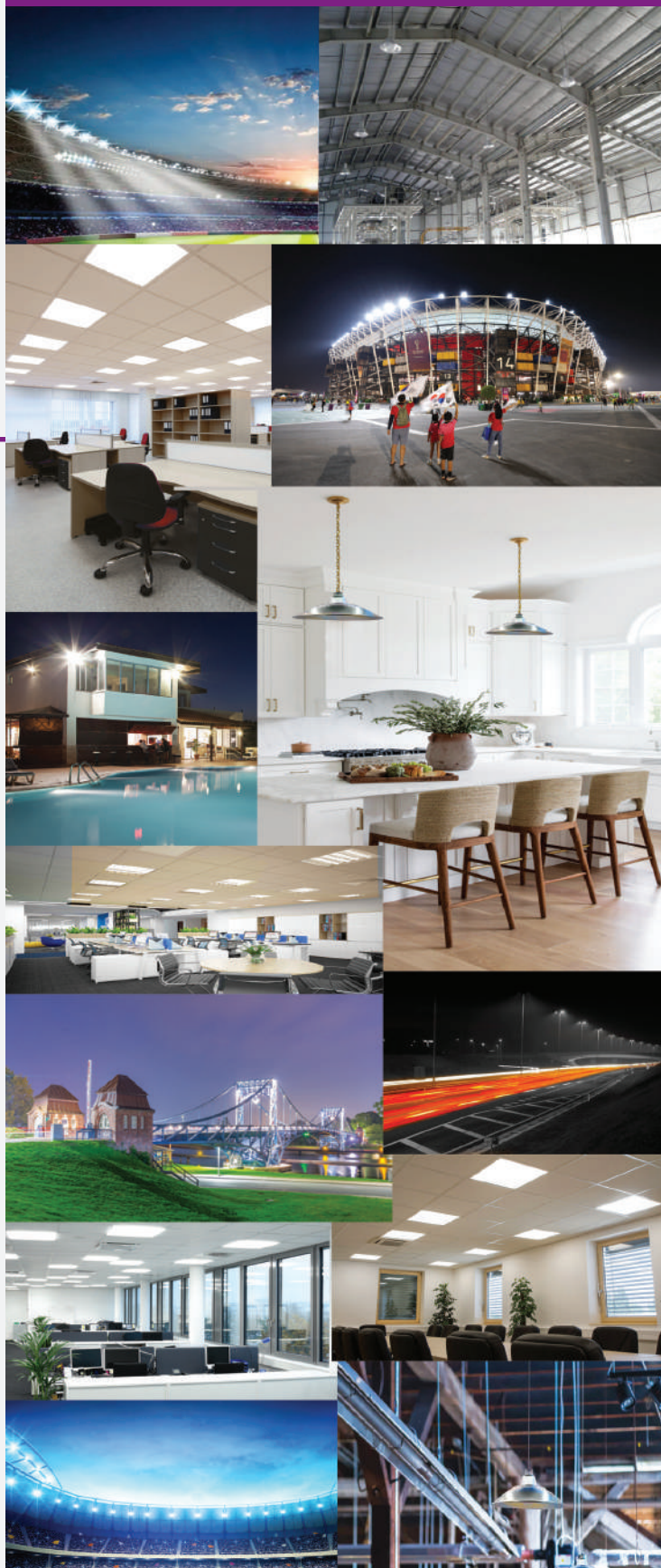


چراغ سقفی سه حالتی ارمغان (سه حالت نور)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (Lm)	بهره نوری (Lm/W)	جرم (g)	سایز (mm)
80	470-280	3250	50	1170	605*405



* این چراغ های سقفی فانتزی با فناوری ال ای دی سه رنگ می توانند محیط را به رنگ های مهتابی ، آفتابی و نور طبیعی (مخلوط مهتابی و آفتابی) روشن کنند که با هر بار خاموش و روشن کردن رنگ نور تغییر می کند، همچنین نیازی به لامپ اضافه ندارند و با طراحی زیبا و مدرنی که دارند به زیبایی محیط اطراف شما می افزایند.



جراغ و یروژکنورهای صنعتی، خیابانی

چراغ آویز مدل سماه (آفتابی، مهتابی، طبیعی)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (lm)	جرم (g)	IP	بهره نوری (lm/W)
25	204	1600	170	IP44	65
35	294	2155	230	IP44	65
55	476	3650	350	IP44	65
75	598	4960	485	IP44	65



پرژکتور آویز صنعتی مدل دینا (آفتابی، مهتابی)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (lm)	جرم (g)	IP	بهره نوری (lm/W)
100	700	12000	678	IP66	140
150	1000	16000	930	IP66	140
200	1300	20000	1130	IP66	140
300	2000	31000	1430	IP66	140
400	2300	40000	1630	IP66	140



پرژکتور COB مدل مهتاب (آفتابی، مهتابی)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (lm)	جرم (g)	IP	بهره نوری (lm/W)
10	49	552	385	IP66	55
20	96	1100	800	IP66	55
30	141	1650	1115	IP66	55
50	229	2760	1695	IP66	55
100	464	5500	2545	IP66	55
150	704	8200	2955	IP66	55
200	931	11000	4295	IP66	55



پرژکتور SMD مدل ندا (آفتابی، مهتابی)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (lm)	جرم (g)	IP	بهره نوری (lm/W)
10	50	725	145	IP66	72.5
20	100	1450	180	IP66	72.5
30	144	2175	300	IP66	72.5
50	450	3526	500	IP66	72.5
100	800	7250	940	IP66	72.5
150	1200	10875	1280	IP66	72.5
200	1600	14500	1920	IP66	72.5



چراغ خیابانی مدل آرتمیس (مختابی)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (lm)	جرم (g)	IP	بهره نوری (lm/W)
30	140	4400	920	IP66	80
50	230	6445	1180	IP66	80
100	450	14000	2140	IP66	80
150	680	19000	2880	IP66	80
200	950	25000	2980	IP66	80



بدون فلیکر و لرزش نور

چراغ خیابانی مدل پرتو (آفتابی، مختابی)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (lm)	جرم (g)	IP	بهره نوری (lm/W)
50	370	6445	518	IP66	70
100	700	14000	670	IP66	70
150	1000	19000	930	IP66	70
200	1300	25000	1240	IP66	70



بدون فلیکر و لرزش نور

پنل توکار (۶۰*۶۰) مدل مهسا (آفتابی، مختابی، طبیعی)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (lm)	جرم (g)	IP	بهره نوری (lm/W)
60	420	3360	1250	IP44	70
120	1150	9500	1900	IP44	70

دارای فریم پلاستیکی و فلزی



پنل (۶۰*۱۲۰) مدل مهسا (آفتابی، مختابی، طبیعی)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (lm)	جرم (g)	IP	مدل
135	840	9500	3900	IP44	روکار
135	840	9500	3350	IP44	توکار



پنل توکار (۶۰*۶۰) مدل سیما (آفتابی، مختابی)

توان (W)	جریان نامی (mA)	شار نوری (lm)	جرم (g)	IP	بهره نوری (lm/W)
50	420	3360	1250	IP44	70

دارای فریم پلاستیکی و فلزی





پیکه و لوسترهای نسل جدید ال ای دی

پنکه سقفی مدل ندا

توان (w)	طول پره (cm)	رنگ نور (۳حالت) ریموت دار	جرم (kg)
100	42	آفتابی - مهتابی - طبیعی	5.5



پنکه سقفی مدل مهتاب

توان (w)	طول پره (cm)	رنگ نور (۳حالت) ریموت دار	جرم (kg)
100	42	آفتابی - مهتابی - طبیعی	5.5



پنکه سقفی مدل ستایش

توان (w)	طول پره (cm)	رنگ نور (۳حالت) ریموت دار	جرم (kg)
100	42	آفتابی - مهتابی - طبیعی	5.5



پنکه سقفی مدل مریم

توان (w)	طول پره (cm)	رنگ نور (۳حالت) ریموت دار	جرم (kg)
100	42	آفتابی - مهتابی - طبیعی	5.5



پنکه سقفی مدل مهرنام

توان (w)	طول پره (cm)	رنگ نور (۳حالت) ریموت دار	جرم (kg)
100	42	آفتابی - مهتابی - طبیعی	5.5



پنکه سقفی مدل الین

توان (w)	طول پره (cm)	رنگ نور (۳حالت) ریموت دار	جرم (kg)
100	42	آفتابی - مهتابی - طبیعی	5.5



پنکه سقفی مدل ماهور

توان (w)	طول پره (cm)	رنگ نور (۳حالت) ریموت دار	جرم (kg)
100	42	آفتابی - مهتابی - طبیعی	5.5



پنکه سقفی مدل پارسا

توان (w)	طول پره (cm)	رنگ نور (۳حالت) ریموت دار	جرم (kg)
100	42	آفتابی - مهتابی - طبیعی	5.5



* چراغ های فانتزی و آویز پنکه دار: دارای بدنه با پره های کریستالی مخفی بوده که در صورت خاموش بودن یا عدم نیاز به استفاده از پنکه به صورت مخفی قرار میگیرند و میتوان فقط از منبع نور سه حالت آن استفاده نمود.

لوستر مدل ژینوس

رنگ نور (۳ حالت)	تعداد شاخه	ارتفاع (cm)	عرض (cm)	طول (cm)
آفتابی - مهتابی - طبیعی	۶ شعله	۱۷	۱۷	۹۲
آفتابی - مهتابی - طبیعی	۸ شعله	۷۴	۷۴	۷۴
آفتابی - مهتابی - طبیعی	۱۲ شعله	۹۲	۹۲	۹۲



لوستر مدل فرزانه

رنگ نور (۳ حالت)	تعداد شاخه	ارتفاع (cm)	عرض (cm)	طول (cm)
آفتابی - مهتابی - طبیعی	۶ شعله	۷۰	۶۶	۶۶
آفتابی - مهتابی - طبیعی	۸ شعله	۷۰	۷۶	۷۶
آفتابی - مهتابی - طبیعی	۱۲ شعله	۷۰	۱۰۱	۱۰۱



لوستر مدل آذین

رنگ نور (۳ حالت)	تعداد شاخه	ارتفاع (cm)	عرض (cm)	طول (cm)
آفتابی - مهتابی - طبیعی	۶ شعله	۷۰	۶۳	۶۳
آفتابی - مهتابی - طبیعی	۸ شعله	۷۴	۷۴	۷۴
آفتابی - مهتابی - طبیعی	۱۲ شعله	۷۰	۸۴	۸۴



لوستر مدل تابان

رنگ نور (۳ حالت)	تعداد شاخه	ارتفاع (cm)	عرض (cm)	طول (cm)
آفتابی - مهتابی - طبیعی	۶ شعله	۷۰	۶۶	۶۶
آفتابی - مهتابی - طبیعی	۸ شعله	۷۰	۷۶	۷۶
آفتابی - مهتابی - طبیعی	۱۲ شعله	۷۰	۱۰۱	۱۰۱



لوستر مدل آما

رنگ نور (۳ حالت)	تعداد شاخه	ارتفاع (cm)	عرض (cm)	طول (cm)
آفتابی - مهتابی - طبیعی	۶ شعله	70	71	71
آفتابی - مهتابی - طبیعی	۸ شعله	74	17	92
آفتابی - مهتابی - طبیعی	۱۲ شعله	74	92	92



لوستر مدل دیا

رنگ نور (۳ حالت)	تعداد شاخه	ارتفاع (cm)	عرض (cm)	طول (cm)
آفتابی - مهتابی - طبیعی	۶ شعله	74	17	92
آفتابی - مهتابی - طبیعی	۸ شعله	74	74	74
آفتابی - مهتابی - طبیعی	۱۲ شعله	74	92	92



لوستر مدل تندیس

رنگ نور (۳ حالت)	تعداد شاخه	ارتفاع (cm)	عرض (cm)	طول (cm)
آفتابی - مهتابی - طبیعی	۲ شعله	22	47	77
آفتابی - مهتابی - طبیعی	۳ شعله	22	75	75
آفتابی - مهتابی - طبیعی	۴ شعله	22	80	120



لوسترهای نسل جدید دارای LED SMD بوده و بدون نیاز به منبع نور دیگری می باشند و با هربار خاموش و روشن شدن به سه حالت نور تغییر میکنند.

آباژور مدل ژيوار (سه حالت نور)

توان (w)	رنگ بدنه	شار نوري (Lm)	مدت زمان استفاده	وزن (gr)	ابعاد (mm)
4	سفید، مشکی	3000	7 الی 8 ساعت	455	13/5*13/5*39



آباژور مدل باوان (سه حالت نور)

توان (w)	رنگ بدنه	شار نوري (Lm)	مدت زمان استفاده	وزن (gr)	ابعاد (mm)
4	سبز، سفید، مشکی	3000	7 الی 8 ساعت	390	13/5*13/5*39



آباژور مدل کژال (سه حالت نور)

توان (w)	رنگ بدنه	شار نوري (Lm)	مدت زمان استفاده	وزن (gr)	ابعاد (mm)
4	نقره ای، طلایی	3000	7 الی 8 ساعت	305	12*12*13/5

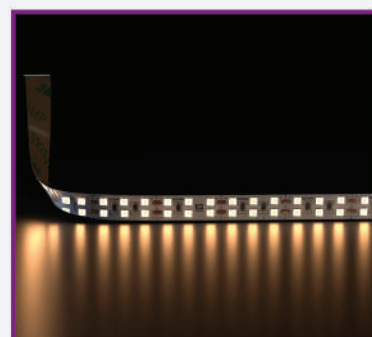




ریشه و جراکت های ال ای دی

ریسه SMD نواری مدل اطلس

شماره چیپ LED	ولتاژ ورودی (V)	تراکم تعداد دیود	عرض ریس (mm)	رنگ نور (K)	سایز پرش (C)
2835	24	120	5	3000	2/5~5 C
2835	24	120	5	4000	2/5~5 C
2835	24	120	5	6500	2/5~5 C
2835	12	120	8	2000	2/5~5 C
2835	12	120	8	3000	2/5~5 C
2835	12	120	8	6500	2/5~5 C
2835	12	240	8	2000	2/5~5 C
2835	12	240	8	3000	2/5~5 C
2835	12	240	8	6500	2/5~5 C
2835	24	120	8	RED	2/5~5 C
2835	24	120	8	ORANGE	2/5~5 C
2835	24	120	8	PINK	2/5~5 C
2835	24	120	8	GREEN	2/5~5 C
2835	24	180	8	4000	2/5~5 C
2835	24	180	8	6500	2/5~5 C
2835	24	120	8	RAINING-6500	2/5~5 C
2835	24	120	8	RAINING-4000	2/5~5 C
2835	24	126	8	RAINING-3000	2/5~5 C
2835	24	120	8	IC BLUE	2/5~5 C
2835	24	120	8	4000	2/5~5 C
2835	24	120	8	6500	2/5~5 C
2835	24	240	10	3000	2/5~5 C
2835	24	240	10	4000	2/5~5 C
2835	24	240	10	6500	2/5~5 C
2835	24	180	10	RAINING-4000	2/5~5 C
2835	24	180	10	RAINING-6500	2/5~5 C
2835	24	180	10	RAINING-3000	2/5~5 C
2835	24	180	10	6500	2/5~5 C
2835	24	180	10	4000	2/5~5 C
2835	24	180	10	3000	2/5~5 C
2835	24	240	15	3000	2/5~5 C
2835	24	240	15	4000	2/5~5 C
2835	24	240	15	6500	2/5~5 C
2835	24	300	20	4000	2/5~5 C
2835	24	300	20	6500	2/5~5 C
2835	24	300	20	3000	2/5~5 C



ریسه COB مدل هیوا

شماره چیپ LED	ولتاژ ورودی (V)	تراکم تعداد دیود	عرض ریس (mm)	رنگ نور (K)	سایز برش (C)
922	24	320	8	2000	5 C
922	24	320	8	3000	5 C
922	24	320	8	4000	5 C
922	24	320	8	6500	5 C
922	24	320	8	RED	5 C
922	24	320	8	ICE BLUE	5 C
922	24	320	8	BLUE	5 C
922	24	320	8	GREEN	5 C
922	24	320	8	PINK	5 C



ریسه RGB مدل نیلای

شماره چیپ LED	ولتاژ ورودی (V)	تراکم تعداد دیود	عرض ریس (mm)	رنگ نور (K)	سایز برش (C)
5050	24	60	10	RGB	5 C



ریسه LED (کنترلر هوشمند) مدل ایلیا

توان (W)	ولتاژ ورودی (V)	فرکانس (Hz)	مترای (M)	رنگ نور (K)	IP
30	5	60	10	RGB	IP65



ریسه کریسمسی

شماره چیپ LED	ولتاژ ورودی (V)	تراکم تعداد دیود	مترای (M)	رنگ نور (K)	سایز برش (C)
-	-	-	-	آبی، بنفش، سفید	-



ریسه (نسل جدید شلنگی وایرلس) مدل نیکا

شماره چیپ LED	ولتاژ ورودی (V)	تراکم تعداد دیود	متر از (M)	رنگ نور (K)	سایز برش (cm)
2835	220	120	8	3000	20 cm
3835	220	120	8	4000	20 cm
2835	220	120	8	6000	20 cm
2835	220	120	8	3000	1 M
2835	220	120	8	4000	1 M
2835	220	120	8	6000	1 M
2835	220	120	11	3000	20 cm
2835	220	120	11	4000	20 cm
2835	220	120	11	6000	20 cm
2835	220	120	6/8	3000	20 cm
2835	220	120	6/8	4000	20 cm
2835	220	120	6/8	6000	20 cm
2835	220	120	8	RED	1 M
2835	220	120	8	GREEN	1 M
2835	220	120	8	BLUE	1 M
2835	220	120	8	PRUPLE	1 M
2835	220	180	12	2000	1 M
2835	220	180	12	3000	1 M
2835	220	180	12	4000	1 M
2835	220	180	12	6000	1 M
2835	220	180	11	2000	20 cm
2835	220	180	11	3000	20 cm
2835	220	180	11	4000	20 cm
2835	220	180	11	6000	20 cm



ابزار ریسه (نسل جدید شلنگی وایرلس) مدل نیکا

60M / 40M

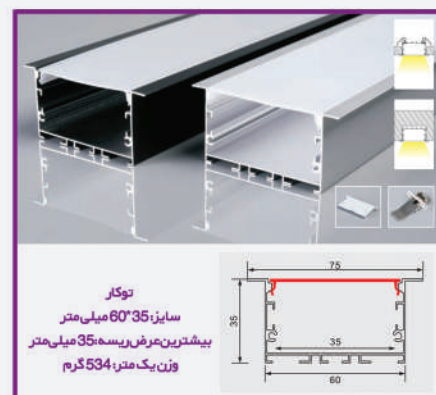
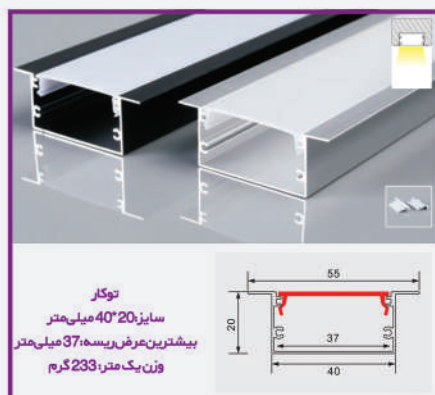
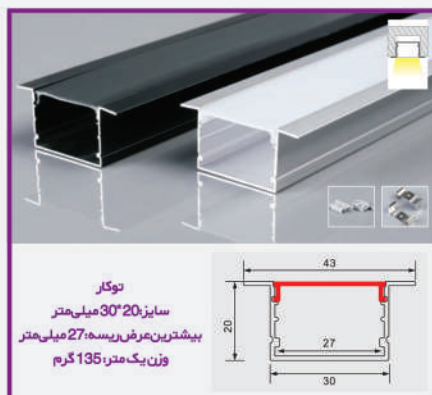
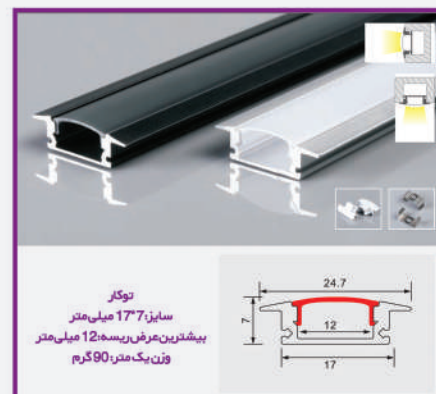


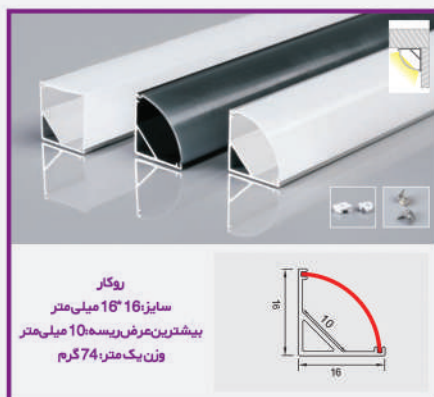
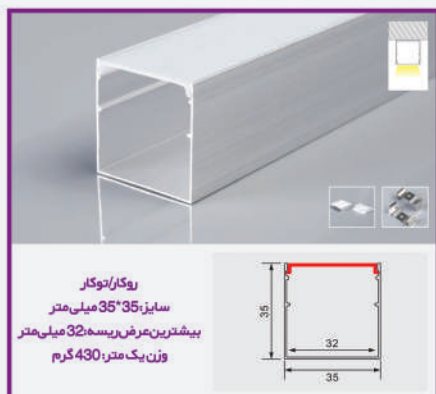
چراغ صوتی مدل نوا

توان (W)	ولتاژ نامی (V)	زمان شارژ شد (h)	باتری (mA)	سیگنال نویز	ساعت کارکرد (h)
6	5V/Type-c	3-4	1200	78db	2-5

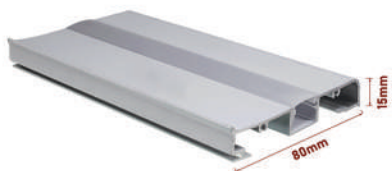


لاین آلومینیومی





لاین آلومینیومی



روکار
سایز: 80*15 میلی متر



روکار
سایز: 23*10 میلی متر



روکار
سایز: 30*10 میلی متر



روکار
سایز: 40*20 میلی متر



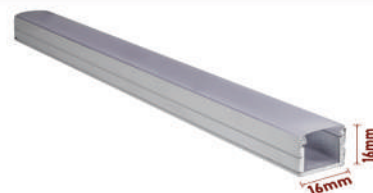
روکار
سایز: 53*28 میلی متر



روکار
سایز: 8*8 میلی متر



روکار
سایز: 13*12 میلی متر



روکار
سایز: 16*16 میلی متر



روکار
سایز: 17*8 میلی متر



روکار
سایز: 18*17 میلی متر



روکار
سایز: 30*16 میلی متر



روکار
سایز: 45*20 میلی متر



روکار
سایز: 59*32 میلی متر



روکار
سایز: 85*35 میلی متر



روکار
سایز: 22*7 میلی متر

لاین آلومینیومی



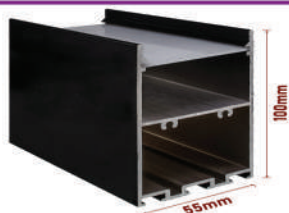
روکار
سایز: 30*35 میلی متر



روکار
سایز: 45*55 میلی متر



روکار
سایز: 30*100 میلی متر



روکار
سایز: 55*100 میلی متر



توکار
سایز: 8*8 میلی متر



توکار
سایز: 12*13 میلی متر



توکار
سایز: 5*17 میلی متر



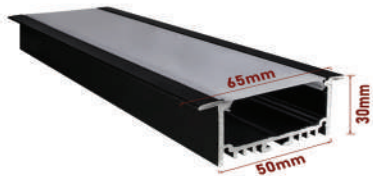
توکار
سایز: 12*30 میلی متر



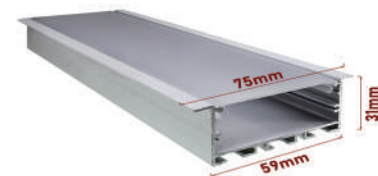
توکار
سایز: 29*37 میلی متر



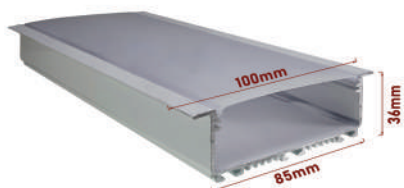
توکار
سایز: 12*45 میلی متر



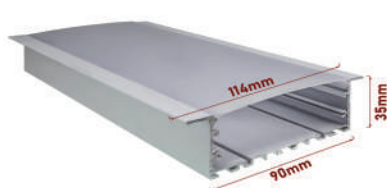
توکار
سایز: 30*50 میلی متر



توکار
سایز: 31*59 میلی متر



توکار
سایز: 36*85 میلی متر



توکار
سایز: 35*90 میلی متر



توکار
سایز: 12*17 میلی متر

لاین آلومینیومی



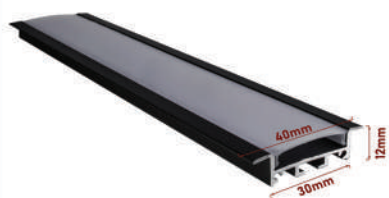
توکار
سایز: 17*12 میلی متر



توکار
سایز: 17*17 میلی متر



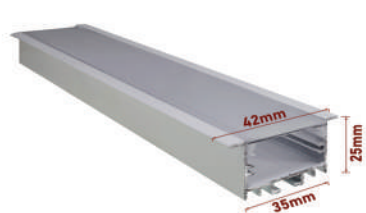
توکار
سایز: 45*12 میلی متر



توکار
سایز: 30*12 میلی متر



توکار
سایز: 31*21 میلی متر



توکار
سایز: 35*25 میلی متر



توکار
سایز: 35*12 میلی متر



توکار
سایز: 45*12 میلی متر



توکار
سایز: 45*22 میلی متر



توکار
سایز: 45*22 میلی متر



توکار
سایز: 75*12 میلی متر

لاین سیلیکونی



توکار/فول نایت
سایز: 12*12 میلی متر
بیشترین عرض ریس: 8 میلی متر
وزن یک متر: 106 گرم



توکار/فول نایت
سایز: 16*16 میلی متر
بیشترین عرض ریس: 11 میلی متر
وزن یک متر: 155 گرم



توکار/فول نایت
سایز: 20*14 میلی متر
بیشترین عرض ریس: 15 میلی متر
وزن یک متر: 166 گرم



توکار/فول نایت
سایز: 25*14 میلی متر
بیشترین عرض ریس: 20 میلی متر
وزن یک متر: 277 گرم



توکار/فول نایت
سایز: 30*20 میلی متر
بیشترین عرض ریس: 24 میلی متر
وزن یک متر: 314 گرم



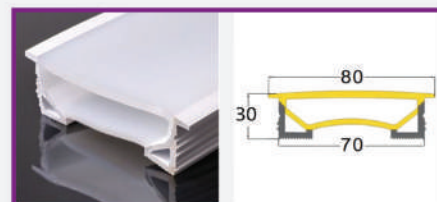
توکار/فول نایت
سایز: 40*20 میلی متر
بیشترین عرض ریس: 30 میلی متر
وزن یک متر: 506 گرم



توکار/فول نایت
سایز: 50*20 میلی متر
بیشترین عرض ریس: 43 میلی متر
وزن یک متر: 515 گرم



توکار
سایز: 60*25 میلی متر
بیشترین عرض ریس: 32 میلی متر
وزن یک متر: 761 گرم



توکار
سایز: 70*30 میلی متر
بیشترین عرض ریس: 35 میلی متر
وزن یک متر: 1170 گرم



آویز فول نایت
سایز: 22 میلی متر 360 درجه
بیشترین عرض ریس: 8 میلی متر
وزن یک متر: 330 گرم

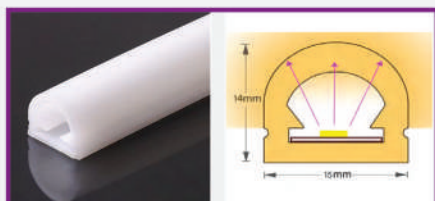


آویز فول نایت
سایز: 26 میلی متر 360 درجه
بیشترین عرض ریس: 8 میلی متر
وزن یک متر: 430 گرم

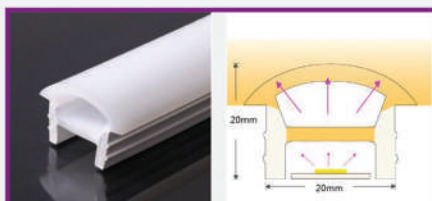


روکار
سایز: 22 میلی متر
بیشترین عرض ریس: 8 میلی متر
وزن یک متر: 188 گرم

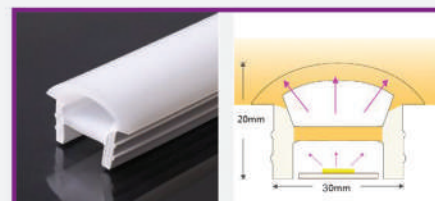
لاین سیلیکونی



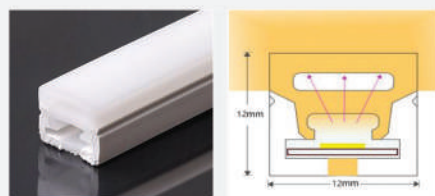
روکار/توکار
سایز: 14*15 میلی متر
بیشترین عرض ریسه: 11 میلی متر
وزن یک متر: 126 گرم



توکار/فول نایت
سایز: 20*20 میلی متر
بیشترین عرض ریسه: 13 میلی متر
وزن یک متر: 267 گرم



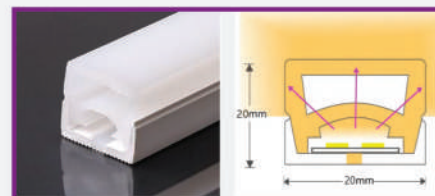
توکار/فول نایت
سایز: 20*30 میلی متر
بیشترین عرض ریسه: 23 میلی متر
وزن یک متر: 353 گرم



روکار/توکار
سایز: 12*12 میلی متر
بیشترین عرض ریسه: 8 میلی متر
وزن یک متر: 133 گرم



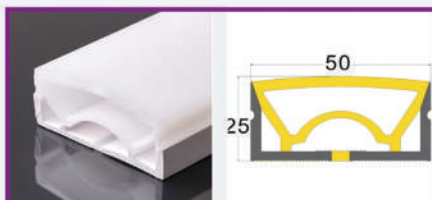
روکار/توکار
سایز: 16*16 میلی متر
بیشترین عرض ریسه: 11 میلی متر
وزن یک متر: 222 گرم



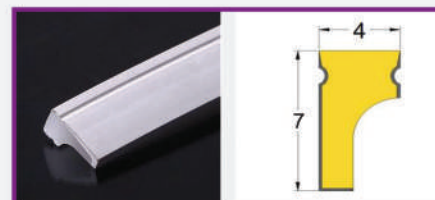
روکار/توکار
سایز: 20*20 میلی متر
بیشترین عرض ریسه: 13 میلی متر
وزن یک متر: 315 گرم



روکار/توکار
سایز: 20*30 میلی متر
بیشترین عرض ریسه: 16 میلی متر
وزن یک متر: 373 گرم



روکار/توکار
سایز: 25*50 میلی متر
بیشترین عرض ریسه: 24 میلی متر
وزن یک متر: 620 گرم



توکار
سایز: 4*7 میلی متر
بیشترین عرض ریسه: 5 میلی متر
وزن یک متر: 29 گرم



توکار
سایز: 8*9 میلی متر
بیشترین عرض ریسه: 8 میلی متر
وزن یک متر: 78 گرم



چراغ های ریلی و جت لایت

50 CM/100 CM



ریل



10 CM/18 CM

چراغ ریلی مدل آسانا

فرکانس کاری (HZ)	دمای رنگ (K)	شار نوری (Lm)	جریان ورودی (mA)	تعداد لنز	توان (W)
50-60	3000-4000	1700	140	20	20
50-60	3000-4000	2750	210	30	30
50-60	3000-4000	3400	280	40	40



چراغ ریلی مدل زرین

فرکانس کاری (HZ)	دمای رنگ (K)	شار نوری (Lm)	جریان ورودی (mA)	تعداد لنز	توان (W)
50-60	3000-4000	1450	140	20	20
50-60	3000-4000	2200	200	30	30
50-60	3000-4000	2900	280	40	40



چراغ ریلی مدل آروشا

فرکانس کاری (HZ)	دمای رنگ (K)	شار نوری (Lm)	جریان ورودی (mA)	تعداد لنز	توان (W)
50-60	3000-4000	1900	220	20	20
50-60	3000-4000	3200	280	30	30



چراغ ریلی مدل شاینا

فرکانس کاری (HZ)	دمای رنگ (K)	شار نوری (Lm)	جریان ورودی (mA)	توان (W)
50-60	3000-4000	1700	130	20
50-60	3000-4000	2750	210	30
50-60	3000-4000	3400	280	40



چراغ ریلی مدل روشنا

فرکانس کاری (HZ)	دمای رنگ (K)	شار نوری (Lm)	جریان ورودی (mA)	توان (W)
50-60	3000-4000	1750	130	20
50-60	3000-4000	2750	200	30
50-60	3000-4000	3300	280	40



چراغ ریلی مدل پانید

فرکانس کاری (Hz)	دمای رنگ (K)	شار نوری (Lm)	جریان ورودی (mA)	توان (W)
50-60	3000-4000	6050	450	70
50-60	3000-4000	7100	560	80
50-60	3000-4000	8600	700	100



چراغ ریلی مدل کیهان



فرکانس کاری (Hz)	دمای رنگ (K)	شار نوری (Lm)	جریان ورودی (mA)	توان (W)
50-60	3000-4000	950	80	10
50-60	3000-4000	1800	150	20
50-60	3000-4000	2400	200	30
50-60	3000-4000	3200	200	40
50-60	3000-4000	4000	240	50

چراغ جت لایت مدل رادین



فرکانس کاری (Hz)	دمای رنگ (K)	شار نوری (Lm)	جریان ورودی (mA)	توان (W)
50-60	3000-4000	360	20	2
50-60	3000-4000	520	40	4
50-60	3000-4000	780	50	6
50-60	3000-4000	1140	70	8
50-60	3000-4000	1300	90	10

چراغ جت لایت مدل بارمان

توان (W)	تعداد لاین	جریان ورودی (mA)	شار نوری (Lm)	دمای رنگ (K)	فرکانس کاری (HZ)
3	1	30	290	3000-4000	50-60
6	2	55	570	3000-4000	50-60



چراغ جت لایت مدل آرون

توان (W)	تعداد لاین	جریان ورودی (mA)	شار نوری (Lm)	دمای رنگ (K)	فرکانس کاری (HZ)
2	2	25	260	3000-4000	50-60
4	4	40	520	3000-4000	50-60



چراغ جت لایت مدل رهام

توان (W)	تعداد لاین	جریان ورودی (mA)	شار نوری (Lm)	دمای رنگ (K)	فرکانس کاری (HZ)
4	4	40	520	3000-4000	50-60
6	6	55	780	3000-4000	50-60



چراغ جت لایت مدل آرتا

توان (W)	جریان ورودی (mA)	شار نوری (Lm)	دمای رنگ (K)	فرکانس کاری (HZ)
5	50	650	3000-4000	50-60



چراغ جت لایت مدل سپند

توان (W)	تعداد لاین	جریان ورودی (mA)	شار نوری (Lm)	دمای رنگ (K)	فرکانس کاری (HZ)
10	2	80	800	3000-4000	50-60





لوازم جانبی

ریموت کنترل

جنس بدنه	ولتاژ ورودی (mA)	تعداد گیرنده مجزا	تعداد ریموت	تعداد کانال
پلاستیک	165~265	1	1	4
پلاستیک	165~265	4	1	4
پلاستیک	165~265	6	2	6
پلاستیک	165~265	8	2	8



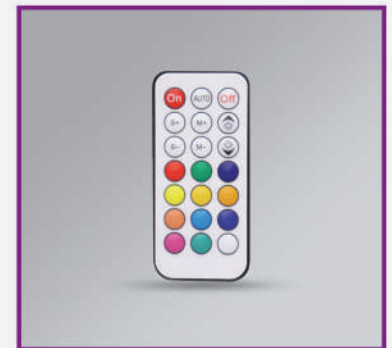
ریموت RGB موزیکال

ابعاد	جریان خروجی (A)	ولتاژ ورودی (V)	تعداد کلید	قابلیت
11*22*43	6	12	24	اتصال به بلوتوث همانگ با ریتم موسیقی



مینی ریموت RGB

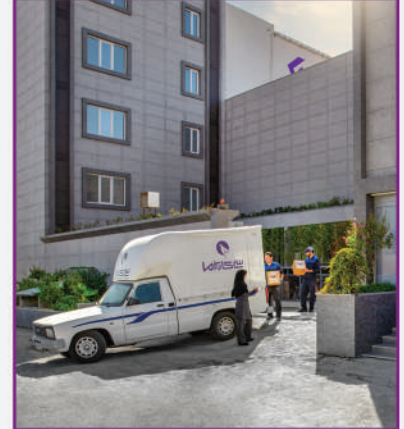
ولتاژ تغذیه	جریان خروجی (A)	ولتاژ ورودی (V)	تعداد کلید	مدل
DC 5-24V	4	24	21	RGB



ریموت طرح کلید

چپست	توان خروجی (dbm)	ولتاژ کاری (V)	نوع باتری	فرکانس (MHZ)	تعداد کانال
EV1527	12	6	2016*2	433	3







پریز توکار مدل دیاکو

توان (w)	توان خروجی (A)	ولتاژ ورودی (V)	ولتاژ خروجی (V)	قابلیت
20	16	165	18	فست شارژ

* دارای کلید قطع کن جریان برق، نصب آسان، محافظ دار و دارای ۱ پورت USB و یک پورت TYPE-C قابل استفاده در منازل، هتل ها، میزکار، اداره جات و مناسب برای دیوایس های الکترونیک



موس وایرلس دار و بلوتوث دار مدل یارا

توان (w)	توان خروجی (A)	وزن (gr)	جنس	ابعاد (mm)	ظرفیت باتری (mA)
20	15	70~75	ABS ضدشعله	113*57*27	6000

* دارای باتری قابل شارژ

* دارای تنوع در رنگ بندی (مشکی، صورتی، نارنجی، سبز تیره، بنفش، سفید، آبی، زرد، سبز)

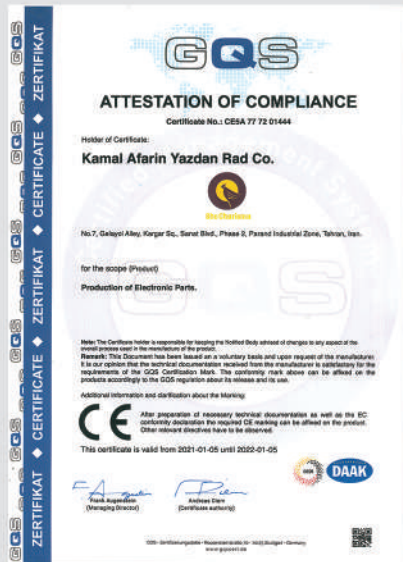


تبدیل ۳ به ۲ مدل آرکا (ال ای دی دار)

گارانتی مادام العمر



نام محصول	جریان انتقالی (A)	جنس بدنه	توان قابل پشتیبانی (W)	پورت خروجی
تبدیل ۳ به ۲	16	ABS ضد شعله	2500	Universal



CERTIFICATE

