

Deutsches
Patent- und Markenamt

Markenwiedergabe

Nach Eingang des Antrags beim DPMA kann die angemeldete Marke nicht mehr abgeändert werden.
Reichen Sie Ihre Marke daher genau so ein, wie sie geschützt werden soll.

Aktenzeichen *(wird vom Deutschen Patent- und Markenamt vergeben)*

Geschäftszeichen des Anmelders/Vertreters *(max. 20 Stellen)*

LED 4M®

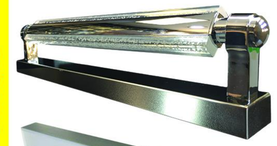
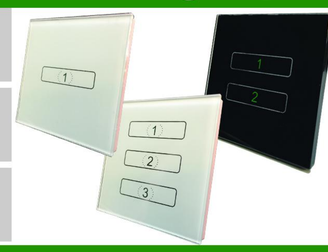
LED 4M lighting products

گواهی ثبت LED 4M® در کشور آلمان

CE CB TÜV SÜD SAA RoHS COMPLIANT 35000hrs 50000hrs





ردیف		شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
چراغ های بالا آینه IP44 - SMD در رنگهای آفتابی و استاندارد (4000 K)				
۱	 ورسک / VERESK	۹ وات / روشنایی ۹۰۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۹۰ × ۶۰ × ۴۶۰	MBA25 9W	۱۲
۲		۱۳ وات / روشنایی ۱۳۰۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۱۰۰ × ۶۰ × ۷۱۰	MBA25 13W	۶
۳	 لیون / LION	۱۰ وات / روشنایی ۱۰۰۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۱۰۰ × ۵۰ × ۴۸۰	MBA4220 10W2	۱۲
۴		۱۴ وات / روشنایی ۱۴۰۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۱۱۰ × ۵۰ × ۶۵۰	MBA4228 14W2	۱۲
۵	 لوتزه / LUTZE	۲۰ وات / یک طرفه / روشنایی ۲۰۰۰ لومین زاویه تابش ۶۰ درجه / سایز ۵۷ × ۸۵ × ۵۵۰	MB020 MH50	۹
۶		۲۰ وات / سه طرفه / روشنایی ۲۰۰۰ لومین زاویه تابش ۱۸۰ درجه / سایز ۸۰ × ۶۷ × ۴۶۰	MB020 MH45	۹
چشم دیجیتال 4M جهت نصب روی درب واحد (ELECTRONIC PEEP-HOLE VIEWER)				
۷		دارای صفحه نمایش دیجیتال ۲/۸ اینچی قابلیت ثبت تصاویر / دارای ۲ گیگ حافظه داخلی قابل نصب روی دربهای ضدسرقت / باطری قابل شارژ دارای شاسی زنگ روی لنز پشت درب	RLM281	۲۰
زنگ بی سیم 4M با قابلیت انتخاب ۱۶ ملودی دارای شاسی زنگ واترپروف تا ۸۰ متر بُرد (WIRELESS RINGTONE)				
۸		تک شاسی – تک زنگ	RL3921	۶۰
کلیدهای لمسی 4M در رنگ های سفید و مشکی همراه با قوطی مخصوص (TOUCH SWITCH)				
۹		کلید تک پل TOUCH / سایز ۵۸ × ۸۸ × ۸۸	RLK1	۳۰
۱۰		کلید دو پل TOUCH / سایز ۵۸ × ۸۸ × ۸۸	RLK2	۳۰
۱۱		کلید سه پل TOUCH / سایز ۵۸ × ۸۸ × ۸۸	RLK3	۳۰
ریل های فلزی در رنگ های سفید و مشکی (TRACK)				
۱۲		ریل فلزی چراغ پروژکتوری ۰,۵ متری	20092050	۱۰
۱۳		ریل فلزی چراغ پروژکتوری ۱ متری	20092100	۱۰
۱۴		ریل فلزی چراغ پروژکتوری ۱,۵ متری	20092150	۱۰
۱۵		ریل فلزی چراغ پروژکتوری ۲ متری	20092200	۱۰
۱۶		رابط ریل فلزی ۹۰ درجه چراغ پروژکتوری	20092002	۱
۱۷		رابط ریل فلزی مستقیم چراغ پروژکتوری	20092001	۱

CE CB TUV SUD SAA RoHS 35000hrs 50000hrs

LED 4M LIGHTING

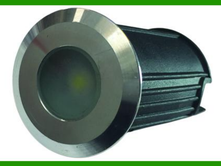
امـــروزه نســـل جـــدید
ابزار آلات تولید و پخش روشنایی، با استفاده از تکنولوژی نانو، امکان یافته اند تا با توسعه فن آوریهای این حوزه و با ابداع محصولات روشنایی COB ، SMD ، LED و Filaments ، گام بسیار مهمی در زمینه رشد کیفیت نوردهی و افزایش راندمان نوری بردارند . کاهش هزینه های تمام شده و برگشت ٦ ماهه هزینه اولیه ، کیفیت بسیار بالاتر نوردهی و افزایش راندمان انرژی و کاهش مصرف برق ، از مهم ترین تفاوتهای لامپ و چراغهای LED جدید در مقایسه با محصولات قدیمی تر روشنایی مانند لامپهای تنگستن ، فلورسنت ، هالوژن انواع لامپهای گازی و حتی لامپهای کم مصرف میباشد . حفظ سلامت محیط زیست یکی از مهمترین اثرات استفاده از محصولات LED است . جیوه موجود در لامپهای کم مصرف به صورت بخار یا پودر ، و یا تشعشعات ماورا بنفش برخی از گازهای استفاده شده در لامپهای گازی ، هزاران بارخطرناک تر از بسیاری دیگر سموم موجود درمحیط زندگی انسان میباشند . محصولات LED4M با بهره گیری از بهترین چیپ ست ، درایور قطعات و Heat sink و همچنین تاکید و تکیه بر توانمندی های مبتنی بر تجربیات ارزشمند خود ، ضامن ایجاد حفظ و افزایش مستمر سطح رضایتمندی کیفی مشتریان خود میباشد . LED4M با پیش بینی فراگیری ۹۰ درصدی استفاده از انرژیهای پاک تا سال ۲۰۲۰ در دنیا ، تمامی محصولات خود را با تاییدیه های CE و ROHS عرضه کرده و با ثبت این برند درکشور آلمان ، تمامی مجوزها و تاییدیه های فنی لازم جهت صدور محصولات با کیفیت خود به بازار اتحادیه اروپا را دارا میباشد . **تمامی محصولات LED٤M دارای ۲ سال گارانتی بوده و برحسب نیاز تا ۵ سال قابل افزایش میباشد .**



کارخانه: گروه تولیدی تهران نور پاسارگاد
واقع در شهرک صنعتی عباس آباد

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
چراغ خروج / LED / اضطراری اتوماتیک (EXIT)			
۱	 ۳ وات / روشنایی ۲۰۰ لومین / قابل شارژ سایز ۲۵ × ۲۰۰ × ۳۶۵	10242006	۱۰
سنسورهای حرکتی MICROWAVE حساسیت ۳ تا ۲۰۰۰ لوکس (SENSOR)			
۲	 سقفی روکار تخت / ۱۲۰۰ وات / IP20 دید ۲۴ متر / شعاع دید ۳۶۰ درجه	ST700C	۵۰
۳	دیواری روکار / ۱۲۰۰ وات / IP44 دید ۸ متر شعاع دید ۱۸۰ درجه	ST752	۵۰
۴	روکار / ۱۲۰۰ وات / IP20 / دید ۲۰ متر شعاع دید ۳۶۰ درجه	ST701B	۱۰۰
۵	روکار / ۵۰۰ وات / IP20 / دید ۱۶ متر شعاع دید ۳۶۰ درجه	ST701E&F	۱۰۰
۶	سرپیچی آویز / ۶۰ وات / IP20 / دید ۱۰ متر شعاع دید ۳۶۰ درجه	ST751	۵۰
۷	سقفی توکار / ۱۲۰۰ وات / IP20 / دید ۸ متر فریم ۷۰ / شعاع دید ۳۶۰ درجه	ST753	۵۰
سنسورهای حرکتی INFRARED حساسیت ۳ تا ۲۰۰۰ لوکس (SENSOR)			
۸	 سقفی توکار / ۱۲۰۰ وات / IP20 / دید ۲۶ متر فریم ۸۰ / شعاع دید ۳۶۰ درجه	ST42B	۵۰
۹	مدل لنزی / ۸۰۰ وات / IP20 / دید ۶ متر شعاع دید ۳۶۰ درجه	ST24	۱۰۰
۱۰	دیواری روکار / ۱۲۰۰ وات / IP20 / دید ۱۲ متر شعاع دید ۱۸۰ درجه	ST010 ST08	۵۰
۱۱	سقفی روکار / ۳۰۰ وات / IP20 / دید ۱۲ متر شعاع دید ۳۶۰ درجه	ST06B	۵۰
۱۲	توکار کلیدی / ۵۰۰ وات / IP20 / دید ۹ متر شعاع دید ۱۶۰ درجه	ST02B	۱۰۰



ردیف		شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
چراغ دفنی HIGH POWER - IP65 در رنگهای آفتابی و مهتابی				
۱		۱ × ۱ وات / روشنایی ۱۰۰ لومین زاویه تابش ۴۵ درجه / سایز ۷۰ × ۴۳	MB001 48RD	۱۰۰
چراغ دفنی پاور LED ۲۴ ولت گرد IP67 رنگ RGB				
۲		RGB ۱ × ۳ وات / زاویه تابش ۴۵ درجه فریم ۷۵ × ۹۵ / سایز ۷۵ × ۱۰۰ (نصب با ترانس)	MBDG 6003	۵۰
چراغ های دفنی COB گرد IP65 در رنگهای آفتابی و مهتابی				
۳		۳ وات / روشنایی ۳۰۰ لومین زاویه تابش ۳۰ درجه / سایز ۸۰ × ۶۵	MB003 2201A	۵۰
۴		۶ وات / روشنایی ۶۰۰ لومین زاویه تابش ۳۰ درجه / سایز ۹۰ × ۸۰	MB006 2201A MB007CR	۵۰
۵		۱۵ وات / روشنایی ۶۰۰ لومین زاویه تابش ۳۰ درجه / سایز ۱۱۰ × ۱۵۰	MB015 2201A MB015CR	۱۲
چراغ سقفی هوشمند SMD / اضطراری اتوماتیک (CEILING LAMP)				
۶		SMD با باطری اضطراری	ST77AE	۱۰
چراغ های سقفی و دیواری / سرپیچ E27 (WALL LAMP & CEILING LAMP)				
۷		سقفی دولامپ / بدون سنسور	102722	۱۰
۸		سقفی دو لامپ / سنسوردار	MB8104	۱۰
۹		دیواری تک لامپ / بدون سنسور	112731	۱۰
۱۰		دیواری دو لامپ / سنسوردار	112732	۱۰
۱۱		دیواری تک لامپ / سنسوردار	ST52	۱۰



ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
چراغ های دکوراتیو OUT DOOR / SMD & COB / IP54 در رنگ آفتابی (بدنه مشکی)			
۱	پلوتون ۱۴ وات ۷ پاور نیم گرد روشنایی ۱۶۸۰ لومین سایز ۶۰ × ۱۶۰ × ۲۰۰	PLUTON 50013014	۲۰
۲	آمیتیس ۲×۲ وات لاک پشتی دوطرفه روشنایی ۴۸۰ لومین سایز ۶۰ × ۱۶۰ × ۲۰۰	AMITIS 10053004	۲۰
۳	جاسپر ۱×۲ وات مکعبی دو طرفه روشنایی ۲۴۰ لومین سایز ۷۸ × ۵۰ × ۱۵۰	JASPER 10063002	۵۰
۴	دیون ۲ وات تخت یک طرفه روشنایی ۱۲۰ لومین سایز ۴۰ × ۹۰ × ۹۰	DIONE 10073002	۱۰۰
۵	آنتیک ۱۲ وات شبکه ای روشنایی ۱۲۰۰ لومین سایز ۸۰ × ۱۲۰ × ۲۴۵	ANTIQUE 10083012	۲۰
۶	ایمپریال ۳ وات استوانه ای یک طرفه روشنایی ۲۷۰ لومین سایز ۶۵ × ۱۵۰ × ۱۵۰	IMPERIAL 10103003	۲۰
۷	اُپال ۲×۳ وات استوانه ای دوطرفه روشنایی ۵۴۰ لومین سایز ۶۵ × ۱۲۰ × ۱۸۰	OPAL 10103006	۲۰



CE CB TUV SUD SAA RoHS 35000hrs 50000hrs

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
چراغ های توکار پله ای HIGH POWER / SMD در رنگهای آفتابی و مهتابی (BAIKAL)			
۱	بایکال گرد ۳ وات / روشنایی ۲۱۰ لومین زاویه تابش ۴۵ درجه / فریم ۴۰ / سایز ۵۴ × ۶۰	MB003 HS17RD	۱۰۰
۲	مربع ۳ وات / روشنایی ۲۱۰ لومین زاویه تابش ۴۵ درجه / فریم ۴۰ / سایز ۵۴ ×۶۰	MB003 HS17SQ	۱۰۰
چراغ های توکار پله ای دور شیشه HIGH POWER / SMD در رنگهای آفتابی و مهتابی (NEPAL)			
۳	نپال گرد ۳ وات / روشنایی ۲۱۰ لومین زاویه تابش ۴۵ درجه / فریم ۵۰ / سایز ۵۴ × ۶۰	MB003 425SFRD	۱۰۰
۴	مربع ۳ وات / روشنایی ۲۱۰ لومین زاویه تابش ۴۵ درجه / فریم ۵۰ / سایز ۵۴ × ۶۰	MB003 425SFSQ	۱۰۰
چراغ های توکار پله ای IP54 / HIGH POWER / SMD در رنگهای آفتابی و مهتابی (SABALAN)			
۵	سبلان ۵ وات / روشنایی ۲۰۰ لومین / زاویه تابش ۴۵ درجه فریم ۶۵ × ۶۵ / سایز ۴۵ × ۸۳ × ۸۳ رنگ بدنه سفید و طوسی	MB005 525SFSQ	۵۰
چراغ توکار پله ای HIGH POWER / SMD در رنگهای آفتابی و مهتابی (ALVAND)			
۶	الوند ۳ وات / روشنایی ۲۱۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه فریم ۴۰ × ۹۰ / سایز ۲۰ × ۵۰ × ۱۰۰	MB003 P001A	۲۰
چراغ های توکار پله ای IP65 - SMD در رنگهای آفتابی و مهتابی (ALPE)			
۷	آلپ ۱ × ۱ وات / روشنایی ۱۰۰ لومین / زاویه تابش ۴۵ درجه / فریم ۶۵ × ۶۵ / سایز ۵۵ × ۷۰ × ۷۰	MB001 170SQ	۱۰۰
۸	۱ × ۲ وات / روشنایی ۲۰۰ لومین / زاویه تابش ۴۵ درجه / فریم ۴۱ × ۱۰۵ / سایز ۵۵ × ۴۵ × ۱۱۰	MB002 170SQ	۵۰
۹	۱ × ۳ وات / روشنایی ۳۰۰ لومین / زاویه تابش ۴۵ درجه / فریم ۵۵ × ۱۶۵ / سایز ۵۵ × ۷۰ × ۱۷۰	MB003 170SQ	۵۰
چراغ توکار پله ای IP54 (ARARAT)			
۱۰	آرارات پله ای SMD / ۸ وات سایز ۸۰ × ۱۲۵ × ۲۲۵	10121008	۲۰
۱۱	پله ای سرپیچ معمولی سایز ۸۰ × ۱۲۵ × ۲۲۵	10121027	۲۰





CE CB TUV SUD SAA RoHS 35000hrs 50000hrs

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
والواشر پاور LED / IP65 هر لامپ ۱وات در رنگهای آفتابی،مهتابی،آبی،سبز،قرمز،نارنجی و بنفش (لنزهای قابل تنظیم-سفارشی)			
	پلور / POLUR		
۱	۳ وات / روشنایی ۳۹۰ لومین / طول ۱۳ سانت	WAL3	۱۰
۲	۶ وات / روشنایی ۷۸۰ لومین / طول ۲۶ سانت	WAL6	۱۰
۳	۹ وات / روشنایی ۱۱۷۰ لومین / طول ۲۶ سانت	WAL9	۱۰
۴	۱۲ وات / روشنایی ۱۵۶۰ لومین / طول ۵۱ سانت	WAL12	۱۰
۵	۱۸ وات / روشنایی ۲۳۴۰ لومین / طول ۵۱ سانت	WAL18	۱۰
۶	۲۴ وات / روشنایی ۳۱۲۰ لومین / طول ۱۰۰ سانت	WAL24	۱۰
۷	۳۶ وات / روشنایی ۴۶۸۰ لومین / طول ۱۰۰ سانت	WAL36	۱۰



ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
والواشر IP67 - COB هر لامپ ۳ وات			
	نووا / NOVA		
۸	۱۲ وات / روشنایی ۹۶۰ لومین / رنگ آفتابی زاویه تابش ۵ درجه / سایز ۹۵ × ۶۵ × ۲۵۰	MBWA 12L	۱۶
۹	۲۱ وات / روشنایی ۱۶۸۰ لومین / رنگهای آفتابی مهتابی و نارنجی / سایز ۶۵ × ۴۵ × ۴۰۰	MBWA 21L	۸
۱۰	۵۴ وات / روشنایی ۴۳۲۰ لومین رنگ آفتابی / سایز ۶۵ × ۴۵ × ۱۰۰۰	MBWA 54L	۸



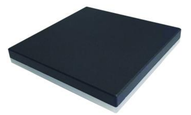
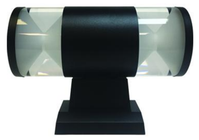
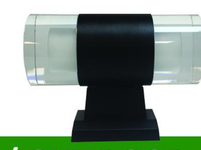
CE CB TUV SUD SAA RoHS 35000hrs 50000hrs

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
LIGHT SOURCE : CREE / BRIDGELUXE / EPISTAR			
۸	دانیوس ۲×۳ وات مکعبی دو طرفه روشنایی ۵۴۰ لومین سایز ۹۲ × ۶۸ × ۱۵۰	DANIOS 10113006	۲۰
۹	آپولون ۳ وات تخت یک طرفه روشنایی ۳۰۰ لومین سایز ۳۵ × ۱۴۸ × ۱۴۸	APOLON 10123003	۲۰
۱۰	آروانا ۶ وات تخت یک طرفه روشنایی ۶۰۰ لومین سایز ۳۵ × ۹۰ × ۲۰۰	AROWANA 10123006	۲۰
۱۱	نپتون ۶ وات داخلی دو طرفه روشنایی ۷۲۰ لومین سایز ۱۳۰ × ۵۵ × ۲۲۰	NEPTON 10133006	۲۰
۱۲	تیتان ۲×۳ وات مستطیلی دو طرفه روشنایی ۵۴۰ لومین سایز ۶۵ × ۹۰ × ۱۶۰	TITAN 10093006	۲۰
۱۳	هرمس ۲×۲۷ E مکعبی سرپیچ معمولی دو طرفه سایز ۹۵ × ۱۱۰ × ۲۴۵	HERMES 10141027	۲۰
۱۴	ژوپیتر ۲×۳ وات خطی قابل تنظیم روشنایی ۴۶۰ لومین سایز ۱۰۰ × ۱۰۰ × ۱۰۰	JUPITER MB8750	۲۰

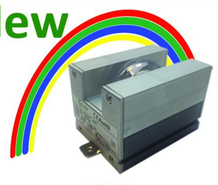


CE CB TUV SUD SAA RoHS 35000hrs 50000hrs

چراغ های دکوراتیو OUT DOOR / SMD & COB / IP54 در رنگ آفتابی (بدنه مشکی)

ردیف			شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
۱		آمترین	۴ وات چهارطرفه / روشنایی ۳۲۰ لومین زاویه تابش ۱۰ درجه / سایز ۶۰ × ۱۲۴ × ۱۲۴	AMETRINE 10293004	۲۰
۲		پلازا	۴ وات چهارطرفه / روشنایی ۳۲۰ لومین زاویه تابش خطی / سایز ۴۵ × ۱۲۴ × ۱۲۴	PLAZZA 10283004	۲۰
۳		متیس	۷ وات مربع / روشنایی ۷۰۰ لومین سایز ۵۰ × ۱۵۰ × ۱۵۰	METIS 10361007	۲۰
۴		مارس	۷ وات گرد / روشنایی ۷۰۰ لومین سایز ۵۰ × ۱۵۰	MARS 10351007	۲۰
۵		آریل	۵ وات / روشنایی ۵۰۰ لومین سایز ۱۵۰ × ۹۰ × ۱۵۰	ARIEL 10333005	۲۰
۶		آریل	۱۰ وات دو طرفه / روشنایی ۱۰۰۰ لومین سایز ۲۰۵ × ۹۰ × ۱۵۰	ARIEL 10343010	۲۰
۷		اوبرون	۵ وات / روشنایی ۵۰۰ لومین سایز ۱۵۰ × ۹۰ × ۱۵۰	OBERON 10313005	۲۰
۸		اوبرون	۱۰ وات دو طرفه / روشنایی ۱۰۰۰ لومین سایز ۲۰۵ × ۹۰ × ۱۵۰	OBERON 10323010	۲۰

چراغ OUT DOOR / COB / IP65 / در رنگهای آفتابی ، مهتابی ، آبی ، سبز و قرمز (RING)

ردیف			شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
۹		رینگ	۵ وات / روشنایی ۳۵۰ لومین / با قابلیت نور افشانی قوسی / زاویه تابش ۱۸۰ درجه سایز ۶۰ × ۵۵ × ۸۰ / ۲۲۰ ولت مستقیم ۲۴ ولت نصب با ترانس	10303005220 10303005	۳۶

پروژکتورهای جدید SMD - FLAT - IP65 در رنگ های آفتابی و مهتابی (SLIM)

ردیف			شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
۱		اسلیم	۳۰ وات / روشنایی ۳۰۰۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۱۰۰ × ۱۷۰ × ۱۹۰	50092030	۱۰
۲			۵۰ وات / روشنایی ۵۰۰۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۱۲۰ × ۲۱۶ × ۲۴۵	50092050	۵
۳			۱۰۰ وات / روشنایی ۱۰۰۰۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز۱۳۰ × ۲۶۰ × ۲۹۲	50092100	۵
۴			۲۰۰ وات / روشنایی ۲۰۰۰۰ لومین زاویه تابش۱۲۰ درجه / سایز ۱۵۰ × ۳۱۵ × ۳۵۳	50092200	۳

پروژکتور IP67 / COB زاویه تابش ۳ درجه در رنگ آفتابی / سفارشی - زمان تحویل (STAR)

ردیف			شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
۵		استار	۴۵ وات / روشنایی ۳۶۰۰ لومین پرتاب نور به طول ۱۰۰ متر / سایز ۱۷۰ × ۱۴۵ × ۲۸۵	50142045	۱
۶			۶۸ وات / روشنایی ۵۴۴۰ لومین پرتاب نور به طول ۱۰۰ متر / سایز ۱۷۰ × ۱۴۵ × ۴۲۸	50142068	۱

پروژکتورهای IP65 / COB در رنگهای آفتابی و مهتابی / سفارشی - زمان تحویل (SAHRA)

ردیف			شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
۷		صحرا	۲۴۰ وات / روشنایی۳۱۲۰۰ لومین زاویه تابش ۱۰۰ درجه سایز ۱۹۰ × ۲۸۰ × ۴۴۰	MB240FAJDL 50162240	۱
۸			۴۸۰ وات / روشنایی۶۲۴۰۰ لومین زاویه تابش ۱۰۰ درجه سایز ۱۹۰ × ۴۰۰ × ۵۸۰	MB480FAJDL 50162480	۱

پروژکتور IP65 / COB در رنگهای آفتابی و مهتابی / سفارشی - زمان تحویل (ATOM)

ردیف			شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
۹		اتم	۵۰۰ وات / روشنایی ۱۲۴۰۸ لومین پرتاب نور به طول ۵۰۰ متر زاویه تابش ۵ درجه سایز ۲۹۰ × ۴۷۰	MB500HLGDL 50152500	۱

چراغ IP65 / SMD در رنگهای آفتابی ، مهتابی و استاندارد 4000K (PHOTON)

ردیف			شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
۱۰		فوتون	۱۰۰ وات / روشنایی ۱۰۵۰۰ لومین سایز ۸۱ × ۲۴۰ × ۵۷۰	TS10W40A010 50132100	۱
۱۱			۱۵۰ وات / روشنایی ۱۵۸۴۰ لومین سایز ۸۱ × ۲۴۰ × ۶۸۴	TS15W40A010 50132150	۱
۱۲			۲۰۰ وات / روشنایی ۲۰۳۵۰ لومین سایز ۸۱ × ۲۸۰ × ۸۱۶	TS20W40A010 50132200	۱

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
پنل های روکار خطی SMD در رنگهای آفتابی و مهتابی و استاندارد (RHINE)			
۱	راین ۱۸ وات / روشنایی ۱۵۰۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه سایز ۲۵ × ۷۵ × ۶۰۰	MBXTD 600A	۱۰
۲	۳۶ وات / روشنایی ۳۰۰۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه سایز ۲۵ × ۷۵ × ۱۲۰۰	MBXTD 1200A	۱۰
۳	New ۳۶ وات / روشنایی ۳۰۶۰ لومین IP65 زاویه تابش ۱۲۰ درجه سایز ۳۵ × ۷۵ × ۱۲۰۰	20142036 WATER PROOF	۱۰
پروژکتورهای SMD - FLAT - IP65 در رنگ های آفتابی و مهتابی (GAMMA)			
۴	گاما ۳۰ وات / روشنایی ۲۱۰۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز۶۰ × ۱۷۲ × ۱۹۲	MBFL 30W	۶
۵	۷۰ وات / روشنایی ۴۹۰۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۷۰ × ۲۵۰ × ۲۸۵	MBFL 70W	۴
پروژکتورهای SMD جدید سری ATG - IP65 در رنگ های آفتابی و مهتابی (OMEGA)			
۶	اُمگا ۱۵ وات / روشنایی ۱۰۵۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۳۵ × ۱۲۵ × ۱۴۰	MBATG 15W	۴۰
۷	۳۰ وات / روشنایی ۲۱۰۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۳۵ × ۱۶۰ × ۱۸۰	MBATG 30W	۲۰
۸	۶۰ وات / روشنایی ۴۲۰۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۴۵ × ۲۳۰ × ۲۵۰	MBATG 60W	۸
۹	۱۰۰ وات / روشنایی ۷۰۰۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۴۵ × ۲۴۰ × ۳۵۰	MBATG 100W	۸
۱۰	۲۰۰ وات / روشنایی ۱۴۰۰۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۰ × ۳۸۰ ×۵۵۰	MBATG 200W	۵
۱۱	۵۰۰ وات / روشنایی ۳۵۰۰۰ لومین زاویه تابش۱۲۰ درجه / سایز ۰ × ۳۸۰ × ۶۰۰	MBATG 500W	۱
چراغ پروژکتوری نما ثابت IP65 / COB / OUT DOOR بدنه مشکی در رنگهای آفتابی و مهتابی			
۱۲	کالیستو ۵ وات یک طرفه / روشنایی ۳۵۰ لومین زاویه تابش ۴۵ درجه / سایز ۹۰ × ۸۰ × ۶۰	CALLISTO MB005 HB259	۵۰
۱۳	۲ × ۵ وات دو طرفه / روشنایی ۷۰۰ لومین زاویه تابش ۴۵ درجه / سایز ۹۰ × ۱۲۵ × ۶۰	CALLISTO MB205 HB259	۲۰

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
چراغ های دکوراتیو COB / SMD / INDOOR / در رنگهای آفتابی و مهتابی			
۱	لدا ۵ وات مستطیل / روشنایی ۳۸۰ لومین زاویه تابش ۱۰۰ درجه / سایز ۸۰ × ۱۰۰ × ۱۰۰ رنگ بدنه سفید و مشکی	LEDA MB005 MH16	۲۰
۲	۱۰ وات مستطیل / روشنایی ۷۶۰ لومین زاویه تابش ۱۰۰ درجه / سایز ۸۰ × ۱۰۰ × ۲۰۰ رنگ بدنه سفید و مشکی	LEDA MB010 MH16	۱۰
۳	۱۵ وات مستطیل / روشنایی ۱۱۴۰ لومین زاویه تابش ۱۰۰ درجه / سایز ۸۰ × ۱۰۰ × ۳۰۰ رنگ بدنه سفید و مشکی	LEDA MB015 MH16	۱۰
۴	پاپیون ۶ وات / روشنایی ۴۲۰ لومین رنگ بدنه سفید زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۸۵ × ۷۰ × ۱۷۰	PAPION MB8606 MB50633	۲۰
۵	پیانو ۳ وات / روشنایی ۲۱۰ لومین رنگ بدنه سفید زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۶۰ × ۸۰ × ۱۵۰	PIANO MB003 K747W	۲۰
۶	۶ وات / روشنایی ۴۲۰ لومین رنگ بدنه سفید زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۶۰ × ۸۰ × ۳۱۰	PIANO MB006 K748W	۱۰
۷	پاندورا ۵ وات COB / روشنایی ۳۵۰ لومین زاویه تابش ۱۸۰ درجه / سایز ۵۰ × ۱۳۵ × ۲۳۰	PANDORA MB005 MH41	۲۰
۸	دوبلین ۳ وات مربع / روشنایی ۲۱۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۸۰ × ۱۵۰ × ۱۵۰	DUBLIN MB003 MH46	۲۰
۹	نویا ۶ وات / روشنایی ۴۲۰ لومین زاویه تابش ۹۰ درجه / سایز ۱۲۰ × ۱۵۰	NOYA MB006 HB550	۲۰

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
چراغ های دکوراتیو SMD / INDOOR / با رنگ استاندارد 4000K (BRILIANT)			
۱	برلیان ۶ وات / روشنایی ۵۴۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه سایز ۱۰۰ × ۶۰ × ۱۵۰	MB006 MH18	۲۰
۲	۱۰ وات / روشنایی ۹۰۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه سایز ۱۰۰ × ۶۰ × ۲۵۰	MB010 MH18	۲۰
۳	۱۵ وات / روشنایی ۱۳۵۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه سایز ۱۰۰ × ۶۰ × ۳۵۰	MB015 MH18	۲۰
چراغ های دکوراتیو INDOOR- SMD در رنگهای آفتابی و مهتابی (AFRUZ)			
۴	افروز ۶ وات / روشنایی ۵۷۰ لومین زاویه تابش ۱۰۰ درجه سایز ۵۳× ۱۰۰× ۱۵۳ رنگ بدنه سفید و مشکی	MB006 MH24	۲۰
۵	۱۲ وات / روشنایی ۱۱۴۰ لومین زاویه تابش ۱۰۰ درجه سایز ۵۳× ۱۰۰× ۲۷۳ رنگ بدنه سفید و مشکی	MB012 MH24	۱۰
۶	۱۸ وات / روشنایی ۱۷۱۰ لومین زاویه تابش ۱۰۰ درجه سایز ۵۳× ۱۰۰× ۳۹۳ رنگ بدنه سفید و مشکی	MB018 MH24	۱۰
۷	۲۴ وات / روشنایی ۲۲۸۰ لومین زاویه تابش ۱۰۰ درجه سایز ۵۳ × ۱۰۰× ۵۲۳ رنگ بدنه سفید و مشکی	MB024 MH24	۱۰
لوسترهای آویز SMD در رنگ استاندارد (4000 K)			
۸	دنا تک شاخه کریستالی ۷ وات سایز ۱۲۰ × ۱۲۰ H ۱۲۰۰	DENA MB50624 P7W	۶
۹	دنا سه شاخه کریستالی ۳ × ۷ وات سایز ۵۰۰ × ۸۰ × H ۱۲۰۰	DENA MB50623 P21W	۱
۱۰	توپاز کریستالی ۳ وات / روشنایی ۲۶۰ لومین زاویه تابش ۱۰۰ درجه سایز ۱۰۵ × ۱۶۰ × ۱۹۵	TOPAZ MB50551 3W	۴

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
پروژکتورهای استخری IP68 - POWER LED در رنگ های آفتابی ، قرمز ، آبی و سبز			
۱	آلفا ۶ وات / ۲۲۰ و ۲۴ ولت / روشنایی ۵۴۰ لومین زاویه تابش ۱۰ درجه / سایز ۱۱۰ ×۱۲۰	ALPHA 50062006 50082006	۱۸
۲	۳۶ وات / ۲۲۰ و ۲۴ ولت / روشنایی ۳۱۰۰ لومین زاویه تابش ۱۰ درجه / سایز ۱۸۰ ×۲۰۶	ALPHA 50062036 50082036	۶
۳	کنتون ۲۴ وات / ۱۲ ولت / روشنایی ۱۵۶۰ لومین در رنگ مهتابی / زاویه تابش ۴۵ درجه سایز ۸۰ × ۳۰۰	KENTON 10391024	۱۰
۴	ترانس همراه با کابل ۱۵ متری	10391024001	۱۰
چراغ های پروژکتوری پاور IP65 - LED (LANDA)			
۵	لاندا ۱۰ وات / در رنگهای آفتابی ، مهتابی ، یخی قرمز ، سبز ، آبی / زاویه تابش ۵ درجه سایز ۱۲۰ × ۷۰ × ۱۳۸	50192010	۵۰
چراغ های پروژکتوری COB - IP65 نیزه ای و پایه دار			
۶	دلتا ثابت ۵ وات / روشنایی۴۵۰ لومین زاویه تابش۴۵ درجه / رنگ آفتابی و مهتابی سایز ۲۴۵ × ۶۰ × ۴۳	DELTA MB005 305RD	۵۰
۷	دلفی چمنی۵ وات / روشنایی۳۵۰ لومین زاویه تابش۴۵ درجه / رنگ آفتابی و مهتابی سایز ۲۳۵ × ۷۵ × ۷۰	BETA MB006 308RD	۵۰
۸	ثابت ۵ وات / روشنایی۳۵۰ لومین زاویه تابش ۴۵ درجه / در رنگ نارنجی ، آبی قرمز ، پرتغالی / سایز ۱۲۰ × ۶۰ × ۷۰	DELPHI MB006 308CO	۵۰
۹	ثابت ۵ وات / روشنایی۳۵۰ لومین زاویه تابش ۴۵ درجه / RGB COLOR سایز ۱۲۰ × ۶۰ × ۷۰	DELPHI MB006 308RGB	۵۰
چراغ های پروژکتوری پاور IP65 - LED نیزه ای و پایه دار (TETA)			
۱۰	تتا ۳ وات / در رنگهای آفتابی ، مهتابی سبز ، قرمز ، بنفش ، آبی و نارنجی / سایز ۸۶ × ۴۱	SP 3×1	۵۰
۱۱	۷ وات / در رنگهای آفتابی ، مهتابی بنفش ، سبز و نارنجی / سایز ۱۱۲ × ۹۰	SP 7×1	۳۰

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
پروژکتور های آویز صنعتی SMD / IP65 رنگ استاندارد 4000 K (HIGH LUMEN-MEANWELL DRIVER)			
۱	فونیکس / PHOENIX ۱۰۰ وات / روشنایی ۱۳۰۰۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه سایز ۲۰۰ × ۳۰۰	50012100	۱
۲	۱۵۰ وات / روشنایی ۱۹۵۰۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه سایز ۲۲۰ × ۳۵۰	50012150	۱
۳	۲۰۰ وات / روشنایی ۲۶۰۰۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه سایز ۲۴۰ × ۴۰۰	50012200	۱
۴	پایه نصب دیواری	MBTCK	۱
پروژکتور آویز کارگاهی SMD در رنگهای مهتابی و استاندارد 4000K (ATRIS)			
۵	آتریس ۲۰۰ وات / روشنایی ۱۸۰۰۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه سایز ۴۰۰ × ۴۵۰	50052200	۱
لامپ چتری کارگاهی سرپیچ SMD / E27 در رنگهای مهتابی و استاندارد 4000K (LINUX)			
۶	لینوکس ۱۰۰ وات / روشنایی ۹۰۰۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه سایز ۲۰۰ × ۴۵۰	4110202100	۳
پنل های روکار SMD / IP65 مقاوم در برابر رطوبت و گرد و غبار (RANAK)			
۷	راناک ۵۰ وات / روشنایی ۴۰۰۰ لومین رنگ استاندارد (4000 K) سایز ۶۰ × ۹۰ × ۱۲۱۰	20052050	۱۲
۸	۶۰ وات / روشنایی ۵۴۰۰ لومین در رنگ های آفتابی ، مهتابی و استاندارد سایز ۹۲ × ۱۳۰ × ۱۲۶۵	20052060	۶

CE CB TUV SUD SAA RoHS 35000hrs 50000hrs

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
چراغ های COB - DOWN LIGHT مربع لنزدار با قابلیت استفاده در فریم گرد در رنگهای آفتابی و مهتابی			
۱	آرامیس / ARAMIS ۶ وات / روشنایی ۴۵۰ لومین / زاویه تابش ۳۰ درجه / فریم ۷۰ / سایز ۲۰ × ۸۲ × ۸۲	MB006 36SQ	۱۰۰
۲	۹ وات / روشنایی ۷۰۰ لومین / زاویه تابش ۳۰ درجه / فریم ۷۵ / سایز ۲۱ × ۸۷ × ۸۷	MB009 36SQ	۵۰
۳	۲۰ وات / روشنایی ۱۵۰۰ لومین / زاویه تابش ۴۵ درجه / فریم ۱۰۵ / سایز ۳۳ × ۱۱۶ × ۱۱۶	MB020 36SQ	۲۰
چراغ های COB - DOWN LIGHT با قابلیت تنظیم در دو محور افقی و عمودی با رنگ استاندارد (4000 K)			
۴	پانوراما ۱۵ وات / روشنایی ۱۳۵۰ لومین / زاویه تابش ۴۵ درجه / فریم ۱۳۰ / سایز ۹۰ × ۱۴۰	(PANORAMA) MB015 T010	۱۲
۵	گلکسی ۴۰ وات / روشنایی ۳۶۰۰ لومین / زاویه تابش ۴۵ درجه / فریم ۱۷۰ / سایز ۱۶۰ × ۱۹۰	(GALAXY) MB040 T010	۱۲
چراغ های روکار COB گرد در رنگهای آفتابی و مهتابی (SLIT)			
۶	اسلیت ۳ وات / روشنایی ۲۱۰ لومین زاویه تابش ۴۵ درجه / سایز ۲۶ × ۶۴	MB003 HS05BRD	۱۰۰
چراغ های دکوراتیو INDOOR / POWER LED در رنگهای RGB			
۷	اورامان ۶ وات / روشنایی ۱۲۰ لومین / رنگ بدنه سفید زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۳۰ × ۱۰۰ × ۱۲۰ رنگ زرد ، بنفش و سفید	ORAMAN MB8963	۲۰
۸	اسکارن ۸ وات / روشنایی ۱۶۰ لومین / رنگ بدنه سفید زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۳۰ × ۷۰ × ۱۸۰ رنگ قرمز ، آبی ، زرد و بنفش	SKARN MB8977	۲۰

CE CB TUV SUD SAA RoHS 35000hrs 50000hrs

چراغ های COB - DOWN LIGHT شفاف واتر پروف IP55 در رنگهای آفتابی و مهتابی (PARIS)

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
۱	پاریس		
۱	۸ وات / روشنایی ۷۵۰ لومین فریم ۷۵ / سایز ۶۵ × ۱۰۰	MBD016 8W	۲۰
۲	۱۵ وات / روشنایی ۱۴۵۰ لومین فریم ۱۰۰ / سایز ۷۵ × ۱۲۰	MBD016 15W	۲۰
۳	۳۰ وات / روشنایی ۲۸۵۰ لومین فریم ۱۵۰ / سایز ۸۸ × ۱۷۰	MBD016 30W	۱۲
۴	۴۰ وات / روشنایی ۳۸۰۰ لومین فریم ۱۸۰ / سایز ۸۸ × ۲۰۰	MBD016 40W	۱۲
۵	۸۰ وات / روشنایی ۷۶۰۰ لومین فریم ۲۰۰ / سایز ۱۲۰ × ۲۳۰	MBD016 80W	۸



مقاوم در برابر گرد و غبار
مناسب جهت استخر و فضاهای مرطوب
IP 55

چراغ های SMD - DOWN LIGHT مات واتر پروف IP55 در رنگهای آفتابی و مهتابی (VENICE)

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
۶	ونیز		
۶	۱۰ وات / روشنایی ۹۵۰ لومین فریم ۷۵ / سایز ۶۵ × ۱۰۰	MBD015 10W	۲۰
۷	۱۸ وات / روشنایی ۱۷۱۰ لومین فریم ۱۰۰ / سایز ۷۵ × ۱۲۰	MBD015 18W	۲۰
۸	۳۰ وات / روشنایی ۲۸۵۰ لومین فریم ۱۵۰ / سایز ۸۸ × ۱۷۰	MBD015 30W	۱۲
۹	۴۰ وات / روشنایی ۳۸۰۰ لومین فریم ۱۷۵ / سایز ۸۸ × ۲۰۰	MBD015 40W	۱۲

مقاوم در برابر گرد و غبار
مناسب جهت استخر و فضاهای مرطوب
IP 55

چراغ های COB - DOWN LIGHT شفاف واتر پروف IP55 با رنگ استاندارد 4000K (FLORENCE)

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
۱۰	فلورانس		
۱۰	۸ وات / روشنایی ۷۵۰ لومین فریم ۷۵ / سایز ۶۵ × ۱۰۰	MBD020 8W	۲۰
۱۱	۱۵ وات / روشنایی ۱۴۵۰ لومین فریم ۱۰۰ / سایز ۷۵ × ۱۲۰	MBD020 15W	۲۰
۱۲	۳۰ وات / روشنایی ۲۸۵۰ لومین فریم ۱۵۰ / سایز ۸۸ × ۱۷۰	MBD020 30W	۱۲
۱۳	۴۰ وات / روشنایی ۳۸۰۰ لومین فریم ۱۸۰ / سایز ۸۸ × ۲۰۰	MBD020 40W	۱۲



مقاوم در برابر گرد و غبار
مناسب جهت استخر و فضاهای مرطوب
IP 55

چراغ های پروژکتوری INDOOR / COB در رنگ های آفتابی و مهتابی (LINARD)

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
۱	لینارد		
۱	۱ × ۵ وات / روشنایی ۳۵۰ لومین زاویه تابش ۳۸ درجه / سایز ۸۰ × ۹۰ × ۱۷۰	MB005 HB14	۵۰
۲	۲ × ۵ وات / روشنایی ۷۰۰ لومین زاویه تابش ۳۸ درجه / سایز ۲۲۰ × ۹۰ × ۱۷۰	MB010 HB14	۱۰
۳	۳ × ۵ وات / روشنایی ۱۰۵۰ لومین زاویه تابش ۳۸ درجه / سایز ۳۰۰ × ۹۰ × ۱۷۰	MB015 HB14	۱۰



چراغ های پروژکتوری INDOOR / COB در رنگ های آفتابی و مهتابی (BESLER)

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
۴	بسلر		
۴	۱ × ۹ وات / روشنایی ۶۷۰ لومین زاویه تابش ۴۵ درجه / سایز ۸۰ × ۱۰۵ × ۱۲۵	MB009 HB10	۲۰
۵	۲ × ۹ وات / روشنایی ۱۳۵۰ لومین زاویه تابش ۴۵ درجه / سایز ۲۲۰ × ۱۰۵ × ۱۲۵	MB209 HB10	۱۰

چراغ های ریلی INDOOR / COB / TRACK در رنگ های آفتابی و مهتابی (TUS)

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
۶	طوس		
۶	۳ وات / روشنایی ۲۲۰ لومین زاویه تابش ۴۵ درجه / سایز ۴۰ × ۶۵ × ۸۰	MB003 HB10track	۵۰
۷	۶ وات / روشنایی ۴۵۰ لومین زاویه تابش ۳۸ درجه / سایز ۵۰ × ۹۵ × ۱۰۰	MB006 HB10track	۵۰
۸	۹ وات / روشنایی ۶۷۰ لومین زاویه تابش ۳۸ درجه / سایز ۶۰ × ۱۰۵ × ۱۰۰	MB009 HB10track	۵۰
۹	۱۶ وات / روشنایی ۱۲۰۰ لومین زاویه تابش ۳۸ درجه / سایز ۱۹۰ × ۸۰ × ۱۵۰	MB016 HB10track	۱۰
۱۰	۳۰ وات / روشنایی ۲۱۰۰ لومین زاویه تابش ۳۸ درجه / سایز ۱۹۰ × ۱۰۰ × ۱۶۰	MB030 HB10track	۱۰

چراغ های ریلی INDOOR / COB / TRACK بدنه سفید با رنگ آفتابی و مهتابی ـ بدنه مشکی با رنگ آفتابی و استاندارد

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
۱۱	اطلس / ATLAS		
۱۱	۲۰ وات / روشنایی ۱۲۰۰ لومین زاویه تابش ۶۰ درجه / سایز ۱۹۰ × ۱۰۵ × ۱۶۵	MBDGSD 16520A	۸
۱۲	۳۰ وات / روشنایی ۱۸۰۰ لومین زاویه تابش ۶۰ درجه / سایز ۱۹۰ × ۱۰۵ × ۱۶۵	MBDGSD 16530A	۸
۱۳	۴۰ وات / روشنایی ۲۵۰۰ لومین زاویه تابش ۶۰ درجه / سایز ۱۹۰ × ۱۲۰ × ۱۸۰	MBDGSD 18040A	۸
۱۴	۵۰ وات / روشنایی ۳۱۰۰ لومین زاویه تابش ۶۰ درجه / سایز ۱۹۰ × ۱۲۰ × ۱۸۰	MBDGSD 18050A	۸
۱۵	۷ وات/ بدنه مشکی / روشنایی ۶۳۰ لومین رنگ آفتابی / سایز ۱۷۰ × ۱۴۰ × ۴۸	10025007	۵۰

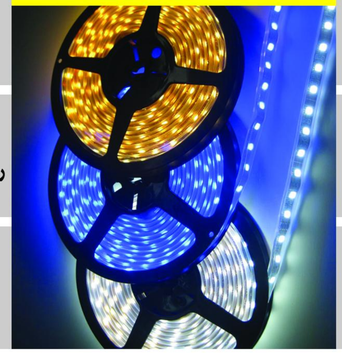


روتانو / ROTANO

ریسه های SMD ۱۲ ولت پشت چسب دار IP65 در رنگ های آفتابی و مهتابی (ARAS)

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
۱	ارس  تراشه ۳۵۲۸ / تراکم ۶۰ لامپ در هر متر واحد برش ۳ چیپ SMD / طول رول ۵ متر	MB3528 12V	۲۵رول

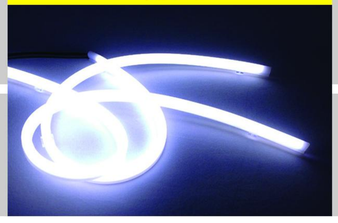
ریسه های SMD ۱۲ ولت پشت چسب دار IP65 در رنگ های آفتابی و مهتابی (ARVAND)

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
۲	اروند  تراشه ۵۰۵۰ / تراکم ۶۰ لامپ در هر متر واحد برش ۳ چیپ SMD / طول رول ۵ متر	MBSMD5050 60P12V	۲۰رول
۳	تراشه ۵۰۵۰ / تراکم ۶۰ لامپ در هر متر رنگهای قرمز،آبی،سبز و پرتغالی / طول رول ۵ متر	MBSMD5050 60P12V	۲۰رول
۴	درایور ریسه ۵ آمپر ۱۲ ولت	3505035	۱۲

ریسه های SMD ۲۴ ولت پشت چسب دار IP65 در رنگ های آفتابی و مهتابی (ATRAK)

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
۵	اترک  تراشه ۳۵۲۸ / تراکم ۱۲۰ لامپ در هر متر واحد برش۶ چیپ SMD / طول رول ۵ متر	MB3528 24V	۲۵رول

ریسه های فلکسی گرد ۳۳۰ درجه ۲۸۳۵ SMD ۲۲۰ ولت IP65 (BELFORD)

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
۶	بلفورد  تراشه ۲۸۳۵ / تراکم ۱۰۸ لامپ در هر متر واحد برش ۱ متر / در رنگ های آفتابی ،مهتابی، قرمز ،آبی، سبز و نارنجی	STIRIP 330	۵۰
۷	سرسیم ریسه فلکسی ۳۳۰ درجه	POWER 330	۵۰

سر سیم دارای ترانس

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
۸	 برای ریسه های ۲۸۳۵ دوبل قابل استفاده در طول ۱۰۰متر	DRIVER SOKET	۵۰

چراغ های COB - DOWN LIGHT شفاف بدنه سفید در رنگهای آفتابی و مهتابی (QUARTZ)

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
۱	کوارتز  ۵ وات / روشنایی ۴۰۰ لومین زاویه تابش۶۰ درجه/ فریم۸۰/ سایز ۶۵ × ۱۰۰	MB005 D018	۱۰۰
۲	۱۰ وات / روشنایی ۸۰۰ لومین زاویه تابش۶۰ درجه/ فریم۱۰۰/ سایز ۶۵ × ۱۱۲	MB010 D018	۲۰
۳	۱۵ وات / روشنایی ۱۳۵۰ لومین / در رنگ یخی زاویه تابش۶۰ درجه/ فریم۱۰۰/ سایز ۷۰ × ۱۳۰ ۵ سال گارانتی تعویض	MB015 D018	۲۰
۴	۲۰ وات / روشنایی ۱۸۰۰ لومین/ زاویه تابش۶۰ درجه رنگ آفتابی/ فریم۱۶۰/ سایز ۹۵ × ۱۸۰ رنگ مهتابی/ فریم۱۳۰/ سایز ۹۳ × ۱۶۰	MB020 D018	۱۲ ۲۰
۵	۳۰ وات / روشنایی ۲۷۰۰ لومین/ زاویه تابش۶۰ درجه رنگ آفتابی/ فریم۲۰۰/ سایز ۱۰۵× ۲۲۰ رنگ مهتابی/ فریم۱۶۰/ سایز ۹۵ × ۱۹۰	MB030 D018	۸ ۱۰
۶	۴۰ وات / روشنایی ۳۶۰۰ لومین زاویه تابش۶۰ درجه/ فریم۲۰۰/ سایز ۱۱۵ × ۲۳۰	MB040 D018	۱۰

چراغ های COB - DOWN LIGHT شفاف در رنگهای آفتابی و مهتابی و استاندارد (PLATIN)

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
۷	پلاتین  گرد ۶ وات / روشنایی ۴۲۰ لومین زاویه تابش۴۵درجه/ فریم۸۰/ سایز ۵۰ × ۱۱۰	MB006 528RD	۵۰
۸	گرد ۱۲ وات / روشنایی ۸۴۰ لومین زاویه تابش۴۵درجه/ فریم۱۰۰/ سایز ۶۵ × ۱۳۰	MB012 528RD	۲۰
۹	گرد ۲۴ وات / روشنایی ۱۶۸۰ لومین زاویه تابش۴۵درجه/ فریم۱۴۵/ سایز ۱۰۵ × ۱۷۳	MB024 528RD	۱۰

چراغ های COB-DOWN LIGHT استفاده در فرم گرد در رنگهای آفتابی و مهتابی و استاندارد(TRITON)

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
۱۰	تریتون  مربع ۶ وات / روشنایی ۴۲۰ لومین زاویه تابش۴۵درجه/ فریم۸۰/ سایز ۵۰ × ۹۵ × ۹۵	MB006 528SQ	۵۰
۱۱	مربع ۱۲ وات / روشنایی ۸۴۰ لومین زاویه تابش۴۵درجه/ فریم۱۰۰/ سایز ۶۵×۱۲۰×۱۲۰	MB012 528SQ	۲۰
۱۲	مربع ۲۴ وات / روشنایی ۱۶۸۰ لومین زاویه تابش۴۵درجه/ فریم۱۴۵/ سایز ۱۰۵×۱۶۰×۱۶۰	MB024 528SQ	۱۰

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
چراغ های DOWN LIGHT - COB شفاف در رنگهای آفتابی و مهتابی و استاندارد (BATIS)			
۱	باتیس ۳ وات / روشنایی ۲۱۰ لومین / فریم ۵۲ سایز ۴۲ × ۶۷	MB003 37RD	۱۰۰
۲	۶ وات / روشنایی ۴۲۰ لومین / فریم ۶۰ سایز ۴۵ × ۸۷	MB006 37RD	۱۰۰
چراغ های DOWN LIGHT - COB شفاف متحرک در رنگهای آفتابی و مهتابی و استاندارد (MAYA)			
۳	مایا ۳ وات / روشنایی ۲۱۰ لومین / فریم ۵۵ سایز ۴۰ × ۷۰	MB003 38RD	۱۰۰
۴	۶ وات / روشنایی ۴۲۰ لومین / فریم ۷۳ سایز ۴۵ × ۸۳	MB006 38RD	۵۰
چراغ های DOWN LIGHT - COB شفاف متحرک در رنگهای آفتابی و مهتابی (AZURITE)			
۵	آزوریت مربع ۳ وات سفید / روشنایی ۲۴۰ لومین زاویه تابش ۴۵ درجه / فریم ۴۵ سایز ۴۰ × ۶۰ × ۶۰	MB03 AKSQ	۵۰
چراغ های پارکتی DOWN LIGHT - COB (HYDRA)			
۶	هیدرا ۱ وات / روشنایی ۹۰ لومین / زاویه تابش ۳۰ درجه فریم ۲۵ / سایز ۲۰ × ۳۰ در رنگهای آفتابی و مهتابی	MB01 S010	۱۰۰
۷	۱ وات / روشنایی ۹۰ لومین / زاویه تابش ۳۰ درجه فریم ۲۵ / سایز ۲۰ × ۳۰ در رنگهای قرمز ، آبی و سبز	MB01 S010	۱۰۰
چراغ های پارکتی COB - DOWN LIGHT در رنگهای آفتابی ، مهتابی و استاندارد4000K (OBELIA)			
۸	اوبلیا ۳ وات / روشنایی ۲۸۵ لومین زاویه تابش ۳۰ درجه / فریم ۴۰ / سایز ۴۰ × ۴۸	MB03 S010	۱۰۰
چراغ های پارکتی SMD - DOWN LIGHT تخت سری NRA در رنگهای آفتابی و مهتابی			
۹	نوبل گرد ۳ وات / روشنایی ۲۳۰ لومین فریم ۳۷ / سایز ۲۵ × ۴۰	(NOBLE) MBRV03	۱۰۰
۱۰	نوئل مربع ۳ وات / روشنایی ۲۳۰ لومین فریم ۳۷ × ۳۷ / سایز ۲۵ × ۴۰ × ۴۰	(NOEL) MBSV03	۱۰۰

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
ریسه های نئون SMD ۲۸۳۵ ۲۲۰ ولت IP65 در رنگ های آفتابی ، مهتابی و زرد (VILS)			
۱	ولز تراشه ۲۸۳۵ / تراکم ۶۰ لامپ در هر متر مصرف ۴ وات در هر متر روشنایی ۲۵۰ لومین در هر متر / سایز ۶ × ۱۱	2835 60P	۵۰
۲	تراشه ۲۸۳۵ / تراکم ۶۰ لامپ در هر متر رنگ پرتغالی	2835 60P	۵۰
۳	سرسیم ریسه ۲۸۳۵ تک لاین	SOKET N2835	۵۰
۴	رابط ۱۵سانتی ۲۸۳۵	PGC01070500	۱۰
ریسه های فلکسی SMD ۲۸۳۵ ۲۲۰ ولت IP65 در رنگ های آفتابی ، مهتابی ، قرمز ، آبی ، سبز و نارنجی			
۵	رویال / ROYAL تراشه ۲۸۳۵ / تراکم ۱۰۸ لامپ در هر متر واحد برش ۱ متر	MBMINIU 2835108P	۵۰
۶	سرسیم ریسه فلکسی	2835 POWER108	۵۰
ریسه های SMD ۲۲۰ ولت IP65 رنگ MULTI (LAXFORD)			
۷	لاکسفورد تراشه ۳۵۲۸ / تراکم ۶۰ لامپ در هر متر MULTI COLOR در چهار رنگ	3528 RGB	۵۰
۸	سرسیم ریسه MULTI	MULTI SOKET	۱۰۰
۹	سرسیم ریسه RGB دکمه دار	RGB SOKET	۵۰
۱۰	ریموت کنترلر RGB ظرفیت ۵۰ متر ریسه	MBCTR50	۵۰
۱۱	ریموت کنترلر RGB ظرفیت ۱۰۰ متر ریسه	MBCTR100	۵۰

ریسه های نئون SMD ۵۰۵۰ ۲۲۰ ولت IP65 (VOLGA)

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
۱	ولگا  تراشه ۵۰۵۰ / تراکم ۶۰ لامپ در هر متر در رنگهای آفتابی ، مهتابی و استاندارد مصرف ۶ وات در هر متر روشنایی ۳۲۰ لومین در هر متر / سایز ۷,۳ × ۱۴	5050 60P	۵۰
۲	تراشه ۵۰۵۰ / تراکم ۶۰ لامپ در هر متر در رنگهای قرمز ، آبی ، صورتی،زرد، سبز و پرتغالی مصرف ۶ وات در هر متر روشنایی ۳۲۰ لومین در هر متر / سایز ۷,۳ × ۱۴	5050 60P	۵۰
۳	سر سیم ریسه ۵۰۵۰	SOKET 5050	۵۰
۴	بست ریسه ۵۰۵۰	BAST 5050	۱۰۰
۵	رابط ۱۵سانتی ۵۰۵۰	PGC01070200	۱۰

ریسه های دولاین SMD ۲۸۳۵ ۲۲۰ ولت IP65 در رنگ های آفتابی ، مهتابی ، زرد و استاندارد (SALVIN)

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
۶	سالوین  تراشه ۲۸۳۵ / تراکم ۱۸۰ لامپ در هر متر مصرف ۱۰ وات در هر متر روشنایی ۶۵۰ لومین در هر متر / سایز ۸ × ۱۸	2835 180L	۵۰
۷	تراشه ۲۸۳۵ / تراکم ۱۸۰ لامپ در هر متر رنگ پرتغالی و رنگی / مصرف ۱۰ وات در هر متر روشنایی ۶۵۰ لومین در هر متر / سایز ۸ × ۱۸	2835 180L	۵۰
۸	سرسیم ریسه دوبل	SOKET 2835	۵۰
۹	بست ریسه ۲۸۳۵	BAST 2835	۱۰۰

ریسه های SMD ۵۷۳۰ ۲۲۰ ولت IP65 در رنگ های آفتابی ، مهتابی ، زرد و استاندارد (CREUSE)

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
۱۰	کروز  تراشه ۵۷۳۰ / تراکم ۶۰ لامپ در هر متر مصرف ۶ وات در هر متر روشنایی ۳۲۰ لومین در هر متر / سایز ۷,۳ × ۱۴	5730 60L	۱۰۰
۱۱	تراشه ۵۷۳۰ / تراکم ۶۰ لامپ در هر متر مصرف ۶ وات در هر متر در رنگ های قرمز ، آبی ، سبز، بنفش	5730 60L	۱۰۰
۱۲	سرسیم ریسه ۵۷۳۰	SOKET 5730	۱۰۰
۱۳	بست ریسه ۵۷۳۰	BAST 5730	۱۰۰

CE CB TUV SUD SAA RoHS 35000hrs 50000hrs

چراغ های COB - DOWN LIGHT شفاف بدنه سفید و استیل در رنگهای آفتابی و مهتابی (SALIX)

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
۱	سالیکس  ۱۰ وات / روشنایی ۷۰۰ لومین زاویه تابش۶۰ درجه / فریم ۹۵ / سایز ۶۵ × ۱۱۰	MB010 10RD	۳۰
۲	۲۰ وات / روشنایی ۱۴۰۰ لومین زاویه تابش۶۰ درجه/ فریم۱۳۰/ سایز ۷۵ × ۱۵۰	MB020 10RD	۲۰
۳	۳۰ وات / روشنایی ۲۱۰۰ لومین زاویه تابش۶۰ درجه/ فریم۱۶۰ / سایز ۸۵ × ۱۸۰	MB030 10RD	۲۰
۴	۴۰ وات / روشنایی ۲۸۰۰ لومین زاویه تابش۶۰ درجه/ فریم۱۹۵/ سایز ۸۵ × ۲۲۳	MB040 10RD	۱۰

چراغ های دکوراتیو گرد و مربع SMD در رنگ های آفتابی و مهتابی

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
۵	لوتکس / LOTEX  ۸ وات / روشنایی ۶۴۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه / گرد/ فریم ۹۵ / سایز ۵۰ × ۱۰۵ مربع/ فریم ۹۵ × ۹۵ / سایز ۵۰ × ۱۱۰ × ۱۱۰	MBRO08 MBSO08	۲۰
۶	۱۲ وات / روشنایی ۹۶۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه / گرد / فریم ۱۳۵ / سایز ۵۰ × ۱۴۵ مربع / فریم ۱۳۵ × ۱۳۵ / سایز ۵۰ × ۱۵۵ × ۱۵۵	MBRO12 MBSO12	۲۰
۷	لوتوس / LOTUS ۲۰ وات / روشنایی ۱۶۰۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه / گرد / فریم ۱۵۵ / سایز ۵۰ × ۱۷۰ مربع / فریم ۱۵۵ × ۱۵۵ / سایز ۵۰ × ۱۸۰ × ۱۸۰	MBRO20 MBSO20	۲۰

چراغ های دکوراتیو گرد و مربع ترکیب COB و SMD در رنگ های آفتابی،آفتابی و مهتابی،آفتابی

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
۸	دیانو / Diano  ۷ + ۷ وات / روشنایی ۱۱۲۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه/ گرد / فریم ۱۱۰ / سایز ۳۵ × ۱۲۰ مربع / فریم ۱۱۰ × ۱۱۰ / سایز ۳۵ × ۱۲۰ × ۱۲۰	MBRU14 MBSU14	۲۰
۹	۹ + ۹ وات / روشنایی ۱۴۴۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه / گرد / فریم ۱۳۵ / سایز ۳۵ × ۱۵۰ مربع / فریم ۱۳۵ × ۱۳۵ / سایز ۳۵ × ۱۵۰ × ۱۵۰	MBRU18 MBSU18	۲۰
۱۰	دیاکو / DIACO  ۱۱ + ۱۲ وات / روشنایی ۱۸۴۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه / گرد / فریم ۱۶۰ / سایز ۳۵ × ۱۸۰ مربع / فریم ۱۶۵ × ۱۶۵ / سایز ۳۵ × ۱۸۰ × ۱۸۰	MBRU23 MBSU23	۲۰

CE CB TUV SUD SAA RoHS 35000hrs 50000hrs

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
چراغ های SMD - DOWN LIGHT دور شیشه ای قابلیت استفاده دو رنگ آفتابی ، مهتابی (CRYSTAL)			
۱	۷ وات / روشنایی ۵۶۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه / فریم ۸۲ / سایز ۴۰ × ۱۲۰	20161007 3COLOR	۲۰
۲	۱۲ وات / روشنایی ۹۶۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه / فریم ۱۲۰ / سایز ۴۰ × ۱۶۰	20161012 2COLOR	۲۰
۳	۱۸ وات / روشنایی ۱۴۴۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه / فریم ۱۶۰ / سایز ۴۰ × ۲۰۰	20161018 2COLOR	۲۰
چراغ های SMD - DOWN LIGHT تخت سری NRA در رنگهای آفتابی ، مهتابی و استاندارد (4000K)			
۴	گرد۷ وات / روشنایی ۵۲۵ لومین فریم ۷۵ / سایز ۳۰ × ۱۰۰	MBNRA07	۵۰
۵	گرد۷ وات / روشنایی ۵۶۰ لومین فریم ۷۵ / سایز ۳۵ × ۱۰۰ قابلیت رنگ مهتابی و آفتابی در یک چراغ	MBNRA07 CO2	۵۰
۶	گرد۱۰ وات / روشنایی ۷۵۰ لومین فریم ۷۵ / سایز ۳۰ × ۱۰۰	MBNRA10	۵۰
۷	گرد۱۰ وات / روشنایی ۸۰۰ لومین فریم ۷۵ / سایز ۳۵ × ۱۰۰ قابلیت رنگ مهتابی و آفتابی در یک چراغ	MBNRA10 CO2	۲۰
۸	گرد۱۶ وات / روشنایی ۱۲۰۰ لومین فریم ۹۵ / سایز ۳۰ × ۱۲۰	20061016	۲۰
۹	گرد ۲۵ وات / روشنایی ۱۸۷۵ لومین فریم ۱۴۰ / سایز ۳۰ × ۱۷۰	20061025	۲۰
۱۰	گرد۳۰ وات / روشنایی ۲۲۵۰ لومین فریم ۱۶۰ / سایز ۳۰ × ۲۰۰	20061030	۲۰
۱۱	گرد۴۲ وات / روشنایی ۳۱۵۰ لومین فریم ۱۹۰ / سایز ۳۰ × ۲۳۰	20061042	۲۰
چراغ های SMD - DOWN LIGHT گرد سه حالته دور آبی در رنگهای آفتابی و مهتابی (ATRIA)			
۱۲	۲ + ۳ وات / روشنایی ۲۴۰ لومین فریم ۷۰ / سایز ۲۵ × ۱۰۳	MB03 P013R	۴۰
۱۳	۳ + ۶ وات / روشنایی ۴۸۰ لومین فریم ۱۰۵ / سایز ۲۵ × ۱۴۵	MB06 P013R	۴۰
۱۴	۴ + ۱۲ وات / روشنایی ۹۶۰ لومین فریم ۱۵۵ / سایز ۲۵ × ۱۹۵	MB12 P013R	۲۰
۱۵	۶ + ۱۸ وات / روشنایی ۱۴۴۰ لومین فریم ۲۰۵ / سایز ۲۵ × ۲۴۰	MB18 P013R	۲۰

کریستال

نارا / NARA

آتریا



ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
لامپ هالوژن COB سوزنی مینیاتور جدید در رنگهای آفتابی و مهتابی و استاندارد (4000 K)			
۱	۵ وات / روشنایی ۴۰۰ لومین زاویه تابش ۶۰ درجه / سایز ۴۶ × ۵۰	MBDB 50055W	۱۰۰
لامپ های مهتابی TUBE - SMD ۲۲۰ ولت در رنگهای آفتابی و مهتابی و استاندارد (4000 K)			
۲	۱۰ وات / روشنایی ۱۰۳۰ لومین سایز ۶۰ سانت	451020410	۲۵
۳	۲۴ وات / روشنایی ۲۳۳۳ لومین سایز ۱۲۰ سانت	451020424	۲۵
لامپ های هالوژن COB در رنگهای آفتابی و مهتابی و استاندارد (4000 K)			
۴	۵ وات / روشنایی ۳۵۰ لومین / سایز ۶۲ ×۵۰ سرپیچ استارتی GU10	MB005 DB07GU10	۱۰۰
لامپ های هالوژن COB در رنگهای آفتابی و مهتابی و استاندارد (4000 K)			
۵	لنزی ۵ وات / روشنایی ۳۵۰ لومین / سایز ۷۰ × ۴۹ سرپیچ سوزنی G5.3	MBBL 2025	۱۰۰
۶	ذره بینی ۷ وات / روشنایی ۴۹۰ لومین سایز ۹۰ × ۵۱ / سرپیچ سوزنی G5.3 و GU10	MBFL 2027	۱۰۰
۷	مشجر ۷ وات / روشنایی ۴۹۰ لومین سایز ۹۰ × ۵۱ / سرپیچ سوزنی G5.3 و GU10	MBBL 2027	۱۰۰
لامپ های هالوژن COB قابل استفاده با دیمر در رنگهای آفتابی و مهتابی			
۸	۷ وات / روشنایی ۵۶۰ لومین / سایز ۹۰ × ۵۱ DIMMARABLE / سرپیچ سوزنی G5.3	MBDB 20112	۱۰۰
۹	۷ وات / روشنایی ۵۶۰ لومین / سایز ۹۰ × ۵۱ سرپیچ سوزنی G5.3	MBB 20112	۱۰۰
قاب هالوژن			
۱۰	جنس بدنه دایکاست، رنگ بدنه سفید فرم ۸۰ / سایز ۲۶ × ۱۰۵	MB330	۶۰
۱۱	جنس بدنه دایکاست، رنگ بدنه آبکاری فرم ۸۰ / سایز ۲۶ × ۱۰۵	MB350	۶۰
۱۲	جنس بدنه ABS فرم ۸۰ / سایز ۲۶ × ۱۰۵	MB331	۶۰

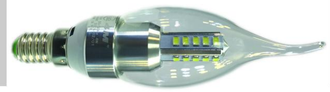
T8









ردیف		شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
لامپ چتری SMD با سرپیچ E27 در رنگهای آفتابی و مهتابی (MANELL)				
۱		مانل ۳۶ وات / روشنایی ۲۷۳۰ لومین سایز ۱۷۰ × ۲۳۰	MBB010 36	۸
لامپ های شمعی لوستری E14 - SMD - CANDLE در رنگهای آفتابی و مهتابی				
۲		۴ وات نقره ای / روشنایی ۳۸۰ لومین	MBCT 04	۵۰
۳		۵ وات طلایی / روشنایی ۴۷۵ لومین	MBCT 05	۵۰
لامپ های لوستری فیلامانی E27 و E14 در رنگهای آفتابی و مهتابی				
۴		۴ وات / روشنایی ۴۰۰ لومین شیشه ساده و دودی	MB04FL14 MBFL014	۱۰۰
۵		۶ وات / روشنایی ۶۰۰ لومین شیشه ساده و دودی	MB06FL27AWW	۱۰۰
لامپ های فیلامانی دکوراتیو ادیسون زاویه ۳۶۰ درجه رنگ آفتابی (FILAMANT)				
۶		GOLDEN ۸ وات / روشنایی ۵۰۰ لومین سایز ۱۴۰ × ۶۴ / سرپیچ E27	MBST 64	۵۰
۷		MIDDLE COPPER ۱۰ وات / روشنایی ۷۲۰ لومین سایز ۱۷۶ × ۱۲۵ / سرپیچ E27	MB10 G125	۲۰
۸		TOP CRACKLED COPPER ۸ وات روشنایی ۵۲۰ لومین / سایز ۱۷۶ × ۱۲۵ سرپیچ E27	MB8 G126	۲۰
۹		MIDDLE COPPER ۸ وات / روشنایی ۶۱۰ لومین سایز ۱۳۵ × ۹۵ / سرپیچ E27	MB8 G95	۵۰
۱۰		سرپیچ لوکس برنجی E27 آویز	E27	۲۰۰

ردیف		شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
چراغ های DRIVER ON BOARD مات در رنگهای آفتابی ، مهتابی (NARA)				
۱	نارا 	گرد۸ وات / روشنایی ۵۲۵ لومین فریم ۷۵ / سایز ۳۰ × ۱۰۰ DRIVER ON BOARD	MBNRA08220	۵۰
۲		گرد۱۰ وات / روشنایی ۷۵۰ لومین فریم ۷۵ / سایز ۳۰ × ۱۰۰ DRIVER ON BOARD	MBNRA10220	۵۰
چراغ های SMD - DOWN LIGHT مات در رنگهای آفتابی ، مهتابی و استاندارد 4000K (RONIX)				
۳	رونیکس 	۶ وات / روشنایی ۴۲۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه / فریم ۸۰ / سایز ۵۰ × ۱۱۰	MB006 527RD	۱۰۰
۴		۱۲ وات / روشنایی ۸۴۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه / فریم ۱۰۰ / سایز ۶۵ × ۱۳۰	MB012 527RD	۵۰
۵		۲۴ وات / روشنایی ۱۶۸۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه / فریم ۱۴۵ / سایز ۱۰۵ × ۱۷۳	MB024 527RD	۵۰
پنل های SMD - DOWN LIGHT تخت در رنگهای آفتابی و مهتابی (RAYAN)				
۶	رایان (اکونومی) 	۱۸ وات / روشنایی ۱۴۸۶ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه / فریم ۲۰۵ / سایز ۲۰ × ۲۲۰	MB026 18SL	۲۰
۷		۲۴ وات / روشنایی ۱۹۶۸ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه / فریم ۲۸۰ / سایز ۲۰ × ۳۰۰	MB026 24SL	۲۰
پنل های SMD - BACK LIGHT توکار با رنگ استاندارد 4000K (AFRA)				
۸	افرا 	۲۴ وات / روشنایی ۲۱۶۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه سایز ۸۰ ×۶۰۰ × ۳۰۰	20071024	۴
۹		۵۰ وات / روشنایی ۴۵۰۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه سایز ۸۰ × ۶۲۰ × ۶۲۰	20071050	۲
۱۰		۵۰ وات / روشنایی ۴۵۰۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه سایز ۸۰ × ۱۲۰۰ × ۳۰۰	20081050	۲

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
	پنل های توکار SMD - DOWN LIGHT گرد در رنگهای آفتابی و مهتابی (اکونومی)		
	لومیا / LUMIA		
۱	۸ وات / روشنایی ۶۴۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه / فریم ۸۰ / سایز ۲۵ × ۹۰	MB008 ERD	۴۰
۲	۱۵ وات / روشنایی ۱۲۰۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه / فریم ۱۳۰ / سایز ۲۵ × ۱۴۵	MB015 ERD	۲۰
۳	۲۰ وات / روشنایی ۱۶۰۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه / فریم ۱۵۵ / سایز ۲۵ × ۱۷۰	MB020 ERD	۲۰
۴	۲۴ وات / روشنایی ۱۹۲۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه / فریم ۱۹۵ / سایز ۳۰ × ۲۲۰	MB024 ERD	۲۰
	پنل های توکار SMD - DOWN LIGHT مربع قابلیت استفاده در فریم گرد در رنگهای آفتابی و مهتابی		
	لوکسیا / LUXIA		
۵	۸ وات / روشنایی ۶۴۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه / فریم ۸۰ / سایز ۲۵ × ۹۰ × ۹۰	MB008 ESQ	۴۰
۶	۱۵ وات / روشنایی ۱۲۰۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه / فریم ۱۳۰ / سایز ۲۵ × ۱۴۵ × ۱۴۵	MB015 ESQ	۲۰
۷	۲۰ وات / روشنایی ۱۶۰۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه / فریم ۱۵۵ / سایز ۲۵ × ۱۷۰ × ۱۷۰	MB020 ESQ	۲۰
۸	۲۴ وات / روشنایی ۱۹۲۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه / فریم ۱۹۵ / سایز ۳۰ × ۲۲۰ × ۲۲۰	MB024 ESQ	۲۰
	پنل های توکار SMD قابلیت استفاده در فریم گرد در رنگ های آفتابی و مهتابی		
	آیسون / AESON		
۹	۶ وات / روشنایی ۶۰۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه / فریم ۶۵ × ۶۵ / سایز ۱۳ × ۸۵ × ۸۵	MBSP06	۴۰
۱۰	۹ وات / روشنایی ۹۰۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه / فریم ۱۰۰ × ۱۰۰ / سایز ۱۳ × ۱۲۰ × ۱۲۰	MBSP09	۴۰
۱۱	۱۲ وات / روشنایی ۱۲۰۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه / فریم ۱۱۵ × ۱۱۵ / سایز ۱۳ × ۱۵۰ × ۱۵۰	MBSP12	۲۰
	چراغ های SMD - DOWN LIGHT مربع دور شیشه ای با رنگ استاندارد 4000K (ABNUS)		
	آبنوس		
۱۲	۵ وات مربع / روشنایی ۶۰۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه / فریم ۶ / سایز ۳۰ × ۸۰ × ۸۰	MB005 SQGL	۵۰

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
	پنل های روکار SMD مربع در رنگهای آفتابی ، مهتابی و استاندارد 4000K (MAIN)		
	ماین		
۱	۶ و ۸ وات / روشنایی ۴۵۰ و ۶۰۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۲۴ × ۹۲ × ۹۲	MB08SFSQ MB00632ESFSQ	۵۰
۲	۱۲ و ۱۵ وات / روشنایی ۸۴۰ و ۱۰۵۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۲۴ × ۱۴۰ × ۱۴۰	MB15SFSQ MB01232ESFSQ	۲۰
۳	۱۸ و ۲۲ وات / روشنایی ۱۲۶۰ و ۱۵۴۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۲۴ × ۱۹۲ × ۱۹۲	MB22SFSQ MB01832ESFSQ	۲۰
۴	۲۴ وات / روشنایی ۱۹۲۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۴۰ × ۳۰۰ × ۳۰۰	MBP010A 3030	۱۰
۵	۳۶ وات / روشنایی ۲۸۸۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۴۰ × ۴۰۰ × ۴۰۰	MBP010A 4040	۵
۶	۳۶ وات / روشنایی ۲۸۸۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۴۰ × ۳۰۰ × ۶۰۰	MBP010A 3060	۵
۷	۵۴ وات / روشنایی ۴۳۲۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۴۰ × ۶۰۰ × ۶۰۰	20032054	۵
۸	۵۴ وات / روشنایی ۳۸۴۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۴۰ × ۳۰۰ × ۱۲۰۰	MBP010A 30120	۵
	پنل های روکار SMD گرد در رنگهای آفتابی ، مهتابی و استاندارد 4000K (RUBY)		
	روبی		
۹	۶ و۸ وات / روشنایی ۴۵۰ و ۶۰۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۲۳,۵ × ۹۲	MB08SFRD 20022006	۵۰
۱۰	۱۲ و ۱۵ وات / روشنایی ۸۴۰ و ۱۰۵۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۲۳,۵ × ۱۴۰	MB15SFRD 20022012	۲۰
۱۱	۱۸ و ۲۲ وات / روشنایی ۱۲۶۰ و ۱۵۴۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۲۳,۵ × ۱۹۲	MB22SFRD 20022018	۲۰
۱۲	۳۶ وات / روشنایی ۲۸۸۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۴۰ × ۴۰۰	MB036SFRD 20052036	۱۰
۱۳	۵۴ وات / روشنایی ۴۳۲۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۴۰ × ۶۰۰	MB054SFRD 20052054	۵

پنل های توکار خطی SMD در رنگهای آفتابی ، مهتابی و استاندارد 4000K (LINEAR)

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
	دانوب		
۱	۲۴ وات / روشنایی ۱۹۰۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه سایز ۵۵ × ۵۲ × ۰۰ عرض برش ۴۰	MBCLC 100024	۱ متر
۲	۲۴ وات / روشنایی ۱۹۰۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه سایز ۵۵ × ۸۰× ۰۰ عرض برش ۶۵	MBDLD 100024	۱ متر
۳	۲۴ وات / روشنایی ۱۹۰۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه سایز ۵۵ × ۹۰ × ۰۰عرض برش ۷۵	MBELE 100024	۱ متر
۴	۴۸ وات / روشنایی ۳۸۰۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه سایز ۵۵ × ۹۰ × ۰۰عرض برش ۷۵	MBELE 100048	۱ متر
۵	۲۴ وات / روشنایی ۱۹۰۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۴۰ × ۱۲۰ × ۶۱۰ فرم ۱۰۰×۵۹۰	MBPLP024 600	۰,۶ متر
۶	۲۴ وات / روشنایی ۱۹۰۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۴۰ × ۱۲۰ × ۱۲۱۰ فرم ۱۰۰×۱۱۹۰	MBPLP024 1200	۱,۲ متر
۷	۴۸ وات / روشنایی ۳۸۰۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۴۰ × ۱۲۰ × ۱۲۱۰ فرم ۱۰۰×۱۱۹۰	MBPLP048 1200	۱,۲ متر
	توضیحات: قابلیت تولید در متراژهای مختلف از ۶۰ سانتیمتر تا ۶ متر مناسب جهت نصب در مکان های اداری، پارکینگ ها و ساختمان های مسکونی		



تولید در ایران

پنل های روکار خطی SMD بدنه سفید در رنگهای آفتابی ، مهتابی و استاندارد 4000K (URAL)

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
	اورال		
۸	۲۴ وات / روشنایی ۱۹۰۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۴۰ × ۹۰ × ۶۰۰	MBPLPR024600 20122024	۱
۹	۲۴ وات / روشنایی ۱۹۰۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۴۰ × ۹۰ × ۱۲۰۰	MBPLPR0241200 20132024	۱
۱۰	۴۸ وات / روشنایی ۳۸۰۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۴۰ × ۹۰ × ۱۲۰۰	MBPLPR0481200 20132048	۱



تولید در ایران

توضیحات :
سفارش به متراژ دلخواه با ضریب ۶۰



ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
	پنل های توکار مربع SMD - DOWN LIGHT تخت در رنگهای آفتابی و مهتابی (ARNO)		
	آرنو		
۱	۳ وات / روشنایی ۲۲۵ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه / فریم ۷۰ × ۷۰ / سایز ۲۵ × ۸۵ × ۸۵	MB003 32ESQ	۱۰۰
۲	۶ وات / روشنایی ۴۵۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه / فریم ۱۱۰ × ۱۱۰ / سایز ۲۵ × ۱۲۰ × ۱۲۰	MB006 32ESQ	۱۰۰
۳	۹ وات / روشنایی ۶۳۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه / فریم ۱۳۰ × ۱۳۰ / سایز ۲۵ × ۱۴۵ × ۱۴۵	MB009 32ESQ	۲۰
۴	۱۲وات / روشنایی ۸۴۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه/فریم۱۵۵ × ۱۵۵ / سایز ۲۵ × ۱۶۸ × ۱۶۸	MB012 32ESQ	۲۰
۵	۱۸ وات / روشنایی ۱۵۳۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه/فریم ۱۸۰ × ۱۸۰ / سایز ۲۵ × ۲۰۰ × ۲۰۰ رنگهای آفتابی ، مهتابی و استاندارد	MBP006 B2020	۲۰
۶	۲۴ وات / روشنایی ۲۰۴۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه/فریم۲۷۵ ×۲۷۵ / سایز ۲۵ × ۲۹۰ × ۲۹۰ رنگهای آفتابی ، مهتابی و استاندارد	MBP006 B3030	۱۰
۷	۳۶ وات / روشنایی ۳۰۶۰ لومین / زاویه تابش ۱۲۰ درجه/فریم۳۸۰ ×۳۸۰ / سایز ۴۰ × ۴۰۰ × ۴۰۰ رنگهای آفتابی ، مهتابی و استاندارد	MBP006 B4040	۵



پنل های SMD بدنه سفید با قابلیت آویز در رنگ های آفتابی ، مهتابی و استاندارد (ALMAS)

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
	الماس		
۸	۴۰ وات / روشنایی ۳۸۰۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۱۲ × ۳۰۰ × ۶۰۰	MBP 3640	۱۰
۹	۶۰ وات / روشنایی ۵۷۰۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۱۲ × ۶۰۰ × ۶۰۰	MBP 6660	۵
۱۰	۶۰ وات / روشنایی ۵۷۰۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۱۲ × ۳۰۰ × ۱۲۰۰	MBP 31260	۵



پنل های توکار SMD بدنه نقره ای و سفید در رنگ های آفتابی ، مهتابی و استاندارد 4000K (CASPIAN)

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
	کاسپین		
۱۱	۲۴ وات / روشنایی ۱۸۰۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۱۵ × ۳۰۰ × ۶۰۰	MBGP 3624	۱۰
۱۲	۴۰ وات / روشنایی ۴۴۰۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۱۵ × ۶۰۰ × ۶۰۰	20021040	۵
۱۳	۵۵ وات / روشنایی ۵۵۰۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۱۵ × ۶۰۰ × ۶۰۰	MBGP 6655	۵
۱۴	۴۸ وات / روشنایی ۴۵۶۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۱۵ × ۳۰۰ × ۱۲۰۰	MBGP 31248	۵

پروژکتور استخری IP68 - POWER LED در رنگ RGB (ALPHA)

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
۱	آلفا  ۹ وات / ۱۲ ولت / روشنایی ۸۱۰ لومین ترانس مخصوص همراه با ۱۵ متر کابل زاویه تابش ۱۰ درجه سایز ۱۱۰ × ۱۲۰	50082009	۱۰

ریسه های نئون ۵۰۵۰ SMD ۲۲۰ ولت IP65 (DIXON)

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
۲	دیکسون  تراشه ۵۰۵۰ / تراکم ۷۲ لامپ در هر متر دارای فیوز / در رنگهای آفتابی ، مهتابی و استاندارد / مصرف ۷ وات در هر متر روشنایی ۴۰۰ لومین در هر متر / سایز ۷,۳ × ۱۴	5050P72	۵۰
۳	تراشه ۵۰۵۰ / تراکم ۷۲ لامپ در هر متر دارای فیوز / در رنگ پرتغالی مصرف ۷ وات در هر متر روشنایی ۴۰۰ لومین در هر متر / سایز ۷,۳ × ۱۴	5050P72	۵۰
۴	سر سیم ریسه ۵۰۵۰ ۷۲ لامپ دارای فیوز	SOKET72P 5050	۵۰

ریسه های نئون ۵۰۵۰ SMD ۲۲۰ ولت در رنگ RGB (LAMBORN)

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
۵	لامبورن  تراشه RGB ۵۰۵۰ / تراکم ۶۰ لامپ در هر متر مصرف ۶ وات در هر متر روشنایی ۳۲۰ لومین در هر متر / سایز ۷,۳ × ۱۴	505060P RGB	۵۰
۶	سرسیم ریسه RGB دکمه دار در ۸ رنگ ثابت	35050118	۵۰

ریسه های نئون ۲۸۳۵ HIGH LUMEN ۲۲۰ ولت IP65 در رنگ های آفتابی ، مهتابی (MASADA)

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
۷	ماسادا  تراشه ۲۸۳۵ / تراکم ۶۰ لامپ در هر متر مصرف ۸ وات در هر متر روشنایی ۷۰۰ لومین در هر متر / سایز ۶ × ۱۱	32835 1060H	۵۰
۸	سرسیم ریسه ۲۸۳۵ در متراژ های ۱۰ متری ۱۰۰ وات HIGH LUMEN	32835 14100	۱
۹	سرسیم ریسه ۲۸۳۵ در متراژ های ۵۰ متری ۴۰۰ وات HIGH LUMEN	32835 14400	۱

درایورهای UPS قابل استفاده در انواع چراغ های SMD و COB

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
۱۰	 درایور ۴۰-۳ ولت اضطراری استفاده در چراغ های DOWN LIGHT	DRIVER UPS	۱

چراغ های روکار SMD / در رنگهای آفتابی و مهتابی (KARIVAN)

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
۱	کریوان  ۹ وات / روشنایی ۷۲۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۴۵ × ۱۱۰	20102009	۴۰

چراغ های روکار SMD / در رنگهای آفتابی و مهتابی (KAZBEK)

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
۲	کازبک	2010202211 3CO	۲۰
۳	 ۴۲ وات / روشنایی ۳۳۶۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۴۳ × ۲۲۰	2010204211 3CO	۱۰

چراغ های روکار SMD / در رنگهای آفتابی و مهتابی (KABRU)

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
۴	کابرو	2011202211 3CO	۲۰
۵	 ۴۲ وات / روشنایی ۳۳۶۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه / سایز ۴۳ × ۲۲۰ × ۲۲۰	2011204211 3CO	۱۰

چراغ های توکار COB / در رنگ استاندارد (LOGAN)

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
۶	لوگان	10401010	۵۰
۷	 ۲۰ وات / روشنایی ۱۵۰۰ لومین زاویه تابش ۳۶ درجه فریم ۱۰۰ × ۱۹۰ / سایز ۷۵ × ۱۱۰ × ۲۰۰	10401020	۲۰
۸	۳۰ وات / روشنایی ۳۰۰۰ لومین زاویه تابش ۳۶ درجه فریم ۱۰۰ × ۲۷۰ / سایز ۷۵ × ۱۱۰ × ۲۸۵	10401030	۲۰

چراغ های توکار COB / در رنگ استاندارد (MAROON)

ردیف	شرح کالا	کد	تعداد در هر کارتن
۹	مارون  ۵ وات / روشنایی ۴۵۰ لومین زاویه تابش ۱۲۰ درجه فریم ۸۰ × ۸۰ / سایز ۷۵ × ۹۰ × ۹۰	MBD005 10291005	۲۰