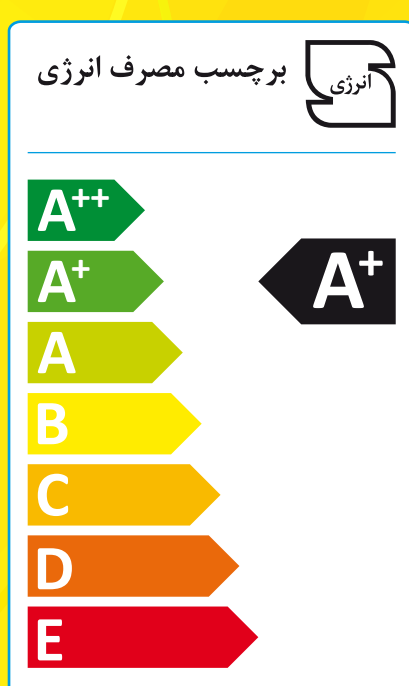
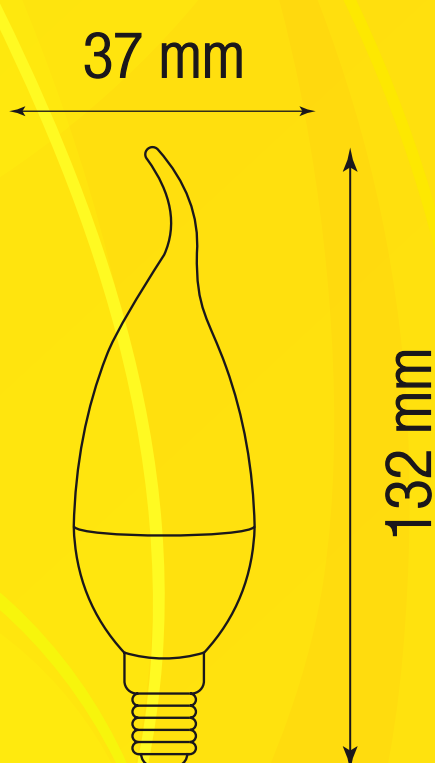


6 WATTS

شمعی مات

طول عمر ۲۵۰۰۰ ساعت
۱۲ ماه ضمانت



۸۲۶۳۲۲۷۹۵۶

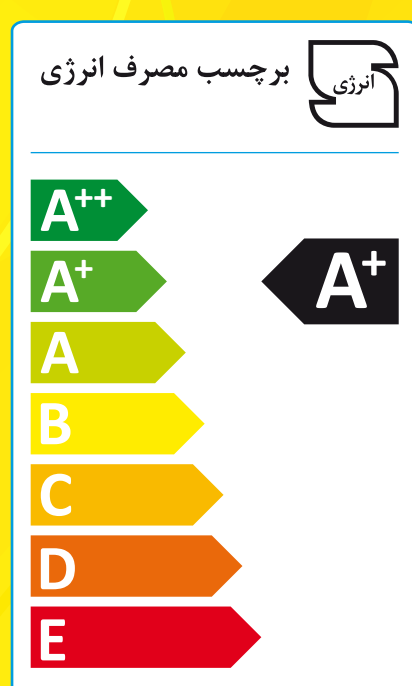
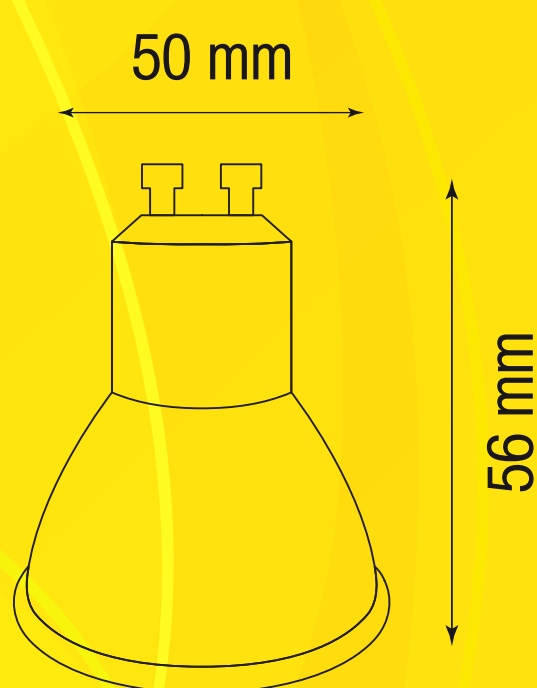


6 W	توان
40 W	معادل توان رشته ای
E14	نوع کلاهک
230 V	ولتاژ
50 mA	جریان
50 Hz	فرکانس
540 Lm	شارنوری
90 Lm/w	بازده نوری
3000-6500 K	دمای رنگ
Ra>83	شاخص نمود رنگ
>0.7	ضریب جابجایی
200°	زاویه پخش نور
SMD 2835	تکنولوژی LED
-20°C~+40°C	دمای کارکرد
ندارد	قابلیت استفاده از دایمر
37x132mm	ابعاد (RxH)
50 PCS	تعداد در کارتن

www.mahand.ir

6 WATTS

هالوژنی لنزدار
طول عمر ۲۵۰۰۰ ساعت
۱۲ ماه ضمانت



۸۲۶۳۲۲۷۹۵۶

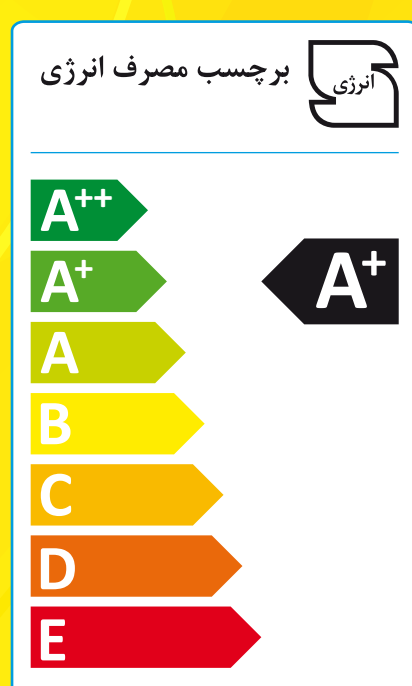
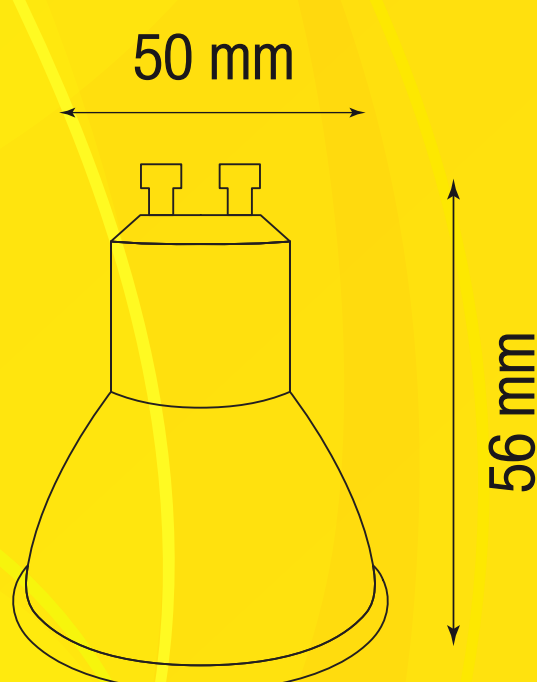
www.mahand.ir

6 W	توان
40 W	معادل توان رشته ای
GU10	نوع کلاهک
230 V	ولتاژ
50 mA	جریان
50 Hz	فرکانس
540 Lm	شارنوری
90 Lm/w	بازده نوری
3000-6500 K	دمای رنگ
Ra>83	شاخص نمود رنگ
>0.7	ضریب جابجایی
35°	زاویه پخش نور
SMD 2835	تکنولوژی LED
-20°C~+40°C	دمای کارکرد
ندارد	قابلیت استفاده از دایمر
50x56mm	ابعاد (RxH)
100 PCS	تعداد در کارتن

6 WATTS

هالوژنی مات

طول عمر ۲۵۰۰۰ ساعت
۱۲ ماه ضمانت



۸۲۶۳۲۲۷۹۵۶

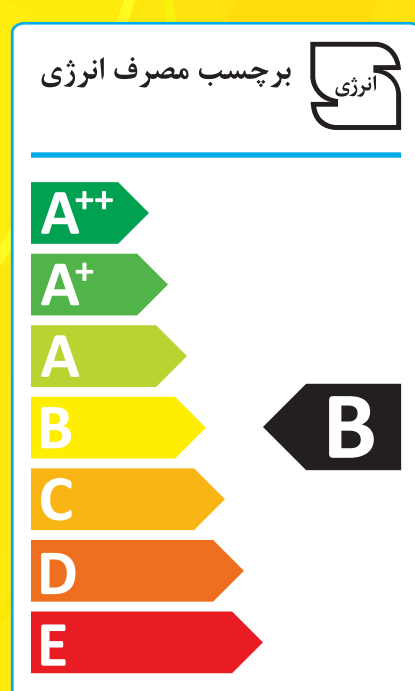
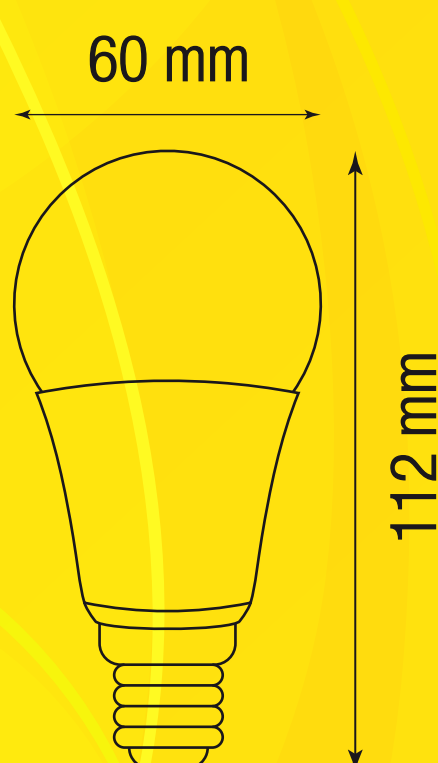
6 W	توان
40 W	معادل توان رشته ای
GU10	نوع کلاهک
230 V	ولتاژ
50 mA	جریان
50 Hz	فرکانس
540 Lm	شارنوری
90 Lm/w	بازده نوری
3000-6500 K	دمای رنگ
Ra>83	شاخص نمود رنگ
>0.7	ضریب جابجایی
100°	زاویه پخش نور
SMD 2835	تکنولوژی LED
-20°C~+40°C	دمای کارکرد
ندارد	قابلیت استفاده از دایمر
50x56mm	ابعاد (Rx H)
100 PCS	تعداد در کارتن

www.mahand.ir

9 WATTS

حبابدار

طول عمر ۲۵۰۰۰ ساعت
۱۲ ماه ضمانت



۸۲۶۳۲۲۷۹۵۶

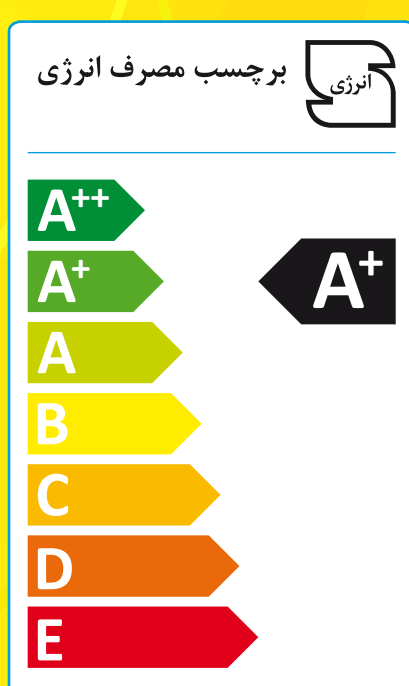
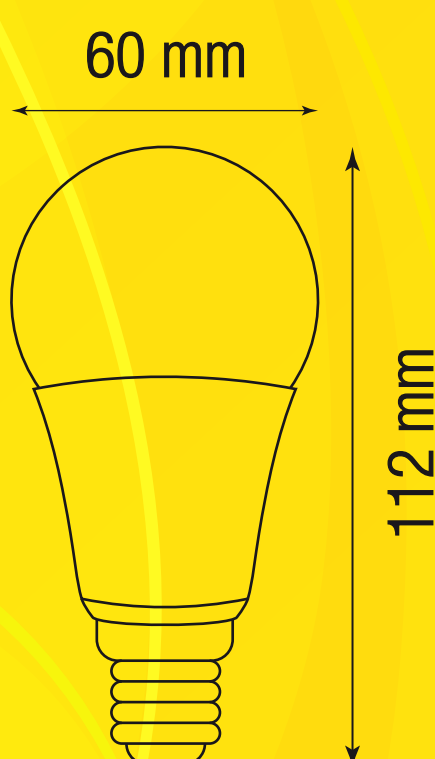
www.mahand.ir

9 W	توان
E27	نوع کلاهک
230 V	ولتاژ
70 mA	جریان
50 Hz	فرکانس
آبی	رنگ نور
SMD 2835-Blue	تکنولوژی LED
-20°C~+40°C	دمای کارکرد
ندارد	قابلیت استفاده از دایمر
60x112mm	ابعاد (RxH)
50 PCS	تعداد در کارتن

9 WATTS

حبابدار

طول عمر ۲۵۰۰۰ ساعت
۱۲ ماه ضمانت



۸۲۶۳۲۲۷۹۵۶

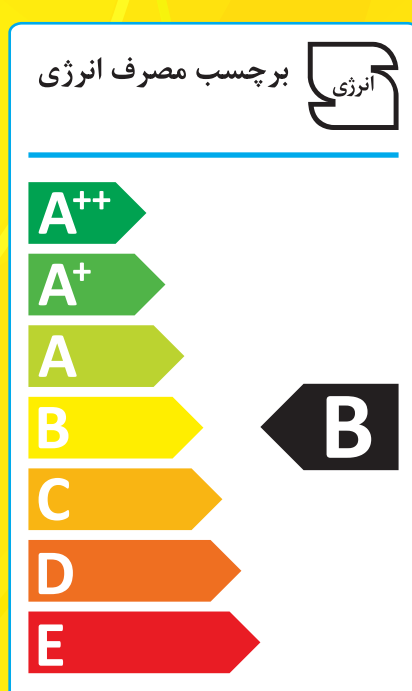
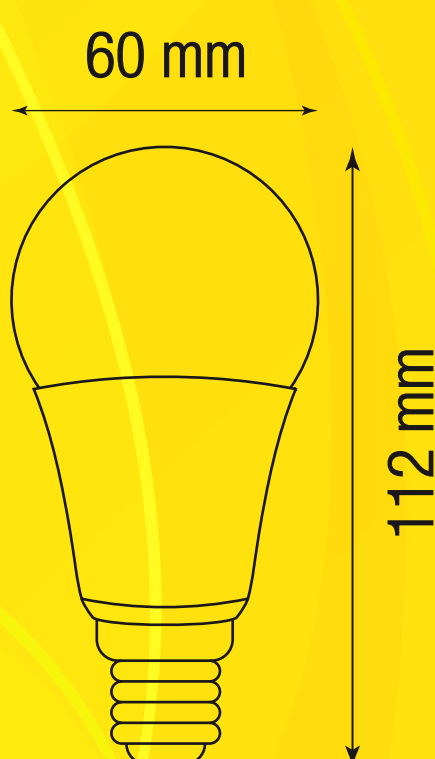
www.mahand.ir

9 W	توان
E27	نوع کلاهک
230 V	ولتاژ
70 mA	جریان
50 Hz	فرکانس
سبز	رنگ نور
SMD 2835-Green	تکنولوژی LED
-20°C~+40°C	دمای کارکرد
ندارد	قابلیت استفاده از دایمر
60x112mm	ابعاد (RxH)
50 PCS	تعداد در کارتن

9 WATTS

حبابدار

طول عمر ۲۵۰۰۰ ساعت
۱۲ ماه ضمانت



۸۲۶۳۲۲۷۹۵۶

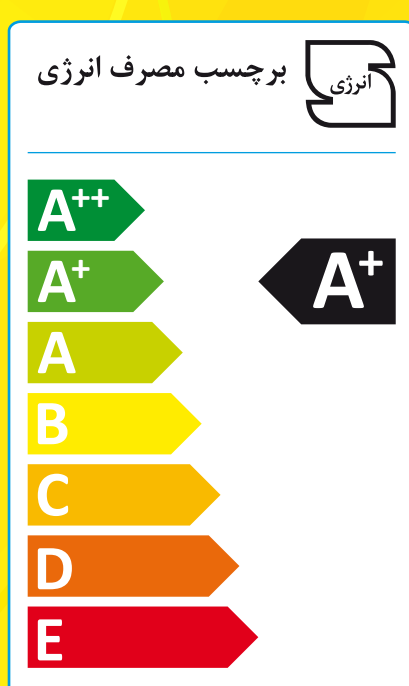
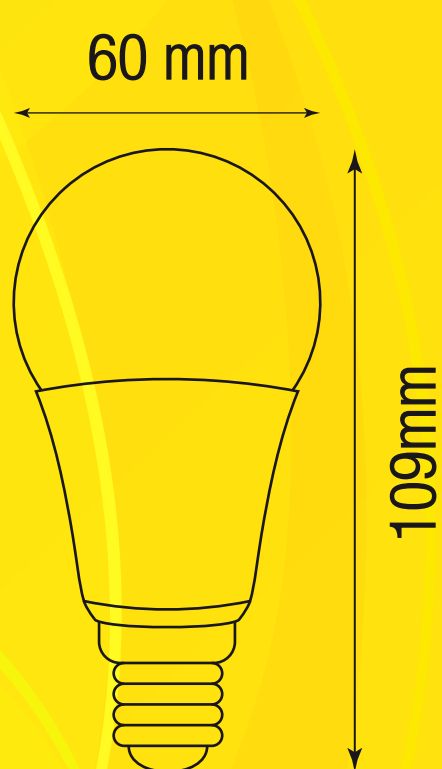
www.mahand.ir

9 W	توان
E27	نوع کلاهک
230 V	ولتاژ
70 mA	جریان
50 Hz	فرکانس
قرمز	رنگ نور
SMD 2835-Red	تکنولوژی LED
-20°C~+40°C	دمای کارکرد
ندارد	قابلیت استفاده از دایمر
60x112mm	ابعاد (RxH)
50 PCS	تعداد در کارتن

9 WATTS

حبابدار

طول عمر ۲۵۰۰۰ ساعت
۱۲ ماه ضمانت



۸۲۶۳۲۲۷۹۵۶

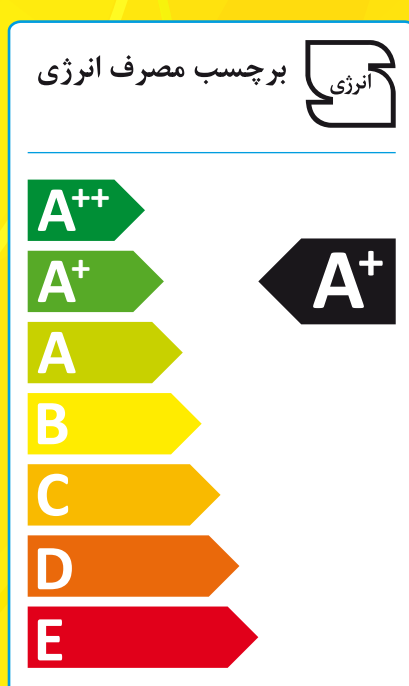
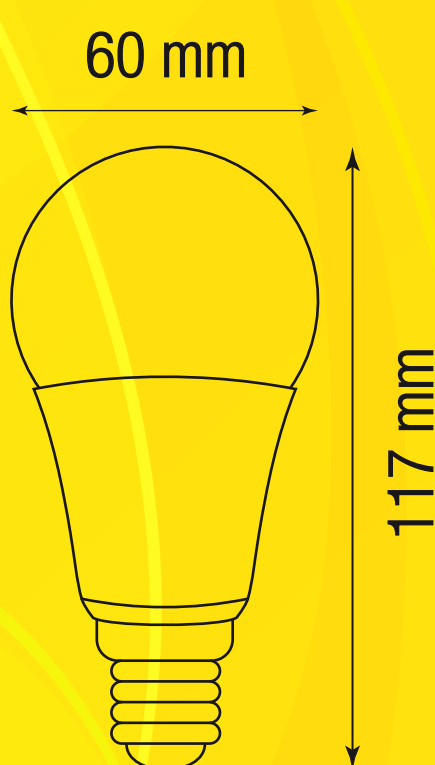
www.mahand.ir

9 W	توان
60 W	معادل توان رشته ای
E27	نوع کلاهک
230 V	ولتاژ
70 mA	جریان
50 Hz	فرکانس
840 Lm	شارنوری
100 Lm/w	بازده نوری
3000-6500 K	دمای رنگ
Ra>83	شاخص نمود رنگ
>0.7	ضریب جابجایی
180°	زاویه پخش نور
SMD 2835	تکنولوژی LED
-20°C~+40°C	دمای کارکرد
ندارد	قابلیت استفاده از دایمر
60x109mm	ابعاد (R×H)
50 PCS	تعداد در کارتن

12 WATTS

حبابدار

طول عمر ۲۵۰۰۰ ساعت
۱۲ ماه ضمانت



۸۲۶۳۲۲۷۹۵۶

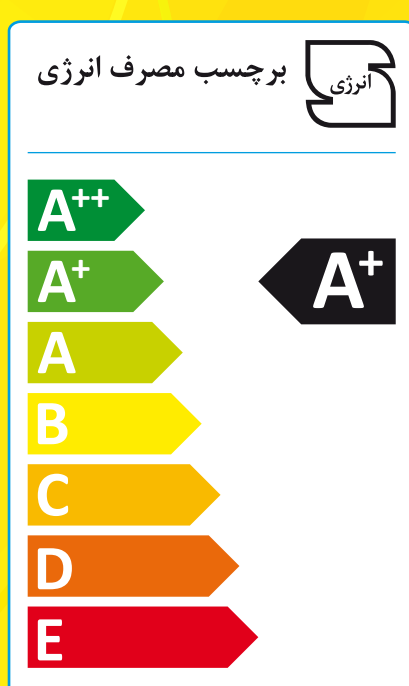
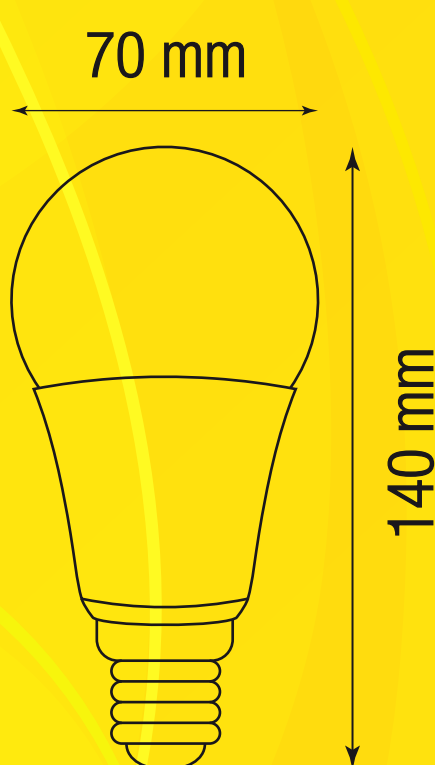
12 W	توان
85 W	معادل توان رشته ای
E27	نوع کلاهک
230 V	ولتاژ
95 mA	جریان
50 Hz	فرکانس
1080 Lm	شارنوری
100 Lm/w	بازده نوری
3000-6500 K	دمای رنگ
Ra>83	شاخص نمود رنگ
>0.7	ضریب جابجایی
180°	زاویه پخش نور
SMD 2835	تکنولوژی LED
-20°C~+40°C	دمای کارکرد
ندارد	قابلیت استفاده از دایمر
60x117mm	ابعاد (RxH)
50 PCS	تعداد در کارتن

www.mahand.ir

15 WATTS

حبابدار

طول عمر ۲۵۰۰۰ ساعت
۱۲ ماه ضمانت



۸۲۶۳۲۲۷۹۵۶

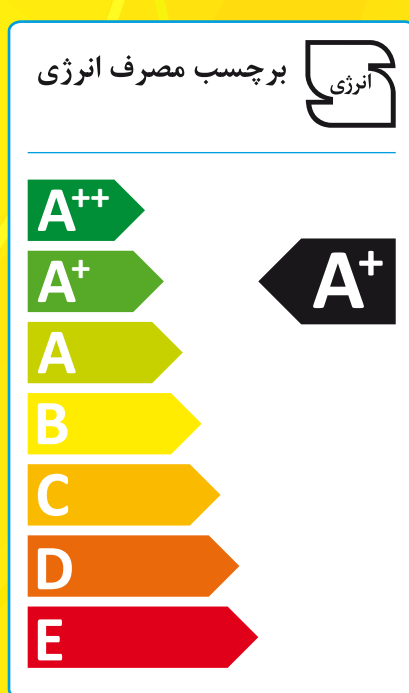
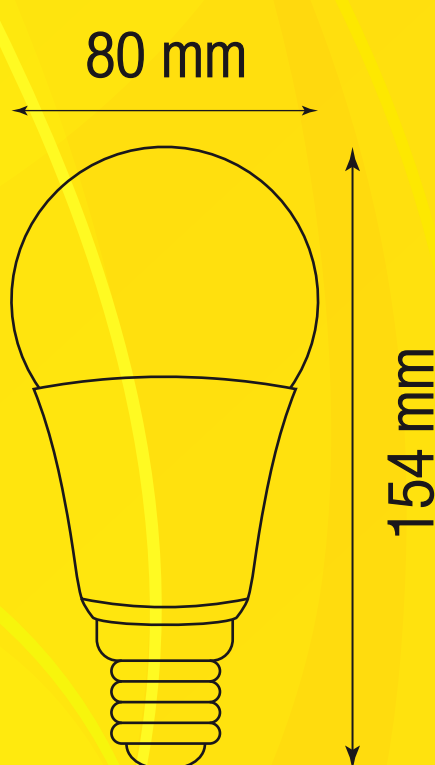
15 W	توان
100 W	معادل توان رشته ای
E27	نوع کلاهک
230 V	ولتاژ
115 mA	جریان
50 Hz	فرکانس
1500 Lm	شارنوری
100 Lm/w	بازده نوری
3000-6500 K	دمای رنگ
Ra>83	شاخص نمود رنگ
>0.7	ضریب جابجایی
180°	زاویه پخش نور
SMD 2835	تکنولوژی LED
-20°C~+40°C	دمای کارکرد
ندارد	قابلیت استفاده از دایمر
70x140mm	ابعاد (RxH)
50 PCS	تعداد در کارتن

www.mahand.ir

18 WATTS

حبابدار

طول عمر ۲۵۰۰۰ ساعت
۱۲ ماه ضمانت



۸۲۶۳۲۲۷۹۵۶

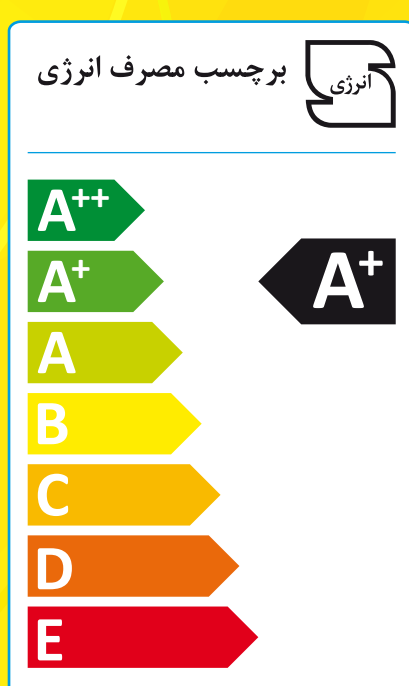
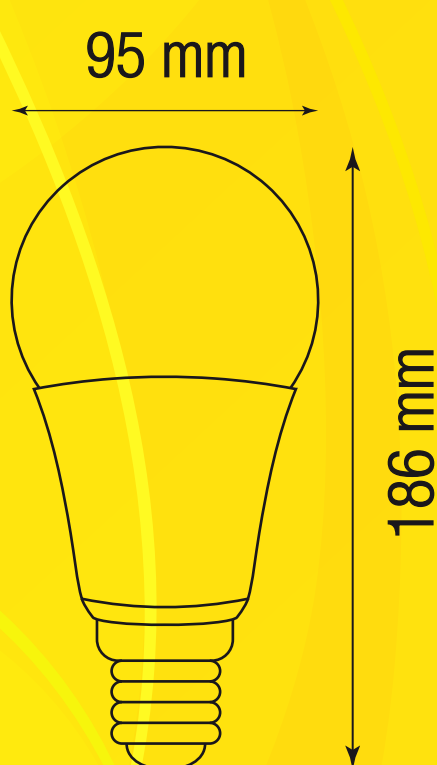
www.mahand.ir

18 W	توان
115 W	معادل توان رشته ای
E27	نوع کلاهک
230 V	ولتاژ
130 mA	جریان
50 Hz	فرکانس
1800 Lm	شارنوری
100 Lm/w	بازده نوری
3000-6500 K	دمای رنگ
Ra>83	شاخص نمود رنگ
>0.7	ضریب جابجایی
180°	زاویه پخش نور
SMD 2835	تکنولوژی LED
-20°C~+40°C	دمای کارکرد
ندارد	قابلیت استفاده از دایمر
80x154mm	ابعاد (RxH)
30 PCS	تعداد در کارتن

25 WATTS

حبابدار

طول عمر ۲۵۰۰۰ ساعت
۱۲ ماه ضمانت



۸۲۶۳۲۲۷۹۵۶

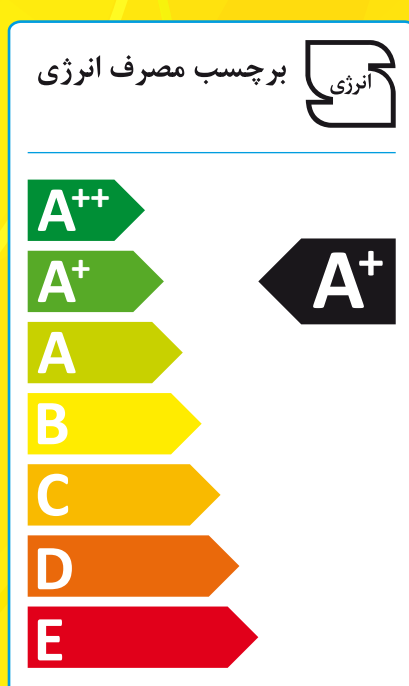
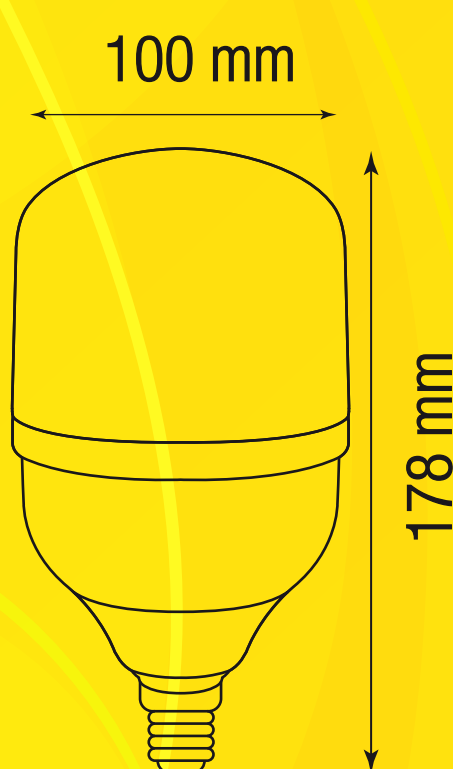
www.mahand.ir

25 W	توان
140 W	معادل توان رشته ای
E27	نوع کلاهک
230 V	ولتاژ
215 mA	جریان
50 Hz	فرکانس
2500 Lm	شارنوری
100 Lm/w	بازده نوری
3000-6500 K	دمای رنگ
Ra>83	شاخص نمود رنگ
>0.7	ضریب جابجایی
180°	زاویه پخش نور
SMD 2835	تکنولوژی LED
-20°C~+40°C	دمای کارکرد
ندارد	قابلیت استفاده از دimer
95x186mm	ابعاد (RxH)
24 PCS	تعداد در کارتن

30 WATTS

استوانه‌ای

طول عمر ۲۵۰۰۰ ساعت
۱۲ ماه ضمانت



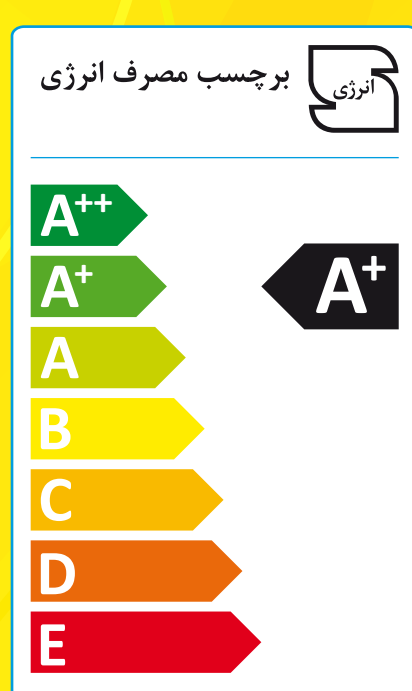
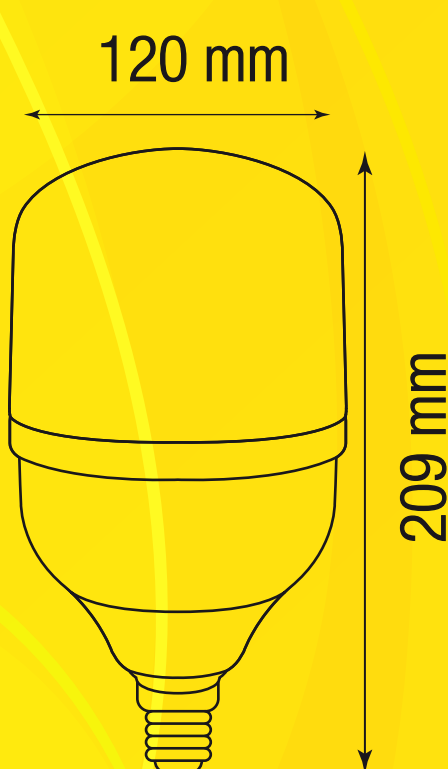
۸۲۶۳۲۲۷۹۵۶

www.mahand.ir

30 W	توان
165 W	معادل توان رشته ای
E27	نوع کلاهک
230 V	ولتاژ
230 mA	جریان
50 Hz	فرکانس
3000 Lm	شارنوری
100 Lm/w	بازده نوری
3000-6500 K	دمای رنگ
Ra>83	شاخص نمود رنگ
>0.9	ضریب جابجایی
150°	زاویه پخش نور
SMD 2835	تکنولوژی LED
-20°C~+40°C	دمای کارکرد
ندارد	قابلیت استفاده از دایمر
100x178mm	ابعاد (RxH)
24 PCS	تعداد در کارتن

40 WATTS

استوانه‌ای
طول عمر ۲۵۰۰۰ ساعت
۱۲ ماه ضمانت



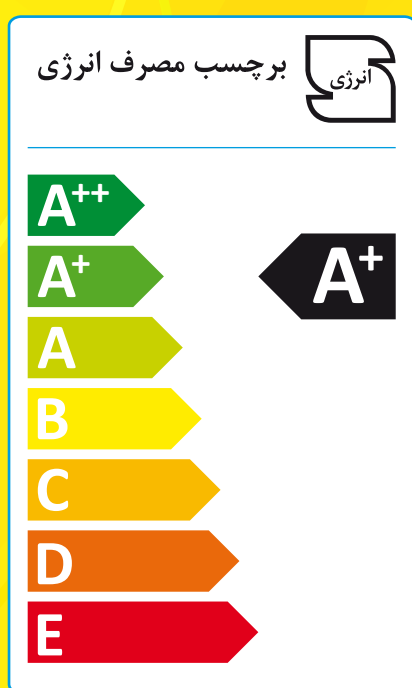
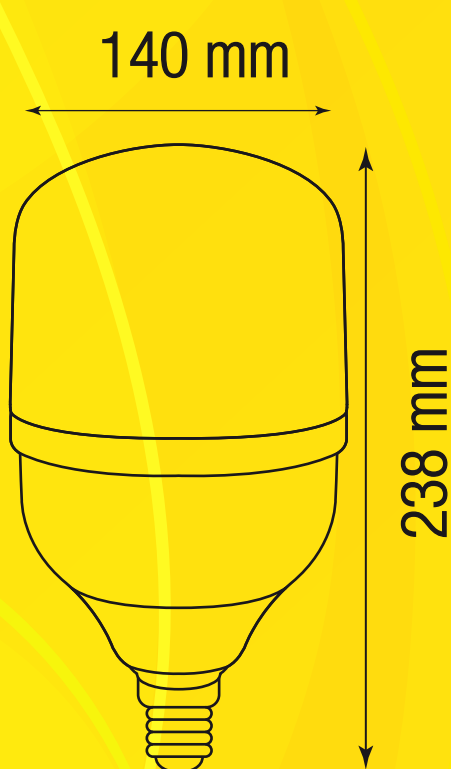
۸۲۶۳۲۲۷۹۵۶

www.mahand.ir

40 W	توان
200 W	معادل توان رشته ای
E27	نوع کلاهک
230 V	ولتاژ
320 mA	جریان
50 Hz	فرکانس
4000 Lm	شارنوری
100 Lm/w	بازده نوری
3000-6500 K	دمای رنگ
Ra>83	شاخص نمود رنگ
>0.9	ضریب جابجایی
150°	زاویه پخش نور
SMD 2835	تکنولوژی LED
-20°C~+40°C	دمای کارکرد
ندارد	قابلیت استفاده از دایمر
120x209mm	ابعاد (RxH)
15 PCS	تعداد در کارتن

50 WATTS

استوانه‌ای
طول عمر ۲۵۰۰۰ ساعت
۱۲ ماه ضمانت



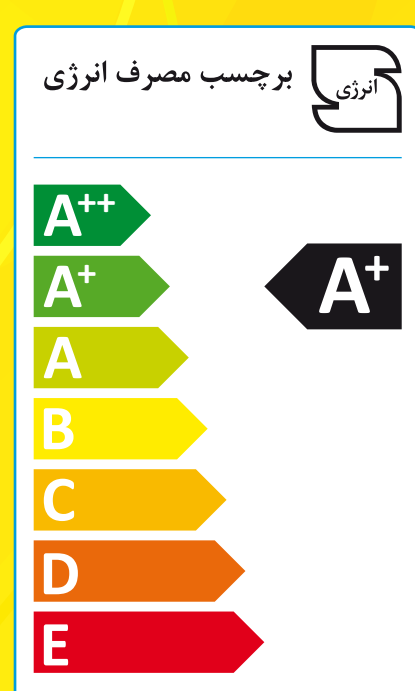
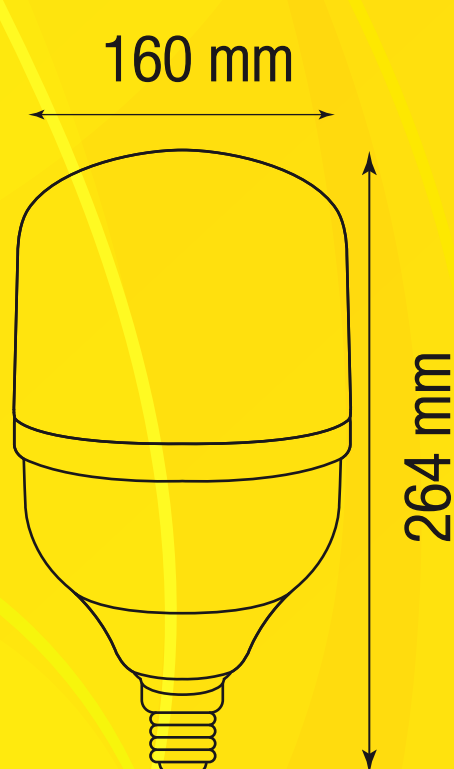
۸۲۶۳۲۲۷۹۵۶

www.mahand.ir

50 W	توان
300 W	معادل توان رشته ای
E27	نوع کلاهک
230 V	ولتاژ
435 mA	جریان
50 Hz	فرکانس
5000 Lm	شارنوری
100 Lm/w	بازده نوری
3000-6500 K	دمای رنگ
Ra>83	شاخص نمود رنگ
>0.9	ضریب جابجایی
150°	زاویه پخش نور
SMD 2835	تکنولوژی LED
-20°C~+40°C	دمای کارکرد
ندارد	قابلیت استفاده از دیمر
140x238mm	ابعاد (RxH)
8 PCS	تعداد در کارتن

60 WATTS

استوانه‌ای
طول عمر ۲۵۰۰۰ ساعت
۱۲ ماه ضمانت



۸۲۶۳۲۲۷۹۵۶

www.mahand.ir

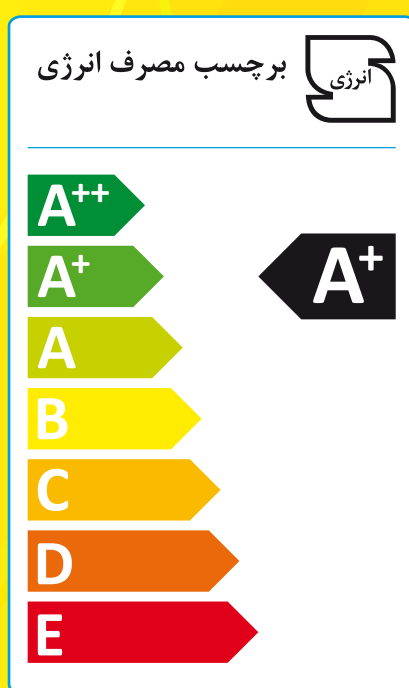
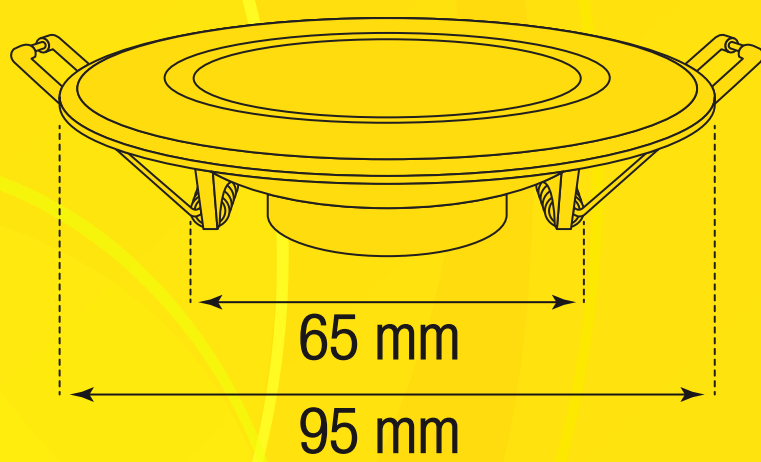
60 W	توان
400 W	معادل توان رشته ای
E27	نوع کلاهک
230 V	ولتاژ
470 mA	جریان
50 Hz	فرکانس
6000 Lm	شارنوری
100 Lm/w	بازده نوری
3000-6500 K	دمای رنگ
Ra>83	شاخص نمود رنگ
>0.9	ضریب جابجایی
150°	زاویه پخش نور
SMD 2835	تکنولوژی LED
-20°C~+40°C	دمای کارکرد
ندارد	قابلیت استفاده از دایمر
160x264mm	ابعاد (RxH)
6PCS	تعداد در کارتن

5 WATTS

سایا

SMD سقفی توکار

طول عمر ۲۵۰۰۰ ساعت
۱۸ ماه ضمانت



ب ۸۲۷۸۸۴۴۹۸



5W	توان
35W	معادل توان رشته‌ای
300 Lm	شارنوری
60 Lm/w	بازده نوری
36 mA	جریان
3000-6500 K	دمای رنگ
100°	زاویه پخش نور
PF>0.5	ضریب توان
IP20	درجه حفاظت
65°C	بالاترین دمای مجاز بدنه
65 mm	سایز حفره
95x35 mm	ابعاد
48 PCS	تعداد در کارتن

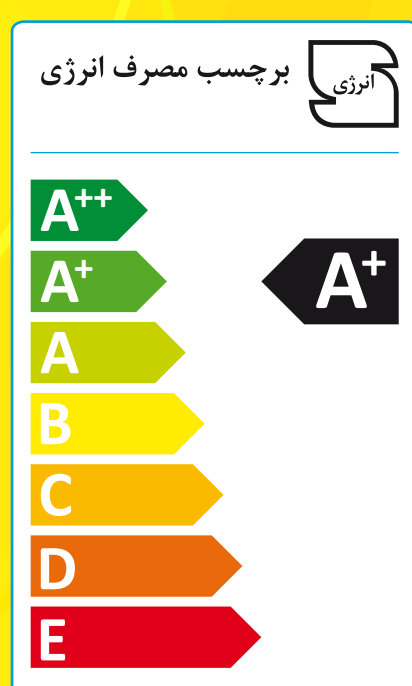
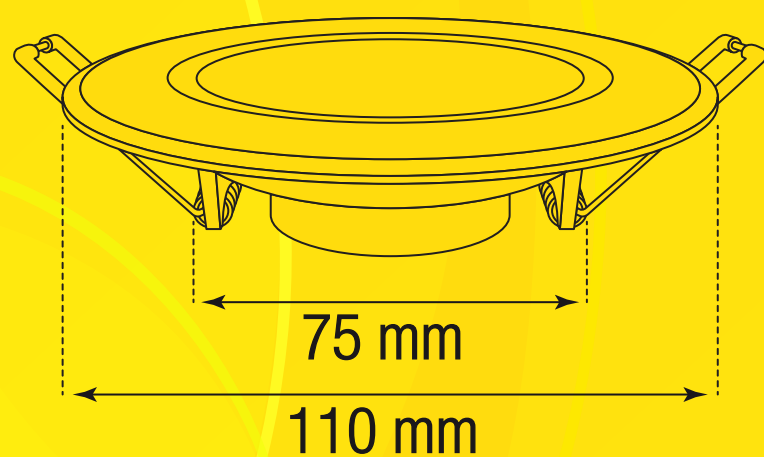
www.mahand.ir

7 WATTS

سایا

SMD سقفی توکار

طول عمر ۲۵۰۰۰ ساعت
۱۸ ماه ضمانت



ب ۸۲۷۸۸۴۴۹۸

www.mahand.ir



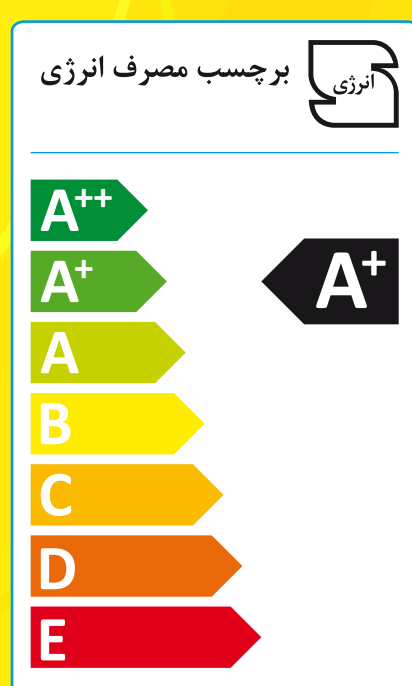
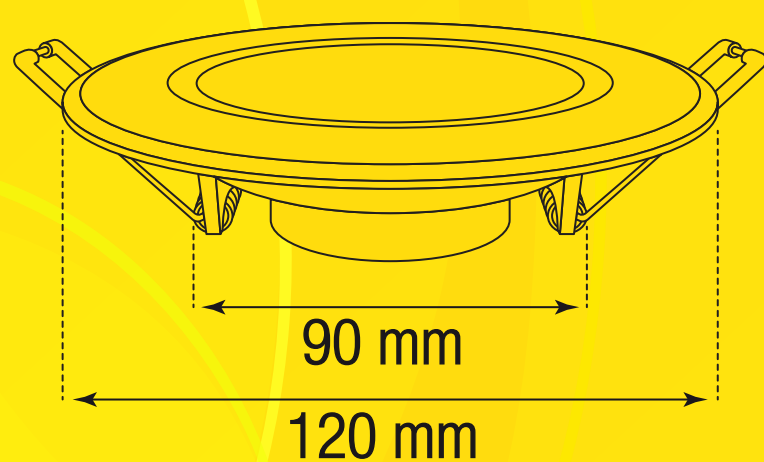
7W	توان
50W	معادل توان رشته‌ای
420 Lm	شارنوری
60 Lm/w	بازده نوری
50 mA	جریان
3000-6500 K	دمای رنگ
100°	زاویه پخش نور
PF>0.5	ضریب توان
IP20	درجه حفاظت
65°C	بالاترین دمای مجاز بدنه
75 mm	سایز حفره
110x35 mm	ابعاد
48 PCS	تعداد در کارتن

9
WATTS

سایا

SMD سقفی توکار

طول عمر ۲۵۰۰۰ ساعت
۱۸ ماه ضمانت



ب ۸۲۷۸۸۴۴۹۸

www.mahand.ir



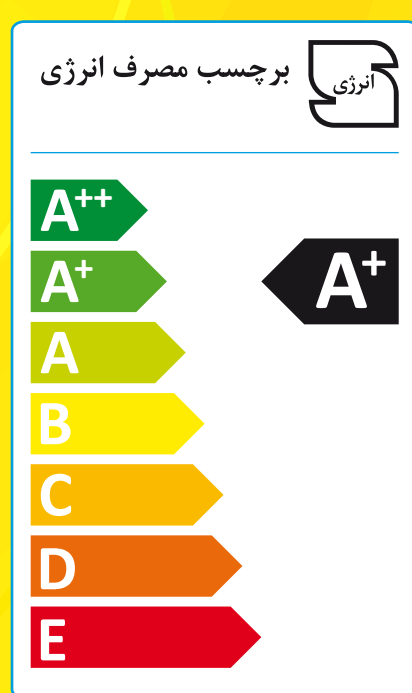
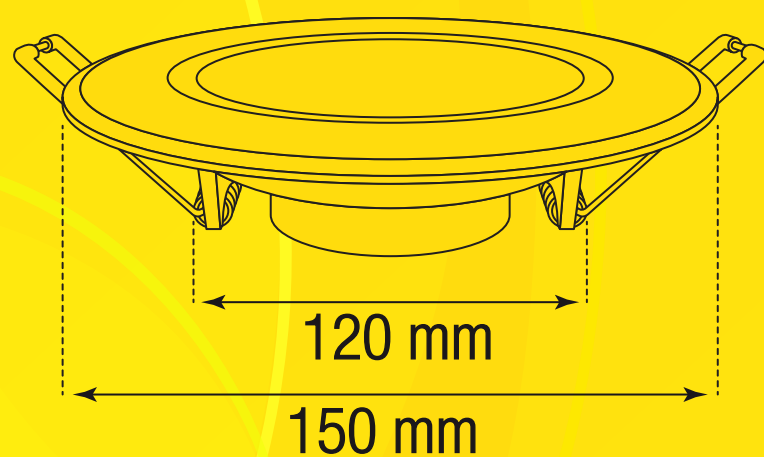
9W	توان
60W	معادل توان رشته‌ای
630 Lm	شارنوری
70 Lm/w	بازده نوری
70 mA	جریان
3000-6500 K	دمای رنگ
100°	زاویه پخش نور
PF>0.5	ضریب توان
IP20	درجه حفاظت
65°C	بالاترین دمای مجاز بدنه
90 mm	سایز حفره
120x35 mm	ابعاد
48 PCS	تعداد در کارتن

12 WATTS

سایا

SMD سقفی توکار

طول عمر ۲۵۰۰۰ ساعت
۱۸ ماه ضمانت



ب ۸۲۷۸۸۴۴۹۸

www.mahand.ir



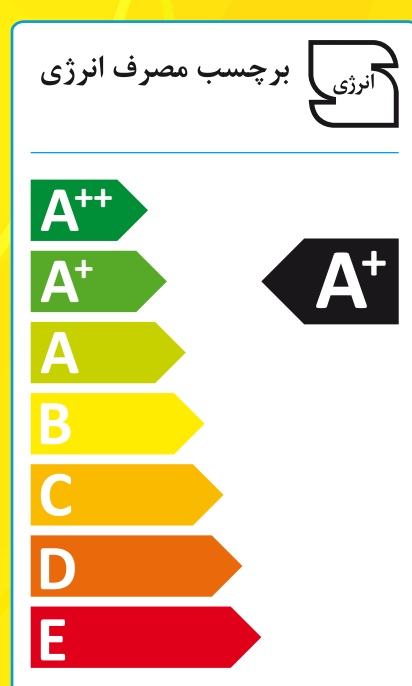
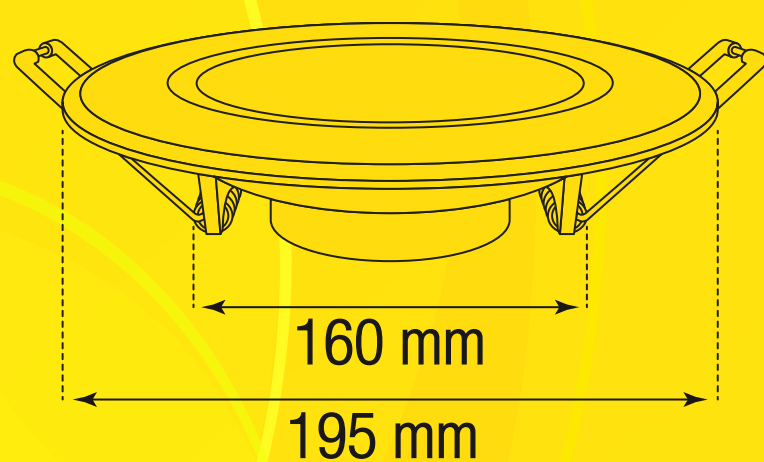
12W	توان
85W	معادل توان رشته‌ای
1000 Lm	شارنوری
83 Lm/w	بازده نوری
100 mA	جریان
3000-4000-6500 K	دمای رنگ
100°	زاویه پخش نور
PF>0.5	ضریب توان
IP20	درجه حفاظت
75°C	بالاترین دمای مجاز بدنه
120 mm	سایز حفره
150x35 mm	ابعاد
24 PCS	تعداد در کارتن

18 WATTS

سایا

SMD سقفی توکار

طول عمر ۲۵۰۰۰ ساعت
۱۸ ماه ضمانت



ب ۸۲۷۸۸۴۴۹۸

www.mahand.ir



18W	توان
115W	معادل توان رشته‌ای
1500 Lm	شارنوری
83 Lm/w	بازده نوری
150 mA	جریان
3000-4000-6500 K	دمای رنگ
100°	زاویه پخش نور
PF>0.5	ضریب توان
IP20	درجه حفاظت
75°C	بالترین دمای مجاز بدنه
160 mm	سایز حفره
195x35 mm	ابعاد
18 PCS	تعداد در کارتن