

جنرال کاتالوگ



تولید کننده انواع لامپ های ال ای دی و کم مصرف،
چراغ روشنایی، پرز سیار و محافظ الکترونیکی لوازم برقی



General Protection against
urban fluctuations

Catalogue

Lighting & Electrical Appliances
Protector Manufacture

1397



- ◀ انواع لامپ LED (آفتابی و مهتابی) (5~100 Watt)
- ◀ انواع محافظ الکترونیکی یخچال و فریزر
- ◀ انواع محافظ الکترونیکی یخچال صنعتی و ویترینی
- ◀ انواع محافظ الکترونیکی کولرگازی و زیرکنتوری
- ◀ انواع محافظ الکترونیکی پکیج
- ◀ انواع محافظ الکترونیکی لوازم صوتی، تصویری، کامپیوتر و تجهیزات جانبی
- ◀ انواع رابط و پرزهای سیار
- ◀ انواع چراغ های روشنایی (سقفی، دیواری و سنسوردار)

CERTIFICATION:



پروانه کاربرد استاندارد برای
محافظ صوتی، تصویری، کامپیوتر،
یخچال، فریزر و چندانچه سیار

پروانه کاربرد استاندارد برای
لامپ فلوورسنت تگ گلاک FPL

پروانه کاربرد استاندارد برای
لامپ های کم مصرف CFL

پروانه کاربرد استاندارد برای
لامپ های کم مصرف LED

نمودار کنترل

شرکت نمودار کنترل در سال ۱۳۷۹ تاسیس شد و با تولید محافظ لوازم برقی گام در این مسیر گذاشته و بعد از آن با تولید چراغ های روشنایی در انواع مختلف و نیز تولید محافظ لوازم برقی در مدل ها و توان های مختلف مسیر رشد خود را ادامه داده و در سال ۱۳۹۲ موفق به دریافت نشان استاندارد برای محصولات محافظ برقی خود شد.

شرکت نمودار کنترل بر اساس تحقق اهداف عالی خود و تکمیل سبد محصولات از سال ۱۳۹۵ اقدام به تولید لامپ های ال ای دی با توان های مختلف و دارای نشان استاندارد و نیز پرزهای سیار (رابط) با نشان استاندارد نموده است.

شرکت نمودار کنترل با الهام گرفتن از تفکرات تحول گرایی و نظرات نمایندگان فروش و مقامیان بازار، اقدام به تولید محصولات در پنج سبد مستقل: ۱- محافظ لوازم برقی ۲- چراغ روشنایی ۳- لامپ ال ای دی ۴- لامپ کم مصرف ۵- پرز سیار (رابط) با تنوع بیشتر نموده و روانه بازار ساخته است. همچنین این شرکت با رویکرد مشتری محوری و با تکیه بر راستی و صداقت و سلامت حرفه ای و مسئولیت پذیری، خواستار فرمت های رقابتی پایدار می باشد. اکنون ما رشد پایدار و برتری مستمر را سرلوحه کار خود قرار داده و سعی در رضایت مندی مشتریان عزیزمان داریم.

شرکت نمودار کنترل
مدیرعامل: مهندس یداله باقری





نمودار کنترل®
تاسیس: ۱۳۷۹

شرکت نمودار کنترل تولید کننده انواع لامپ های LED
(آفتابی و مهتابی) در توانهای مختلف با نشان استاندارد



مدل: هالوژنی
۵ وات (آفتابی - مهتابی)
LEMR5 5 Watt



مدل: شمعی
۵ وات (آفتابی - مهتابی)
Candle 5 Watt



مدل: های پاور
۳۰ - ۴۰ - ۵۰ - ۷۰ - ۸۰ - ۱۰۰ وات (آفتابی - مهتابی)
High Power 30 - 40 - 50 - 70 - 80 - 100 Watt



مدل: یوفو
۳۰ - ۵۰ وات (آفتابی - مهتابی)
UFO 30 - 50 Watt



مدل: بالبی
۹ - ۱۲ - ۱۵ - ۲۰ - ۲۵ وات (آفتابی - مهتابی)
Bulb 9 - 12 - 15 - 20 - 25 Watt



25000
Hours
life time

24
Month
Guarantee

Efficiency
90
Lumens
per watt

E14
220-240V

E27
220-240V

GU10
220-240V

Impact
Resistant

ECO
Compliant

Warm Light

Day Light

BEST
CHOICE

BEST
SERVICE

۲۴
ساعت گارانتی

۲۴
ساعت گارانتی



5 Watt



5 Watt



9 Watt



12 Watt



15 Watt



20 Watt



25 Watt



30 Watt



مشخصات فنی	کد: LEMHS
توان	5 watt
نوع کلاهک	GU10
نوع جاب	MR16
ولتاژ	230 V
جریان	40 mA
عمر لامپ (ساعت)	25000 hrs
فرکانس	50 Hz
شارتوری	450 Luman
رنگ نور	آفتابی - مهتابی
تعداد در کارتن	50

90% Energy Saving
80 Lumen per watt
25000 Hours life time
450 Lumen
24 Month Guarantee

مشخصات فنی	کد: LECAS
توان	5 watt
نوع کلاهک	E14
نوع جاب	C37 Tall Candle
ولتاژ	230 V
جریان	44 mA
عمر لامپ (ساعت)	25000 hrs
فرکانس	50 Hz
شارتوری	450 Luman
رنگ نور	آفتابی - مهتابی
تعداد در کارتن	50

90% Energy Saving
80 Lumen per watt
25000 Hours life time
450 Lumen
24 Month Guarantee

مشخصات فنی	کد: LEBU9
توان	9 watt
نوع کلاهک	E27
نوع جاب	A60
ولتاژ	230 V
جریان	78 mA
عمر لامپ (ساعت)	25000 hrs
فرکانس	50 Hz
شارتوری	810 Luman
رنگ نور	آفتابی - مهتابی
تعداد در کارتن	50

90% Energy Saving
80 Lumen per watt
25000 Hours life time
810 Lumen
24 Month Guarantee

مشخصات فنی	کد: LEBU12
توان	12 watt
نوع کلاهک	E27
نوع جاب	A65
ولتاژ	230 V
جریان	104 mA
عمر لامپ (ساعت)	25000 hrs
فرکانس	50 Hz
شارتوری	1080 Luman
رنگ نور	آفتابی - مهتابی
تعداد در کارتن	50

90% Energy Saving
80 Lumen per watt
25000 Hours life time
1080 Lumen
24 Month Guarantee

مشخصات فنی	کد: LEBU15
توان	15 watt
نوع کلاهک	E27
نوع جاب	A70
ولتاژ	230 V
جریان	130 mA
عمر لامپ (ساعت)	25000 hrs
فرکانس	50 Hz
شارتوری	1350 Luman
رنگ نور	آفتابی - مهتابی
تعداد در کارتن	50

90% Energy Saving
90 Lumen per watt
25000 Hours life time
1350 Lumen
24 Month Guarantee

مشخصات فنی	کد: LEBU20
توان	20 watt
نوع کلاهک	E27
نوع جاب	A80
ولتاژ	230 V
جریان	174 mA
عمر لامپ (ساعت)	25000 hrs
فرکانس	50 Hz
شارتوری	1800 Luman
رنگ نور	آفتابی - مهتابی
تعداد در کارتن	50

90% Energy Saving
90 Lumen per watt
25000 Hours life time
1800 Lumen
24 Month Guarantee

مشخصات فنی	کد: LEBU25
توان	25 watt
نوع کلاهک	E27
نوع جاب	A95
ولتاژ	230 V
جریان	182 mA
عمر لامپ (ساعت)	25000 hrs
فرکانس	50 Hz
شارتوری	2250 Luman
رنگ نور	آفتابی - مهتابی
تعداد در کارتن	50

90% Energy Saving
90 Lumen per watt
25000 Hours life time
2250 Lumen
24 Month Guarantee

مشخصات فنی	کد: LEUFO30
توان	30 watt
نوع کلاهک	E27
نوع جاب	UFO
ولتاژ	230 V
جریان	270 mA
عمر لامپ (ساعت)	25000 hrs
فرکانس	50 Hz
شارتوری	2700 Luman
رنگ نور	آفتابی - مهتابی
تعداد در کارتن	50

90% Energy Saving
90 Lumen per watt
25000 Hours life time
450 Lumen
24 Month Guarantee



30 Watt



مشخصات فنی	
کد: LEHP30	توان
30 watt	نوع کلاهک
E27	نوع حباب
T100	ولتاژ
230 V	جریان
273 mA	عمر لامپ (ساعت)
25000 hrs	فرکانس
50 Hz	شار نوری
2700 Luman	رنگ نور
آفتابی - مهتابی	تعداد در کارتن
12	

90%	Energy Saving
80	lm/watt
2700	Kelvin
24	Month Guarantee
25000	Hours life time
24	Month Guarantee



40 Watt

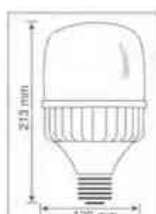


مشخصات فنی	
کد: LEHP40	توان
40 watt	نوع کلاهک
E27	نوع حباب
T120	ولتاژ
230 V	جریان
384 mA	عمر لامپ (ساعت)
25000 hrs	فرکانس
50 Hz	شار نوری
3600 Luman	رنگ نور
آفتابی - مهتابی	تعداد در کارتن
12	

90%	Energy Saving
80	lm/watt
2700	Kelvin
24	Month Guarantee
25000	Hours life time
24	Month Guarantee



50 Watt

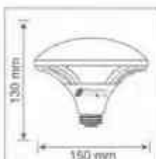


مشخصات فنی	
کد: LEHP50	توان
50 watt	نوع کلاهک
E27	نوع حباب
T120	ولتاژ
230 V	جریان
455 mA	عمر لامپ (ساعت)
25000 hrs	فرکانس
50 Hz	شار نوری
4500 Luman	رنگ نور
آفتابی - مهتابی	تعداد در کارتن
12	

90%	Energy Saving
80	lm/watt
2700	Kelvin
24	Month Guarantee
25000	Hours life time
24	Month Guarantee



50 Watt

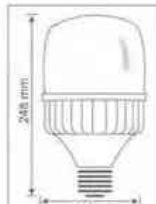


مشخصات فنی	
کد: LEUFO50	توان
50 watt	نوع کلاهک
E27	نوع حباب
UFO	ولتاژ
230 V	جریان
450 mA	عمر لامپ (ساعت)
25000 hrs	فرکانس
50 Hz	شار نوری
2700 Luman	رنگ نور
آفتابی - مهتابی	تعداد در کارتن
50	

90%	Energy Saving
80	lm/watt
2700	Kelvin
24	Month Guarantee
25000	Hours life time
24	Month Guarantee



70 Watt



مشخصات فنی	
کد: LEHP70	توان
70 watt	نوع کلاهک
E27, E40	نوع حباب
T140	ولتاژ
230 V	جریان
636 mA	عمر لامپ (ساعت)
25000 hrs	فرکانس
50 Hz	شار نوری
6300 Luman	رنگ نور
آفتابی - مهتابی	تعداد در کارتن
6	

90%	Energy Saving
80	lm/watt
2700	Kelvin
24	Month Guarantee
25000	Hours life time
24	Month Guarantee



80 Watt

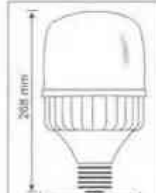


مشخصات فنی	
کد: LEHP80	توان
80 watt	نوع کلاهک
E27, E40	نوع حباب
T150	ولتاژ
230 V	جریان
700 mA	عمر لامپ (ساعت)
25000 hrs	فرکانس
50 Hz	شار نوری
7200 Luman	رنگ نور
آفتابی - مهتابی	تعداد در کارتن
6	

90%	Energy Saving
80	lm/watt
2700	Kelvin
24	Month Guarantee
25000	Hours life time
24	Month Guarantee



100 Watt



مشخصات فنی	
کد: LEHP100	توان
100 watt	نوع کلاهک
E27, E40	نوع حباب
T140	ولتاژ
230 V	جریان
500 mA	عمر لامپ (ساعت)
25000 hrs	فرکانس
50 Hz	شار نوری
9000 Luman	رنگ نور
آفتابی - مهتابی	تعداد در کارتن
8	

90%	Energy Saving
80	lm/watt
2700	Kelvin
24	Month Guarantee
25000	Hours life time
24	Month Guarantee



تولید کننده انواع لامپ های ال ای دی و کم مصرف، چراغ رومانی، پرز سیار و محافظ الکترونیکی لوازم برقی

محافظ الکترونیکی

مخصوص یخچال و فریزر

(مدل: رامونا ۲ خانه) Code: M115

مشخصات فنی	
توان خروجی	۲۵۰۰ وات
زمان تاخیر	۵ دقیقه
تعداد خروجی	۲ عدد
سایز کابل (کد M115)	۱/۵ متر
وزن (کد M115)	۳۱۲ گرم
سایز کابل (کد M115A)	۲ متر
وزن (کد M115A)	۳۶۷ گرم
ابعاد	۱۲۰×۱۰۵/۵×۵۰ mm
جنس بدنه	پلی کربنات
رنگ تولیدی	سفید



محافظ الکترونیکی

مخصوص کامپیوتر و صوتی تصویری

(مدل: رامونا ۴ خانه) Code: M121

مشخصات فنی	
توان خروجی	۲۵۰۰ وات
زمان تاخیر	۵ دقیقه
تعداد خروجی	۴ عدد
سایز کابل (کد M121)	۱/۵ متر
وزن (کد M121)	۴۰۳ گرم
سایز کابل (کد M121A)	۴ متر
وزن (کد M121A)	۵۳۲ گرم
ابعاد	۲۲/۵×۱۲/۱۰۵/۵×۵۰ mm
جنس بدنه	پلی کربنات
رنگ تولیدی	سفید



محافظ الکترونیکی

مخصوص کامپیوتر و صوتی تصویری

(مدل: رامونا ۶ خانه) Code: M123

مشخصات فنی	
توان خروجی	۲۵۰۰ وات
زمان تاخیر	۵ دقیقه
تعداد خروجی	۶ عدد
سایز کابل (کد M123)	۱/۵ متر
وزن (کد M123)	۵۳۰ گرم
سایز کابل (کد M123A)	۴ متر
وزن (کد M123A)	۶۵۰ گرم
ابعاد	۱۷/۵×۱۶/۵×۵۰ mm
جنس بدنه	پلی کربنات
رنگ تولیدی	سفید





نمودار کنترول
تاسیس: ۱۳۷۹



محافظ الکترونیکی مخصوص یخچال و فریزر



محافظ یخچال و فریزر ۲۵۰۰ ولت آمپر
(کابل ۱/۵ متر Code: M217)
(کابل ۴ متر Code: M217A)



محافظ یخچال و فریزر ۲۵۰۰ ولت آمپر (ارت دار)
(کابل ۱/۵ متر Code: M118)
(کابل ۴ متر Code: M118A)



محافظ کولر گازی و زیرکنتوری
۷۰۰۰ ولت آمپر
(Code M219)



محافظ یخچال صنعتی و ویترینی
۳۵۰۰ ولت آمپر
(کابل ۱/۵ متر Code: M218)
(کابل ۴ متر Code: M218A)



محافظ یخچال صنعتی و ویترینی (ارت دار)
۳۵۰۰ ولت آمپر
(کابل ۱/۵ متر Code: M119)
(کابل ۴ متر Code: M119A)



محافظ الکترونیکی یخچال و فریزر

Code: M217

محافظ الکترونیکی یخچال و فریزر (طرح آروین)



مشخصات فنی	
توان خروجی	۲۵۰۰ وات
زمان تاخیر	۵ دقیقه
تعداد خروجی	۲ عدد
سایز کابل (کد M217)	۱/۵۰ متر
وزن (کد M217)	۵۷۹ گرم
سایز کابل (کد M217A)	۴ متر
وزن (کد M217A)	۷۰۷ گرم
ابعاد	۱۱/۲۹ × ۱۱/۲۳ × ۷/۲۳ cm ^۱
جنس بدنه	فلزی
رنگ تولیدی	سفید
موارد مصرف	لوازم برقی آشپزخانه
تعداد در گارتن	۲۴
پایه ۲۵۰	بین ۱۷۰ تا ۲۵۰
قطع	وصل
وضعیت خروجی	قطع
ولتاژ ورودی	۱۷۰ زیر

Code: M118

محافظ الکترونیکی یخچال و فریزر (ارت دار) (طرح آروین)



مشخصات فنی	
توان خروجی	۲۵۰۰ وات
زمان تاخیر	۵ دقیقه
تعداد خروجی	۲ عدد
سایز کابل (کد M118)	۱/۵۰ متر
وزن (کد M118)	۵۰۲ گرم
سایز کابل (کد M118A)	۴ متر
وزن (کد M118A)	۷۵۱ گرم
ابعاد	۱۱/۲۹ × ۱۱/۲۳ × ۷/۲۳ cm ^۱
جنس بدنه	فلزی
رنگ تولیدی	سفید
موارد مصرف	لوازم برقی آشپزخانه
تعداد در گارتن	۲۴
پایه ۲۵۰	بین ۱۷۰ تا ۲۵۰
قطع	وصل
وضعیت خروجی	قطع
ولتاژ ورودی	۱۷۰ زیر

Code: M201

محافظ الکترونیکی یخچال و فریزر



مشخصات فنی	
توان خروجی	۲۵۰۰ وات
زمان تاخیر	۵ دقیقه
تعداد خروجی	۲ عدد
سایز کابل (کد M201)	۱/۵۰ متر
وزن (کد M201)	۹۱۴ گرم
سایز کابل (کد M201A)	۴ متر
وزن (کد M201A)	۸۳۳ گرم
ابعاد	۱۶/۲۴ × ۱۱/۲۳ × ۷/۲۳ cm ^۱
جنس بدنه	فلزی
رنگ تولیدی	سفید
موارد مصرف	لوازم برقی آشپزخانه
تعداد در گارتن	۲۰
پایه ۲۵۰	بین ۱۷۰ تا ۲۵۰
قطع	وصل
وضعیت خروجی	قطع
ولتاژ ورودی	۱۷۰ زیر

Code: M108

محافظ الکترونیکی یخچال و فریزر (ارت دار)



مشخصات فنی	
توان خروجی	۲۵۰۰ وات
زمان تاخیر	۵ دقیقه
تعداد خروجی	۲ عدد
سایز کابل (کد M108)	۱/۵۰ متر
وزن (کد M108)	۷۴۷ گرم
سایز کابل (کد M108A)	۴ متر
وزن (کد M108A)	۸۷۷ گرم
ابعاد	۱۶/۲۴ × ۱۱/۲۳ × ۷/۲۳ cm ^۱
جنس بدنه	فلزی
رنگ تولیدی	سفید
موارد مصرف	لوازم برقی آشپزخانه
تعداد در گارتن	۲۰
پایه ۲۵۰	بین ۱۷۰ تا ۲۵۰
قطع	وصل
وضعیت خروجی	قطع
ولتاژ ورودی	۱۷۰ زیر

Code: M115

محافظ الکترونیکی یخچال و فریزر دو خانه (ارت دار) (مدل رامونا)



مشخصات فنی	
توان خروجی	۲۵۰۰ وات
زمان تاخیر	۵ دقیقه
تعداد خروجی	۲ عدد
سایز کابل (کد M115)	۱/۵۰ متر
وزن (کد M115)	۳۱۲ گرم
سایز کابل (کد M115A)	۴ متر
وزن (کد M115A)	۴۹۷ گرم
ابعاد	۱۴/۲۱ × ۵/۵ cm ^۱
جنس بدنه	پلی کریست
رنگ تولیدی	سفید
موارد مصرف	لوازم برقی آشپزخانه
تعداد در گارتن	۲۴
پایه ۲۵۰	بین ۱۷۰ تا ۲۵۰
قطع	وصل
وضعیت خروجی	قطع
ولتاژ ورودی	۱۷۰ زیر

Code: M112

محافظ الکترونیکی یخچال و فریزر چهار گوش



مشخصات فنی	
توان خروجی	۲۵۰۰ وات
زمان تاخیر	۵ دقیقه
تعداد خروجی	۲ عدد
سایز کابل (کد M112)	۱/۵۰ متر
وزن (کد M112)	۳۹۷ گرم
سایز کابل (کد M112A)	۴ متر
وزن (کد M112A)	۵۰۸ گرم
ابعاد	۱۵/۴ × ۱۱/۲۳ × ۴/۵ cm ^۱
جنس بدنه	پلی کریست
رنگ تولیدی	سفید
موارد مصرف	لوازم برقی آشپزخانه
تعداد در گارتن	۲۴
پایه ۲۵۰	بین ۱۷۰ تا ۲۵۰
قطع	وصل
وضعیت خروجی	قطع
ولتاژ ورودی	۱۷۰ زیر

Code: M125

محافظ الکترونیکی یخچال و فریزر دو خانه (ارت دار) (طرح سورنا)



مشخصات فنی	
توان خروجی	۲۵۰۰ وات
زمان تاخیر	۵ دقیقه
تعداد خروجی	۲ عدد
وزن	۱۸۵ گرم
ابعاد	۹/۳ × ۵/۷ × ۱۸ cm ^۱
جنس بدنه	پلی کریست
رنگ تولیدی	سفید
موارد مصرف	لوازم برقی آشپزخانه
تعداد در گارتن	۲۴
پایه ۲۵۰	بین ۱۷۰ تا ۲۵۰
قطع	وصل
وضعیت خروجی	قطع
ولتاژ ورودی	۱۷۰ زیر

Code: M116

محافظ الکترونیکی یخچال و فریزر (ارت دار) (طرح سورنا)



مشخصات فنی	
توان خروجی	۲۵۰۰ وات
زمان تاخیر	۵ دقیقه
تعداد خروجی	۲ عدد
وزن	۱۴۷ گرم
ابعاد	۹/۳ × ۵/۷ × ۱۴ cm ^۱
جنس بدنه	پلی کریست
رنگ تولیدی	سفید
موارد مصرف	لوازم برقی آشپزخانه
تعداد در گارتن	۲۴
پایه ۲۵۰	بین ۱۷۰ تا ۲۵۰
قطع	وصل
وضعیت خروجی	قطع
ولتاژ ورودی	۱۷۰ زیر

محافظ الکترونیکی یخچال و فریزر

Code: M103

محافظ الکترونیکی یخچال و فریزر چهارخانه (ارت دار)



مشخصات فنی	
توان خروجی	۲۵۰۰ وات
زمان تاخیر	۵ دقیقه
تعداد خروجی	۴ عدد
سایز کابل (اکد)	IM103 ۱/۵۰ متر
وزن اکد	IM103 ۵۰۰ گرم
سایز کابل (اکد)	IM103A ۳ متر
وزن اکد	IM103A ۶۵۵ گرم
ابعاد	۱۶۰×۱۸۰×۵۰ cm
جنس بدنه	پلی کربنات
رنگ تولیدی	سفید و مشکی
موارد مصرف	لوازم برقی آشپزخانه
تعداد در گارتن	۴۰

بالای ۲۵۰۰	بین ۱۷۰ تا ۲۵۰۰	زیر ۱۷۰	ولتاژ ورودی
قطع	وصل	قطع	وضعیت خروجی

Code: M101

محافظ الکترونیکی یخچال و فریزر چهارخانه



مشخصات فنی	
توان خروجی	۲۵۰۰ وات
زمان تاخیر	۵ دقیقه
تعداد خروجی	۴ عدد
سایز کابل (اکد)	IM101 ۱/۵۰ متر
وزن اکد	IM101 ۴۵۱ گرم
سایز کابل (اکد)	IM101A ۴ متر
وزن اکد	IM101A ۶۰۹ گرم
ابعاد	۱۶۰×۱۸۰×۵۰ cm
جنس بدنه	پلی کربنات
رنگ تولیدی	سفید و مشکی
موارد مصرف	لوازم برقی آشپزخانه
تعداد در گارتن	۴۴

بالای ۲۵۰۰	بین ۱۷۰ تا ۲۵۰۰	زیر ۱۷۰	ولتاژ ورودی
قطع	وصل	قطع	وضعیت خروجی

محافظ الکترونیکی پکیج، کامپیوتر و صوتی تصویری

Code: M126 (طرح سوربا) محافظ الکترونیکی پکیج، کامپیوتر و صوتی تصویری دو خانه (ارت دار)



مشخصات فنی	
توان خروجی	۲۵۰۰ وات
زمان تاخیر	۱ دقیقه
تعداد خروجی	۲ عدد
سایز کابل (اکد)	IM126 ۱/۸۵ متر
وزن اکد	IM126 ۱۸۵ گرم
ابعاد	۷۳×۵۷×۱۸۰ cm
جنس بدنه	پلی کربنات
رنگ تولیدی	سفید
موارد مصرف	پکیج، کامپیوتر و صوتی تصویری
تعداد در گارتن	۲۴

بالای ۲۵۰۰	بین ۱۷۰ تا ۲۵۰۰	زیر ۱۷۰	ولتاژ ورودی
قطع	وصل	قطع	وضعیت خروجی

Code: M117 (طرح سوربا) محافظ الکترونیکی پکیج، کامپیوتر و صوتی تصویری (ارت دار)



مشخصات فنی	
توان خروجی	۲۵۰۰ وات
زمان تاخیر	۱ دقیقه
تعداد خروجی	۲ عدد
سایز کابل (اکد)	IM117 ۱/۸۵ متر
وزن اکد	IM117 ۱۸۷ گرم
ابعاد	۷۳×۵۷×۱۸۰ cm
جنس بدنه	پلی کربنات
رنگ تولیدی	سفید
موارد مصرف	پکیج، کامپیوتر و صوتی تصویری
تعداد در گارتن	۲۴

بالای ۲۵۰۰	بین ۱۷۰ تا ۲۵۰۰	زیر ۱۷۰	ولتاژ ورودی
قطع	وصل	قطع	وضعیت خروجی

محافظ الکترونیکی یخچال صنعتی و ویتربنی

Code: M218

محافظ الکترونیکی یخچال صنعتی و ویتربنی (طرح آروین)



مشخصات فنی	
توان خروجی	۳۵۰۰ وات
زمان تاخیر	۵ دقیقه
تعداد خروجی	۲ عدد
سایز کابل (اکد)	IM218 ۱/۵۰ متر
وزن اکد	IM218 ۵۷۹ گرم
سایز کابل (اکد)	IM218A ۴ متر
وزن اکد	IM218A ۷۰۷ گرم
ابعاد	۱۱۷۰×۱۱۷۰×۷۳۰ cm
جنس بدنه	فلزی
رنگ تولیدی	سفید
موارد مصرف	یخچال و فریزر صنعتی و صنعتی
تعداد در گارتن	۴۴

بالای ۳۵۰۰	بین ۱۷۰ تا ۳۵۰۰	زیر ۱۷۰	ولتاژ ورودی
قطع	وصل	قطع	وضعیت خروجی

Code: M119

محافظ الکترونیکی یخچال صنعتی و ویتربنی (طرح آروین) (ارت دار)



مشخصات فنی	
توان خروجی	۳۵۰۰ وات
زمان تاخیر	۵ دقیقه
تعداد خروجی	۲ عدد
سایز کابل (اکد)	IM119 ۱/۵۰ متر
وزن اکد	IM119 ۶۰۲ گرم
سایز کابل (اکد)	IM119A ۴ متر
وزن اکد	IM119A ۷۵۱ گرم
ابعاد	۱۱۷۰×۱۱۷۰×۷۳۰ cm
جنس بدنه	فلزی
رنگ تولیدی	سفید
موارد مصرف	یخچال و فریزر صنعتی و صنعتی
تعداد در گارتن	۴۴

بالای ۳۵۰۰	بین ۱۷۰ تا ۳۵۰۰	زیر ۱۷۰	ولتاژ ورودی
قطع	وصل	قطع	وضعیت خروجی

Code: M203

محافظ الکترونیکی یخچال صنعتی و ویتربنی



مشخصات فنی	
توان خروجی	۳۵۰۰ وات
زمان تاخیر	۵ دقیقه
تعداد خروجی	۲ عدد
سایز کابل (اکد)	IM203 ۱/۵۰ متر
وزن اکد	IM203 ۹۱۶ گرم
سایز کابل (اکد)	IM203A ۴ متر
وزن اکد	IM203A ۱۱۳۳ گرم
ابعاد	۱۶۲۰×۱۱۷۰×۷۳۰ cm
جنس بدنه	پلی کربنات
رنگ تولیدی	سفید
موارد مصرف	یخچال و فریزر صنعتی و صنعتی
تعداد در گارتن	۴۰

بالای ۳۵۰۰	بین ۱۷۰ تا ۳۵۰۰	زیر ۱۷۰	ولتاژ ورودی
قطع	وصل	قطع	وضعیت خروجی

Code: M110

محافظ الکترونیکی یخچال و فریزر صنعتی و ویتربنی (ارت دار)



مشخصات فنی	
توان خروجی	۳۵۰۰ وات
زمان تاخیر	۵ دقیقه
تعداد خروجی	۲ عدد
سایز کابل (اکد)	IM110 ۱/۵۰ متر
وزن اکد	IM110 ۷۷۷ گرم
سایز کابل (اکد)	IM110A ۴ متر
وزن اکد	IM110A ۸۷۷ گرم
ابعاد	۱۶۲۰×۱۱۷۰×۷۳۰ cm
جنس بدنه	پلی کربنات
رنگ تولیدی	سفید
موارد مصرف	یخچال و فریزر صنعتی و صنعتی
تعداد در گارتن	۴۰

بالای ۳۵۰۰	بین ۱۷۰ تا ۳۵۰۰	زیر ۱۷۰	ولتاژ ورودی
قطع	وصل	قطع	وضعیت خروجی

محافظ الکترونیکی کامپیوتر و صوتی تصویری

محافظ الکترونیکی کامپیوتر و صوتی تصویری شش خانه (مدل رامونا) Code: M123



مشخصات فنی	
توان خروجی	۲۵۰۰ وات
زمان تاخیر	۱ دقیقه
تعداد خروجی	۶ عدد
سایز کابل (کد M123)	۱/۵ متر
وزن (کد M123)	۵۳۰ گرم
سایز کابل (کد M123A)	۴ متر
وزن (کد M123A)	۶۵۰ گرم
ابعاد	۱۷/۵ × ۱۹ × ۵ cm ³
جنس بدنه	پلی کربنات
رنگ تولیدی	سفید
موارد مصرف	کامپیوتر و صوتی تصویری
تعداد در کارتن	۲۴

بالای ۲۵۰	بین ۲۵۰ تا ۱۷۰	زیر ۱۷۰	ولتاژ ورودی
قطع	وصل	قطع	وضعیت خروجی

محافظ الکترونیکی کامپیوتر و صوتی تصویری چهار خانه (مدل رامونا) Code: M121



مشخصات فنی	
توان خروجی	۲۵۰۰ وات
زمان تاخیر	۱ دقیقه
تعداد خروجی	۴ عدد
سایز کابل (کد M121)	۱/۵ متر
وزن (کد M121)	۴۰۳ گرم
سایز کابل (کد M121A)	۴ متر
وزن (کد M121A)	۵۳۴ گرم
ابعاد	۲۴/۵ × ۱۴/۱ × ۵/۵ cm ³
جنس بدنه	پلی کربنات
رنگ تولیدی	سفید
موارد مصرف	کامپیوتر و صوتی تصویری
تعداد در کارتن	۲۴

بالای ۲۵۰	بین ۲۵۰ تا ۱۷۰	زیر ۱۷۰	ولتاژ ورودی
قطع	وصل	قطع	وضعیت خروجی

محافظ الکترونیکی کامپیوتر و صوتی تصویری شش خانه فلزی Code: M204



مشخصات فنی	
توان خروجی	۳۵۰۰ وات
زمان تاخیر	۱ دقیقه
تعداد خروجی	۶ عدد
سایز کابل (کد M204)	۱/۵ متر
وزن (کد M204)	۷۵۳ گرم
سایز کابل (کد M204A)	۴ متر
وزن (کد M204A)	۸۹۴ گرم
ابعاد	۱۶/۴ × ۱۱/۳ × ۷/۴ cm ³
جنس بدنه	پلی کربنات
رنگ تولیدی	سفید
موارد مصرف	کامپیوتر و صوتی تصویری
تعداد در کارتن	۲۴

بالای ۲۵۰	بین ۲۵۰ تا ۱۷۰	زیر ۱۷۰	ولتاژ ورودی
قطع	وصل	قطع	وضعیت خروجی

محافظ الکترونیکی کامپیوتر و صوتی تصویری چهار گوش Code: M113



مشخصات فنی	
توان خروجی	۲۵۰۰ وات
زمان تاخیر	۱ دقیقه
تعداد خروجی	۴ عدد
سایز کابل (کد M113)	۱/۵ متر
وزن (کد M113)	۳۷۷ گرم
سایز کابل (کد M113A)	۴ متر
وزن (کد M113A)	۵۰۸ گرم
ابعاد	۱۵/۴ × ۱۱/۴ × ۴/۵ cm ³
جنس بدنه	پلی کربنات
رنگ تولیدی	سفید
موارد مصرف	کامپیوتر و صوتی تصویری
تعداد در کارتن	۲۴

بالای ۲۵۰	بین ۲۵۰ تا ۱۷۰	زیر ۱۷۰	ولتاژ ورودی
قطع	وصل	قطع	وضعیت خروجی

محافظ الکترونیکی پکیج، کامپیوتر و صوتی تصویری دوخانه ارت دار (طرح سورنا) Code: M126



مشخصات فنی	
توان خروجی	۲۵۰۰ وات
زمان تاخیر	۱ دقیقه
تعداد خروجی	۴ عدد
وزن	۱۴۵ گرم
ابعاد	۹/۳ × ۵/۷ × ۱۸ cm ³
جنس بدنه	پلی کربنات
رنگ تولیدی	سفید
موارد مصرف	پکیج کامپیوتر و صوتی تصویری
تعداد در کارتن	۲۴

بالای ۲۵۰	بین ۲۵۰ تا ۱۷۰	زیر ۱۷۰	ولتاژ ورودی
قطع	وصل	قطع	وضعیت خروجی

محافظ الکترونیکی پکیج، کامپیوتر و صوتی تصویری ارت دار (طرح سورنا) Code: M117



مشخصات فنی	
توان خروجی	۲۵۰۰ وات
زمان تاخیر	۱ دقیقه
تعداد خروجی	۴ عدد
وزن	۱۴۷ گرم
ابعاد	۹/۳ × ۵/۷ × ۱۲ cm ³
جنس بدنه	پلی کربنات
رنگ تولیدی	سفید
موارد مصرف	پکیج کامپیوتر و صوتی تصویری
تعداد در کارتن	۲۴

بالای ۲۵۰	بین ۲۵۰ تا ۱۷۰	زیر ۱۷۰	ولتاژ ورودی
قطع	وصل	قطع	وضعیت خروجی

محافظ الکترونیکی کامپیوتر و صوتی تصویری چهار خانه (ارت دار) Code: M104



مشخصات فنی	
توان خروجی	۲۵۰۰ وات
زمان تاخیر	۱ دقیقه
تعداد خروجی	۴ عدد
سایز کابل (کد M104)	۱/۵ متر
وزن (کد M104)	۵۰۷ گرم
سایز کابل (کد M104A)	۴ متر
وزن (کد M104A)	۶۵۵ گرم
ابعاد	۱۶ × ۱۸ × ۵ cm ³
جنس بدنه	پلی کربنات
رنگ تولیدی	سفید و مشکی
موارد مصرف	کامپیوتر و صوتی تصویری
تعداد در کارتن	۲۴

بالای ۲۵۰	بین ۲۵۰ تا ۱۷۰	زیر ۱۷۰	ولتاژ ورودی
قطع	وصل	قطع	وضعیت خروجی

محافظ الکترونیکی کامپیوتر و صوتی تصویری چهار خانه Code: M102



مشخصات فنی	
توان خروجی	۲۵۰۰ وات
زمان تاخیر	۱ دقیقه
تعداد خروجی	۴ عدد
سایز کابل (کد M102)	۱/۵ متر
وزن (کد M102)	۴۵۱ گرم
سایز کابل (کد M102A)	۴ متر
وزن (کد M102A)	۶۰۹ گرم
ابعاد	۱۶ × ۱۸ × ۵ cm ³
جنس بدنه	پلی کربنات
رنگ تولیدی	سفید و مشکی
موارد مصرف	کامپیوتر و صوتی تصویری
تعداد در کارتن	۲۴

بالای ۲۵۰	بین ۲۵۰ تا ۱۷۰	زیر ۱۷۰	ولتاژ ورودی
قطع	وصل	قطع	وضعیت خروجی

محافظة الكترونيكي كولر غازي و زير كنتوري

Code: M114

محافظ الڪٽرونيڪي ڪولر گازی (ارٽ ڊار)

[illegible]

بالای = ۳۵	بین = ۳۵ تا ۱۷۸	زیر = ۱۷	ولتاژ ورودی
قطر	وسل	قطر	وضعیت خروجی

محافظة الكترونيكي كولر گازی (خروجي ترمينالي) (ارت دار) (مدل سورنا) Code: M120



مشخصات فنی	
توان خروجی	۷۰۰۰ وات
زمان تاخیر	۵ دقیقه
توان خروجی	۱ عدد
وزن	۳۳۵ گرم
ابعاد	$105 \times 67 \times 97 \text{ mm}^3$
جنس بدنه	پلیکربونات
رنگ تولیدی	سفید
مؤثره مصرف برق در حالت روشن بودن	۲۴ کیلووات ساعت
تعداد در گارانتی	۲۲

بالای ۲۵۰	بین ۱۷۰ و ۲۵۰	زیر ۱۷۰	ولتاژ ورودی
قطر	ومل	انظم	وسعت خروجی

Code: M205

محافظ الکترونیکی کولر گازی و زیر کتوری



مشخصات فنی	
توان خروجی	۷۰۰ وات
زمان تاخیر	۵ دقیقه
تعداد خروجی	۱ عدد خروجی (تعدادی در بدنه)
وزن	۶۵۰ گرم
ابعاد	۱۵۴×۱۱۳×۷۷ cm
رنگ بدنه	مشکی و نقره‌ای (بدنه مشکی استاندارد)
جنس قاب	پلاستیک
نوع لامپ	لامپ هالوجن
موانع مصرف	لازم برای ۷۰۰ وات
تعداد در گارانتی	۳۰

بالق ٢٥=	بين ٢٥= ١٧=	زير ١٧=	ولتاز ورودى
قطع	وصل	قطع	وضعت خروجى

Code: M219

محافظا الكترونيكي كولر گازی وزیر کستوری (طرح آروین)



مشخصات فنی	
توان خروجی	۷۰۰ وات
زمان تأخیر	۵ دقیقه
تعداد خروجی	۱ عدد خروجی، ۱ عدد ورودی
وزن	۵۲۴ گرم
ابعاد	۱۱۵×۱۱۵×۲۱۳ cm
جنس بدنه	پلاستیک مقاوم در برابر آتش و ضربه
رنگ بدنه	سفید
مصرف برق	۰.۰۰۱ وات
توان خروجی	۴۴ وات

بالای ۴۵ =	بین ۲۵ تا ۱۷ =	زیر ۱۷ =	ولتاژ ورودی
قطع	وصلی	قطع	وضعیت خروجی

رابط ۴ خانه مستطیل ساده و ارت دار

Code: R104

رابط ۴: خانه مستطیل ارت دار



مشخصات فنی	
توان خروجی	۳۵۰۰ وات
تعداد خروجی	۵ عدد
سازگار با کد (RT04)	۱۵۰ متر
وزن کابل (RT04)	۴۰۴ گرم
سازگار با کد (RT04A)	۳۰ متر
وزن کابل (RT04A)	۴۹۰ گرم
سازگار با کد (RT04B)	۵ متر
وزن کابل (RT04B)	۱۶۶ گرم
ابعاد	۳۱ × ۹ × ۵ cm
جنس بدنه	پلی کربنات
رنگ ترموستات	سفید و نقره‌ای
موارد مصرف	گلیف ترموستات
تعداد در کارتن	۴۴

Code: R103

رابطہ ۴ خانہ مستطیل سادہ



مشخصات فنی	
توان خروجی	۳۵۰ وات
تعداد خروجی	۴ عدد
سایز کابل آیکه IR103	۱۶۵ متر
وزن آیکه IR103	۳۶۰ کلو
سایز کابل آیکه IR104	۳ متر
وزن آیکه IR104	۵۷ کلو
سایز کابل آیکه IR105	۵ متر
وزن آیکه IR105	۵۹ کلو
ابعاد	۳۱ - ۴ - ۵ cm
جنس بدنه	پلاستیک گریتات
رنگ تابلوی	سفید و مشکی
نوع قرار مصرف	کلیه توارم های ۲۴
تعداد هر گارن	۲۴

رابط ۶ خانه مستطیل ساده و ارت دار

Code: R106

[رابطہ ۶ خانہ مستطیل ارت دار](#)



علائقات فنی	
توان خروجی	توان P_{out}
تعداد خروجی	عدد n
سینال با بکد 1008	$1008 \times 1/5$ متر
وزن با بکد 1008	$1008 \times 1/6$ متر
سینال با بکد 1008A	3 متر
وزن با بکد 1008A	3×5 متر
سینال با بکد 1008B	5 متر
وزن با بکد 1008B	5×3 متر
ابعاد	$1 \times 1 \times 5 \text{ cm}$
چسب پهنه	پلی کریات
چسب لولایی	سفید و مشکی
موارد مصرف	گلیه نواز (آرام)
تعداد در کانت.	۲۴

Code: R105

رابطه ۶ خانه مستطیل ساده

[illegible]



محافظ الکترونیکی کولر گازی و زیر کنتوری



محافظ الکترونیکی کولر گازی
(ارت دار)
Code: M114



محافظ الکترونیکی کولر گازی
(خروجی ترمینالی) (ارت دار)
(مدل سورنا ۱۲۰۰۰)
Code: M120



محافظ الکترونیکی کولر گازی و زیر کنتوری
Code: M205



محافظ الکترونیکی کولر گازی و زیر کنتوری
(طرح آروین)
Code: M219



انواع چراغ های دیواری و سقفی روکار و توکار و سنسوردار

Code:C300

چراغ دیواری روکار طرح مرجان



مشخصات فنی	
توان خروجی (وات)	۱۰۲۵
تعداد خروجی	۱ عدد
وزن	۲۹۲ گرم
ابعاد	$21.7 \times 19.5 \times 1.7 \text{ cm}^3$
جنس بدنه	رویه گریستال کف ABS
رنگ تولیدی	سفید
موارد مصرف	دیواری روکار
تعداد در کارتن	۳۰

Code:C301

چراغ سقفی روکار طرح مروارید



مشخصات فنی	
توان خروجی (وات)	۱۰۳۲
تعداد خروجی	۱ عدد
وزن	۴۵۲ گرم
ابعاد	$25.4 \times 19.4 \times 1.5 \text{ cm}^3$
جنس بدنه	رویه گریستال کف ABS
رنگ تولیدی	سفید
موارد مصرف	سقفی روکار
تعداد در کارتن	۲۵

Code:C302

چراغ سقفی روکار طرح مروارید شبکه



مشخصات فنی	
توان خروجی (وات)	۱۰۳۲
تعداد خروجی	۱ عدد
وزن	۴۹۲ گرم
ابعاد	$25.4 \times 19.4 \times 1.1 \text{ cm}^3$
جنس بدنه	رویه گریستال کف ABS
رنگ تولیدی	سفید
موارد مصرف	سقفی روکار
تعداد در کارتن	۲۵

Code:C303

چراغ سقفی طرح تکین



مشخصات فنی	
توان خروجی (وات)	۱۰۳۲
تعداد خروجی	۱ عدد
وزن	۳۰۸ گرم
ابعاد	$27 \times 27 \times 9.5 \text{ cm}^3$
جنس بدنه	رویه گریستال کف ABS
رنگ تولیدی	سفید
موارد مصرف	سقفی روکار
تعداد در کارتن	۲۱

Code:C303S

چراغ سقفی طرح تکین سنسوردار



مشخصات فنی	
توان خروجی (وات)	۱۰۳۲
تعداد خروجی	۱ عدد
وزن	۴۴۰ گرم
ابعاد	$27 \times 27 \times 9.5 \text{ cm}^3$
جنس بدنه	رویه گریستال کف ABS
رنگ تولیدی	سفید
موارد مصرف	سقفی روکار
تعداد در کارتن	۱۴

Code:C304

چراغ سقفی دو لامپ روکار طرح صدف



مشخصات فنی	
توان خروجی (وات)	۲۰۳۲
تعداد خروجی	۲ عدد
وزن	۵۳۱ گرم
ابعاد	$25.5 \times 25.5 \times 9.7 \text{ cm}^3$
جنس بدنه	رویه گریستال کف ABS
رنگ تولیدی	سفید
موارد مصرف	سقفی روکار
تعداد در کارتن	۱۵

Code:C304A

چراغ سقفی دو لامپ توکار طرح صدف



مشخصات فنی	
توان خروجی (وات)	۲۰۳۲
تعداد خروجی	۲ عدد
وزن	۴۲۷ گرم
ابعاد	$24.4 \times 24.4 \times 9.7 \text{ cm}^3$
جنس بدنه	رویه گریستال کف ABS
رنگ تولیدی	سفید
موارد مصرف	سقفی توکار
تعداد در کارتن	۱۵

Code:C305

چراغ سقفی دو لامپ روکار طرح تکین



مشخصات فنی	
توان خروجی (وات)	۲۰۲۵
تعداد خروجی	۲ عدد
وزن	۵۳۱ گرم
ابعاد	$25.5 \times 25.5 \times 1.7 \text{ cm}^3$
جنس بدنه	رویه گریستال کف ABS
رنگ تولیدی	سفید
موارد مصرف	سقفی روکار
تعداد در کارتن	۱۵

Code:C305A

چراغ سقفی دو لامپ توکار طرح تکین با فنر



مشخصات فنی	
توان خروجی (وات)	۲۰۲۵
تعداد خروجی	۲ عدد
وزن	۴۲۷ گرم
ابعاد	$24.4 \times 24.4 \times 1.7 \text{ cm}^3$
جنس بدنه	رویه گریستال کف ABS
رنگ تولیدی	سفید
موارد مصرف	سقفی توکار
تعداد در کارتن	۱۵

Code:C306

چراغ سقفی توکار طرح باران



مشخصات فنی	
توان خروجی (وات)	۲۰۳۲
تعداد خروجی	۲ عدد یا ۱ عدد
وزن	۴۷۸ گرم
ابعاد	$25.7 \times 25.7 \times 8 \text{ cm}^3$
جنس بدنه	رویه گریستال کف ABS
رنگ تولیدی	سفید
موارد مصرف	سقفی توکار
تعداد در کارتن	۱۵

Code:C307

چراغ دیواری روکار طرح اطلس



مشخصات فنی	
توان خروجی (وات)	۱۰۴۰
تعداد خروجی	۱ عدد
وزن	۳۰۹ گرم
ابعاد	$27.7 \times 19.7 \times 11.5 \text{ cm}^3$
جنس بدنه	رویه گریستال کف ABS
رنگ تولیدی	سفید
موارد مصرف	دیواری روکار
تعداد در کارتن	۲۷

Code:C310

چراغ سقفی بالا آینه طرح ونوس



مشخصات فنی	
توان خروجی (وات)	۲۰۳۲
تعداد خروجی	۲ عدد
وزن	۵۳۰ گرم
ابعاد	$27.2 \times 11.5 \times 7.1 \text{ cm}^3$
جنس بدنه	رویه گریستال کف ABS
رنگ تولیدی	سفید
موارد مصرف	بالا آینه روکار، سقفی روکار، دیواری روکار
تعداد در کارتن	۱۸

Code:C310A

چراغ سقفی بالا آینه طرح ونوس تک لامپ FPL



مشخصات فنی	
توان خروجی (وات)	۱۰۳۲
تعداد خروجی	۱ عدد
وزن	۴۹۵ گرم
ابعاد	$27.2 \times 11.5 \times 7.1 \text{ cm}^3$
جنس بدنه	رویه گریستال کف ABS
رنگ تولیدی	سفید
موارد مصرف	بالا آینه روکار، سقفی روکار، دیواری روکار
تعداد در کارتن	۱۸

LED LAMP



لامپ LED ۱۵ وات
Code: LEBU15



لامپ LED ۱۲ وات
Code: LEBU12



لامپ LED ۹ وات
Code: LEBU9



لامپ LED ۵ وات
Code: LECA5



لامپ LED ۵ وات
Code: LEMR5



لامپ LED ۴۰ وات
Code: LEHP40



لامپ LED ۳۰ وات
Code: LEHP30



لامپ LED ۳۰ وات
Code: LEUF030



لامپ LED ۲۵ وات
Code: LEBU25



لامپ LED ۲۰ وات
Code: LEBU20



لامپ LED ۱۰۰ وات
Code: LEHP100



لامپ LED ۸۰ وات
Code: LEHP80



لامپ LED ۷۰ وات
Code: LEHP70



لامپ LED ۵۰ وات
Code: LEHP50



لامپ LED ۵۰ وات
Code: LEUF050

محافظ یخچال و فریزر



محافظ الکترونیکی یخچال و فریزر
Code: M112



محافظ الکترونیکی یخچال و فریزر
Code: M201



محافظ الکترونیکی یخچال و فریزر (ارت دار)
Code: M108



محافظ الکترونیکی یخچال و فریزر
(مدل آروین)
Code: M217



محافظ الکترونیکی یخچال و فریزر (ارت دار)
(مدل آروین)
Code: M118



محافظ الکترونیکی یخچال و فریزر (ارت دار)
Code: M103



محافظ الکترونیکی یخچال و فریزر
Code: M101



محافظ الکترونیکی یخچال و فریزر دو خانه
(ارت دار) (مدل سورنا)
Code: M125



محافظ الکترونیکی یخچال و فریزر (ارت دار)
(مدل سورنا)
Code: M115



محافظ الکترونیکی یخچال و فریزر (ارت دار)
(مدل سورنا ۲ خانه)
Code: M115

محافظ یخچال صنعتی و ویترینی



محافظ الکترونیکی یخچال صنعتی و ویترینی
Code: M203



محافظ الکترونیکی یخچال صنعتی و ویترینی
(مدل آروین)
Code: M218



محافظ الکترونیکی یخچال صنعتی و ویترینی (ارت دار)
Code: M110



محافظ الکترونیکی یخچال صنعتی و ویترینی (ارت دار)
(مدل آروین)
Code: M119

■ محافظ پکیج، کامپیوتر و صوتی تصویری و تجهیزات جانبی



محافظه الکترونیکی کامپیوتر و صوتی تصویری (ارت دار)
مدل رامونا ۶ خانه
Code:M123



محافظه الکترونیکی کامپیوتر و صوتی تصویری (ارت دار)
مدل رامونا ۴ خانه
Code:M121



محافظه الکترونیکی پکیج، کامپیوتر و صوتی تصویری دو خانه
(ارت دار) مدل سورنا
Code:M126



محافظه الکترونیکی پکیج، کامپیوتر و صوتی تصویری
(ارت دار) مدل سورنا
Code:M117



محافظه الکترونیکی کامپیوتر و صوتی تصویری
(ارت دار)
Code:M104



محافظه الکترونیکی کامپیوتر و صوتی تصویری
Code:M102



محافظه الکترونیکی کامپیوتر و صوتی تصویری
Code:M204



محافظه الکترونیکی کامپیوتر و صوتی تصویری
Code:M113

■ محافظ کولر گازی و زیر کنتوری



محافظه الکترونیکی کولر گازی و زیر کنتوری
Code:M205



محافظه الکترونیکی کولر گازی و زیر کنتوری (مدل آروین)
Code:M219



محافظه الکترونیکی کولر گازی (ارت دار)
Code:M114



محافظه الکترونیکی کولر گازی (ارت دار) (خروجی ترمینالی)
مدل، سورنا ۱۲۰۰۰۰
Code:M120

■ رابط مستطیل (ساده و ارت دار)



رابط ۶ خانه مستطیل (ارت دار)
Code:R106



رابط ۶ خانه مستطیل ساده
Code:R105



رابط ۴ خانه مستطیل (ارت دار)
Code:R104



رابط ۴ خانه مستطیل ساده
Code:R103

■ چراغ روشنایی دیواری و سقفی و سنسوردار



چراغ دیواری طرح مرجان
Code:C300



چراغ سقفی طرح مروارید
Code:C301



چراغ سقفی طرح مروارید شبکه
Code:C302



چراغ سقفی طرح نگین
Code:C303



چراغ سقفی طرح نگین سنسوردار
Code:C303S



چراغ دیواری طرح صدف
Code:C304

چراغ دیواری طرح صدف توکار
Code:C304A



چراغ دیواری طرح صدف توکار
Code:C304A



دولامپ روکار طرح نگین
Code:C305



دولامپ روکار طرح نگین با فنر
Code:C305A



سقفی توکار طرح باران
Code:C306



دولامپ روکار طرح انگلس
Code:C307



دولامپ روکار طرح انگلس
Code:C307



دولامپ روکار طرح انگلس
Code:C307

Nemodar CONTROL

محصولات برقی خود را کنترل کنید

