



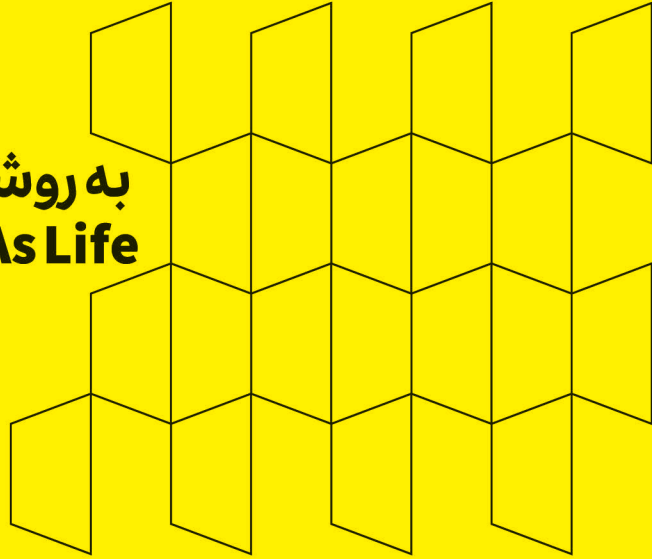
As Bright As Life



BLAN

Lighting Industries

به روشنی زندگی
As Bright As Life





BLAN

Lighting Industries

درباره شرکت صنایع روشنایی بلان

بلان، تولیدکننده‌ی تخصصی تجهیزات و محصولات روشنایی، با هدف ارتقای جایگاه و کیفیت محصولات روشنایی و همچنین ارتقای دانش نوپردازی در صنعت ساختمان ایران از طریق تولید محصولات با به‌روزترین تکنولوژی و استانداردهای بین‌المللی، با طراحی معمارانه و مینیمال شکل گرفته است.

مرکز تحقیق و توسعه بلان، محل طراحی و آزمون اولیه‌ی محصولات است؛ جایی که هر چراغ پیش از تولید، توسط مهندسان نمونه‌سازی و بهینه‌سازی می‌گردد و سپس، تولید نهایی در شهر صنعتی کاوه ایران، با توانمندی مهندسين ایرانی و استفاده از تجهیزات پیشرفته تولید صورت می‌پذیرد.

ما به جای تولید صرف، در حال انتقال تکنولوژی، تعریف استاندارد و ساختن تجربه‌ای نو از نور هستیم. بلان در صنعت روشنایی ایران، برندی‌ست با تمرکز بر طراحی، کیفیت نور مهندسی‌شده و درک عمیق از تجربه‌ی فضایی که در آن هستیم.

در نگاه بلان، نور نه صرفاً ابزار روشنایی، بلکه بخشی جدایی‌ناپذیر از هویت فضاست...

نوری که دیده نمی‌شود تا فضا بهتر دیده شود.

تمایز بلان در رویکردی‌ست که نور را به جای یک المان تزئینی، به بخشی از منطق طراحی تبدیل می‌کند.

CE



ISIV
Iran Sanitary & Industrial Valves

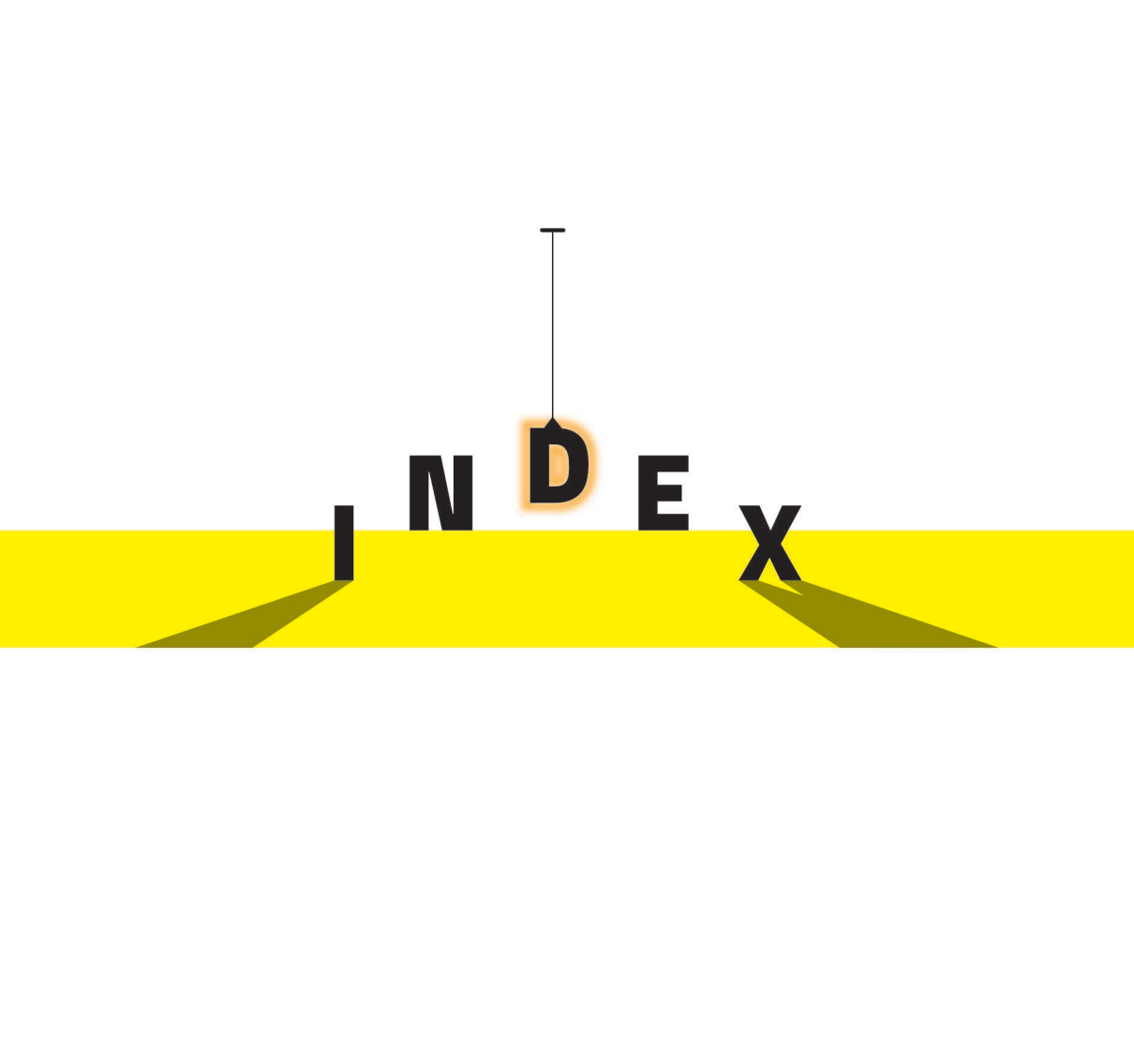
KWC

Prime

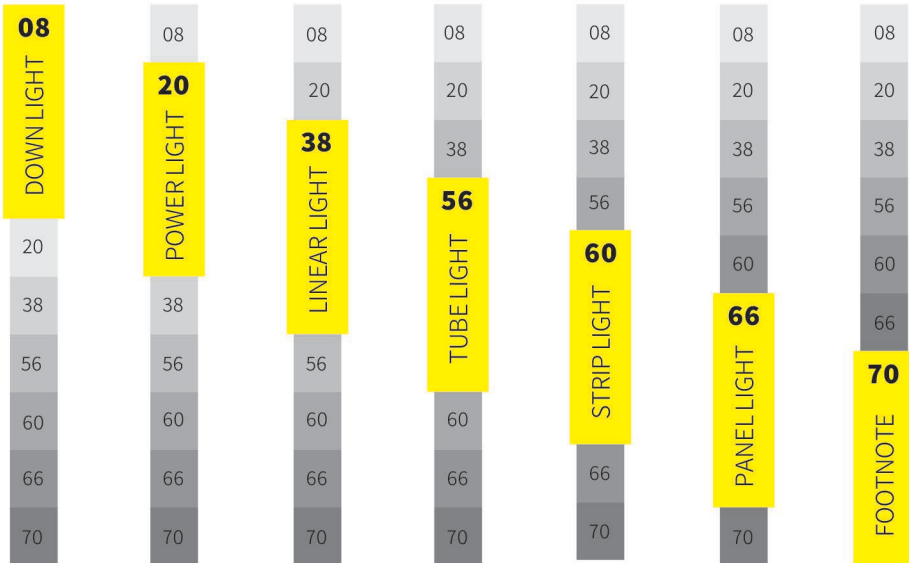
BLAN
Lighting Industries

oxybox
Air Purifier

I N D E X

The image features the word "INDEX" in a bold, black, sans-serif font. The letters are positioned on a bright yellow horizontal band that represents a surface. Each letter casts a dark, elongated shadow to the right, giving the text a three-dimensional appearance. The letter 'D' is highlighted with a soft, orange-yellow glow. A thin black vertical line with a small horizontal bar at the top points directly to the top of the letter 'D'. The background above and below the yellow band is plain white.

INDEX



PRODUCTION COLOR



White



Steel



Carbon,
Black



Black &
White



DOWN LIGHT

Down Light Eco

- 6 / 9 / 12 / 24 / 36 Watt
- 600 / 900 / 1200 / 2400 / 3600 Lm

Down Light

- 25 Watt
- 2840 Lm

DOWN LIGHT

Down Light Eco

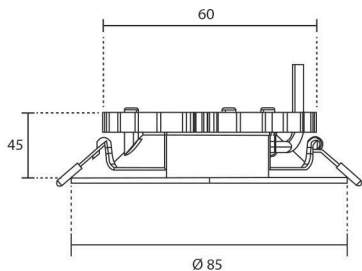
Down Light



رنگ نور

رنگ محصول

نقشه فنی



دان لایت - اکو

۶ وات - سایز فریم ۸۵ میلی متر

SMD	نوع LED
۱۰	تعداد LED
۶ وات	توان
> ۰,۸	ضریب توان
۱۰۰ لومن بر وات	بهره وری نوری
۶۰۰ لومن	شار نوری
۱۲۰ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۵۷۰۰K - ۴۰۰۰K - ۳۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰ - IP۴۴	درجه حفاظتی
پلی کرینات	جنس بدنه
آلومینیوم آتادایز	هیت سینک حرارتی
۵۸۵ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
On Board	دراپور
۳۰۰۰ ساعت	طول عمر
دارد	تنظیم شدت نور
۳ سال	گارانتی چراغ

دان لایت - اکو

۹ وات - سایز فریم ۸۵ میلی متر



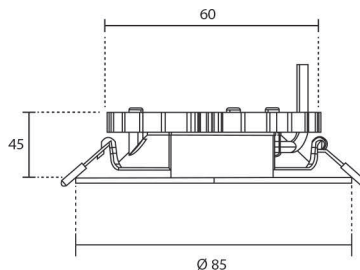
SMD	نوع LED
۱۰	تعداد LED
۹ وات	توان
> ۰,۸	ضریب توان
۱۰۰ لومن بر وات	بهره وری نوری
۹۰۰ لومن	شار نوری
۱۲۰ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۵۷۰۰K - ۴۰۰۰K - ۳۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰-IP۴۴	درجه حفاظتی
پلی کریبات	جنس بدنه
آلومینیوم آنادایز	هیت سینک حرارتی
۸۵ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
On Board	درایور
۳۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
دارد	تنظیم شدت نور
۳ سال	گارانتی چراغ



دمای رنگ نور

رنگ محصول

نقشه فنی

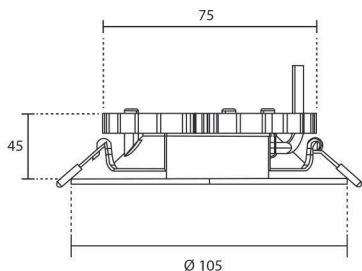




رنگ نور

رنگ محصول

نقشه فنی



دان لایت - اکو

۶ وات - سایز فریم ۱۰۵ میلی متر

SMD	نوع LED
۱۰	تعداد LED
۶ وات	توان
> ۰,۸	ضریب توان
۱۰۰ لومن بر وات	بهره وری نوری
۶۰۰ لومن	شار نوری
۱۲۰ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۵۷۰۰K - ۴۰۰۰K - ۳۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰ - IP۴۴	درجه حفاظتی
پلی کرینات	جنس بدنه
آلومینیوم آنادایز	هیت سینک حرارتی
۱۰۵ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
On Board	دراپور
۳۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
دارد	تنظیم شدت نور
۳ سال	گارانتی چراغ

دان لایت - اکو

۹ وات - سایز فریم ۱۰۵ میلی متر



دمای رنگ نور

5700K

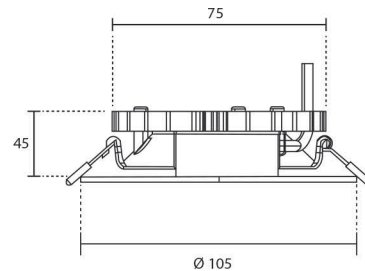
4000K

3000K

رنگ محصول



نقشه فنی



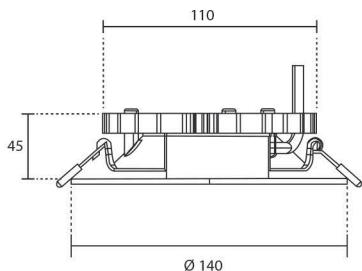
SMD	نوع LED
۱۰	تعداد LED
۹ وات	توان
> ۰,۸	ضریب توان
۱۰۰ لومن بر وات	بهره وری نوری
۹۰۰ لومن	شار نوری
۱۲۰ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۵۷۰۰K - ۴۰۰۰K - ۳۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰-IP۴۴	درجه حفاظتی
پلی کرینات	جنس بدنه
آلومینیوم آنادایز	هیت سینک حرارتی
۱۰۵ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
On Board	درایور
۳۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
دارد	تنظیم شدت نور
۳ سال	گارانتی چراغ



رنگ نور

رنگ محصول

نقشه فنی



دان لایت - اکو

۱۲ وات - سایز فریم ۱۴۰ میلی متر

SMD	نوع LED
۱۵	تعداد LED
۱۲ وات	توان
> ۰,۸	ضریب توان
۱۰۰ لومن بر وات	بهره وری نوری
۱۲۰۰ لومن	شار نوری
۱۲۰ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۵۷۰۰K - ۴۰۰۰K - ۳۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰ - IP۴۴	درجه حفاظتی
پلی کرینات	جنس بدنه
آلومینیوم آنادایز	هیت سینک حرارتی
۱۴۰ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
On Board	دراپور
۳۰۰۰ ساعت	طول عمر
دارد	تنظیم شدت نور
۳ سال	گارانتی چراغ

دان لایت - اکو

۲۴ وات - سایز فریم ۱۷۰ میلی متر

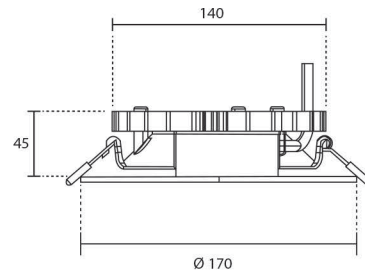
SMD	نوع LED
۳۰	تعداد LED
۲۴ وات	توان
> ۰,۸	ضریب توان
۱۰۰ لومن بر وات	بهره وری نوری
۲۴۰۰ لومن	شار نوری
۱۲۰ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۵۷۰۰K - ۴۰۰۰K - ۳۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰-IP۴۴	درجه حفاظتی
پلی کرینات	جنس بدنه
آلومینیوم آنادایز	هیت سینک حرارتی
۱۷۰ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
On Board	درایور
۳۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
دارد	تنظیم شدت نور
۳ سال	گارانتی چراغ



دمای رنگ نور

رنگ محصول

نقشه فنی

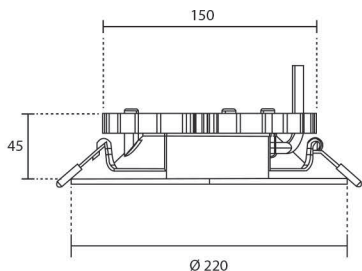




رنگ نور

رنگ محصول

نقشه فنی



دان لایت - اکو

۲۴ وات - سایز فریم ۲۲۰ میلی متر

SMD	نوع LED
۳۰	تعداد LED
۲۴ وات	توان
> ۰.۸	ضریب توان
۱۰۰ لومن بر وات	بهره وری نوری
۲۴۰۰ لومن	شار نوری
۱۲۰ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۵۷۰۰K - ۴۰۰۰K - ۳۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰ - IP۴۴	درجه حفاظتی
پلی کرینات	جنس بدنه
آلومینیوم آنادایز	هیت سینک حرارتی
۵۲۲ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
On Board	دراپور
۳۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
دارد	تنظیم شدت نور
۳ سال	گارانتی چراغ

دان لایت - اکو

۳۶ وات - سایز فریم ۲۲۰ میلی متر

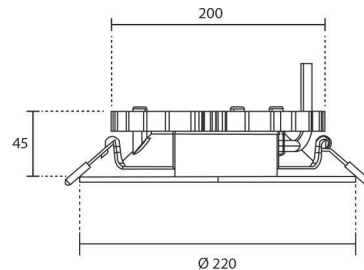
SMD	نوع LED
۴۵	تعداد LED
۳۶ وات	توان
> ۰,۸	ضریب توان
۱۰۰ لومن بر وات	بهره وری نوری
۳۶۰۰ لومن	شار نوری
۱۲۰ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۵۷۰۰K - ۴۰۰۰K - ۳۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰-IP۴۴	درجه حفاظتی
پلی کرینات	جنس بدنه
آلومینیوم آنادایز	هیت سینک حرارتی
۵۲۲۰ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
On Board	درایور
۳۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
دارد	تنظیم شدت نور
۳ سال	گارانتی چراغ



دمای رنگ نور

رنگ محصول

نقشه فنی



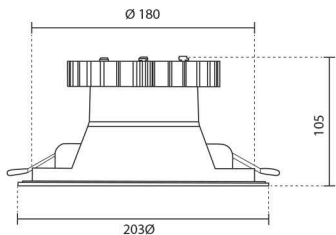


دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



دان لایت

۲۵ وات

SMD	نوع LED
۶۰	تعداد LED
۲۵ وات	توان
> ۰,۹	ضریب توان
۱۱۴ لومن بر وات	بهره وری نوری
۲۸۴۰ لومن	شار نوری
۶۵ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۴۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰-IP۴۴	درجه حفاظتی
پلی کرینات	جنس بدنه
آلومینیوم آنادایز	هیت سینک حرارتی
۵۲۰۳ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۷۷۰ گرم	وزن
۷۰۰ میلی آمپر Lifud	درایور
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

دان لایت

۲۵ وات



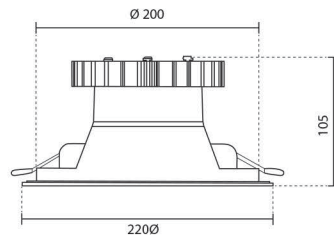
دمای رنگ نور

4000K



رنگ محصول

نقشه فنی



SMD	نوع LED
۶۰	تعداد LED
۲۵ وات	توان
> ۰,۹	ضریب توان
۱۱۴ لومن بر وات	بهره وری نوری
۲۸۴۰ لومن	شار نوری
۶۵ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۴۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰-IP۴۴	درجه حفاظتی
پلی کرینات	جنس بدنه
آلومینیوم آنادایز	هیت سینک حرارتی
۵۲۰ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۷۷۰ گرم	وزن
۷۰۰ میلی آمپر Lifud	درایور
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ





POWER LIGHT

Power Light

- 7/10 Watt
- 930/1300 Lm

Eco Power Light

- 5/10 Watt
- 550/1100 Lm

Dark Light

- 7 / 10 / 14 / 20 Watt
- 930 / 1300 / 1860 / 2600 Lm

Eco Dark Light

- 7 / 10 / 14 / 20 Watt
- 930 / 1300 / 1860 / 2600 Lm

POWER LIGHT

Power Light

Eco Power Light

Dark Light

Eco Dark Light

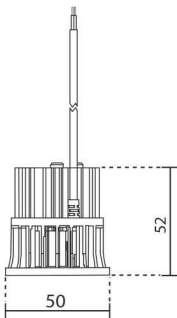


دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



پاور لایت

۷-۱۰ وات

COB	نوع LED
۱	تعداد LED
۷-۱۰ وات	توان
> ۰.۵	ضریب توان
۱۳۰ لومن بر وات	بهره وری نوری
۹۳۰-۱۳۰۰ لومن	شار نوری
۴۸ درجه	زاویه تابش
> ۹۰	CRI
۲۷۰۰K - ۴۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
پلی کرینات	جنس بدنه
آلومینیوم آنادایز	هیت سینک حرارتی
۵۵۰×۵۲ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۱۱۸ گرم	وزن
Lifud ۲۰۰-۳۰۰ میلی آمپر	درایور
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

آی پی- پاور لایت فریم آلومینیوم

COB	نوع LED
۱	تعداد LED
۱۰-۷ وات	توان
> ۰,۵	ضریب توان
۱۳۰ لومن بر وات	بهره وری نوری
۹۳۰-۱۳۰۰ لومن	شار نوری
۴۸ درجه	زاویه تابش
> ۹۰	CRI
۴۰۰۰K - ۲۷۰۰K	دمای رنگ نور
IP44	درجه حفاظتی
پلی کرینات	جنس بدنه
آلومینیوم آنادایز	هیت سینک حرارتی
آلومینیوم	پدنه
۸۰x۵۶x۱۰ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
Lifud ۲۰-۳۰ میلی آمپر	درایور
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

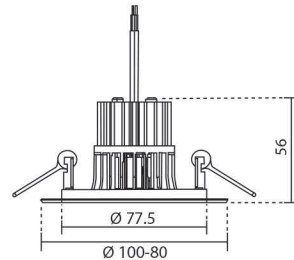


دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی





4000K



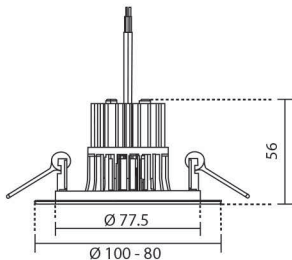
2700K

دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



پاور لایت فریم آلومینیوم

COB	نوع LED
۱	تعداد LED
۷-۱۰ وات	توان
> ۰.۵	ضریب توان
۱۳۰ لومن بر وات	بهره وری نوری
۹۳۰-۱۳۰۰ لومن	شار نوری
۴۸ درجه	زاویه تابش
> ۹۰	CRI
۴۰۰۰K-۲۷۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
پلی کرینات	جنس بدنه
آلومینیوم آنادایز	هیت سینک حرارتی
آلومینیوم	بدنه
۱۰۰×۸۰×۵۶ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۱۸۲ گرم	وزن
Lifud ۲۰۰-۳۰۰ میلی آمپر	درایور
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

پاور لایت فریم پلی کریبات

COB	نوع LED
۱	تعداد LED
۱۰-۷ وات	توان
> ۰,۵	ضریب توان
۱۳۰ لومن بر وات	بهره وری نوری
۹۳۰-۱۳۰۰ لومن	شار نوری
۴۸ درجه	زاویه تابش
> ۹۰	CRI
۴۰۰۰K - ۲۷۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
پلی کریبات	جنس بدنه
آلومینیوم آنادایز	هیت سینک حرارتی
آلومینیوم	بدنه
۵۷۵x۵۶ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۱۳۴ گرم	وزن
Lifud ۲۰۰-۳۰۰ میلی آمپر	درایور
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

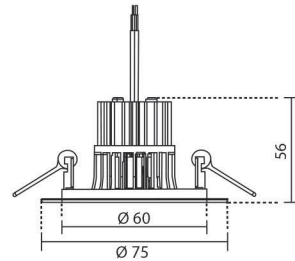


دمای رنگ نور ▶



رنگ محصول ▶

نقشه فنی ▶





4000K



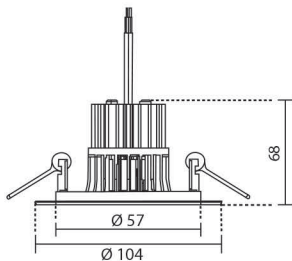
2700K

دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



پاور لایت فریم ABS قابل تنظیم

COB	نوع LED
۱	تعداد LED
۷-۱۰ وات	توان
> ۰,۵	ضریب توان
۱۳۰ لومن بر وات	بهره وری نوری
۹۳۰-۱۳۰۰ لومن	شار نوری
۴۸ درجه	زاویه تابش
> ۹۰	CRI
۲۷۰۰K-۴۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
ABS	جنس فریم
آلومینیوم آنادایز	هیت سینک حرارتی
۱۰۴x۶۷x۵ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۱۱۸ گرم	وزن
Lifud ۲۰۰-۳۰۰ میلی آمپر	دراپور
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

پاور لایت

فریم دارک لایت ABS قابل تنظیم

COB	نوع LED
۱	تعداد LED
۱۰-۱۵ وات	توان
> ۰,۵	ضریب توان
۱۳۰ لومن بر وات	بهره وری نوری
۹۳۰-۱۳۰۰ لومن	شار نوری
۴۸ درجه	زاویه تابش
> ۹۰	CRI
۴۰۰۰K - ۲۷۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
ABS	جنس فریم
آلومینیوم آنادایز	هیت سینک حرارتی
۱۰۴×۹۰ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۱۱۸ گرم	وزن
Lifud ۲۰-۳۰ میلی آمپر	درایور
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

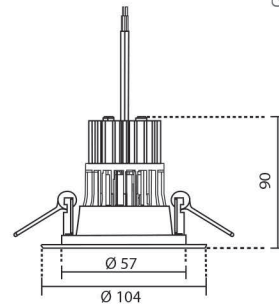


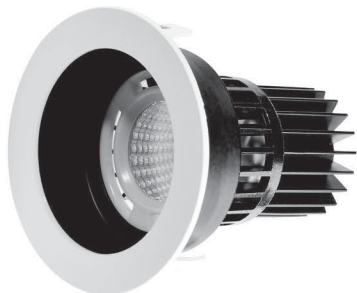
دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



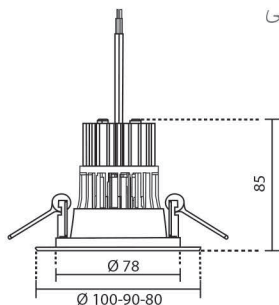


دمای رنگ نور ▾



رنگ محصول ▾

نقشه فنی ▾



پاور لایت

▾ فریم آلومینیوم دارک لایت

COB	نوع LED
۱	تعداد LED
۷-۱۰ وات	توان
> ۰,۵	ضریب توان
۱۳۰ لومن بر وات	بهره وری نوری
۹۳۰-۱۳۰۰ لومن	شار نوری
۴۸ درجه	زاویه تابش
> ۹۰	CRI
۴۰۰۰K-۲۷۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
آلومینیوم	جنس فریم
آلومینیوم آنادایز	هیت سینک حرارتی
پلی کرینات	بدنه
۸۵*۸۰*۹۰ میلی متر	سایز فریم
از ۲- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۱۷۸ گرم	وزن
Lifud ۲۰۰-۳۰۰ میلی آمپر	دراپور
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

پاورلایت

► فریم پلی کرینات دارک لایت دایره

COB	LED نوع
۱	تعداد LED
۱۰-۷ وات	توان
> ۰,۵	ضریب توان
۱۳۰ لومن بر وات	بهره وری نوری
۹۳۰-۱۳۰۰ لومن	شار نوری
۴۸ درجه	زاویه تابش
> ۹۰	CRI
۲۷۰۰K - ۴۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
پلی کرینات	جنس بدنه
آلومینیوم آنادایز	هیت سینک حرارتی
۵۱۰۰×۸۵ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا +۴۵ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۱۱۸ گرم	وزن
Lifud ۲۰۰-۳۰۰ میلی آمپر	درایور
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

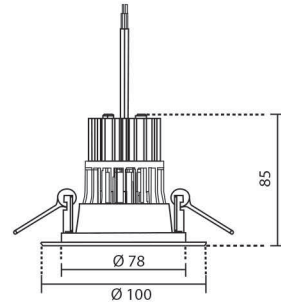


► دمای رنگ نور



► رنگ محصول

► نقشه فنی





4000K



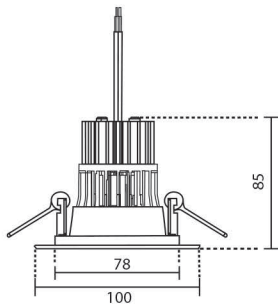
2700K

دمای رنگ نور ▶



رنگ محصول ▶

نقشه فنی ▶



پاورلایت

فریم پلی کرینات دارک لایت مربع ▶

COB	نوع LED
۱	تعداد LED
۷-۱۰ وات	توان
> ۰,۵	ضریب توان
۱۳۰ لومن بر وات	بهره وری نوری
۹۳۰-۱۳۰۰ لومن	شار نوری
۴۸ درجه	زاویه تابش
> ۹۰	CRI
۴۰۰۰K - ۲۷۰۰K	دمای رنگ نور
۱۲۰	درجه حفاظتی
پلی کرینات	جنس بدنه
آلومینیوم آنادایز	هیت سینک حرارتی
۱۰۵×۱۰۵×۸۵ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۱۱۸ گرم	وزن
Lifud ۲۰۰-۳۰۰ میلی آمپر	درایور
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

پاورلایت

► فریم پلی کرینات دارک لایت مستطیل

COB	نوع LED
۲	تعداد LED
۱۴-۲۰ وات	توان
> ۰,۵	ضریب توان
۱۳۰ لومن بر وات	بهره وری نوری
۱۸۶۰-۲۶۰۰ لومن	شار نوری
۴۸ درجه	زاویه تابش
> ۹۰	CRI
۴۰۰۰K-۲۷۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
پلی کرینات	جنس بدنه
آلومینیوم آنادایز	هیت سینک حرارتی
۲۰۴۱۰۰۰x۸۲ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۲۳۶ گرم	وزن
Lifud ۲۰۰-۳۰۰ میلی آمپر	درایور
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ



4000K



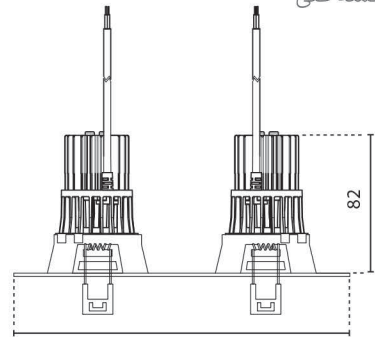
2700K

► دمای رنگ نور



► رنگ محصول

► نقشه فنی



204



4000K



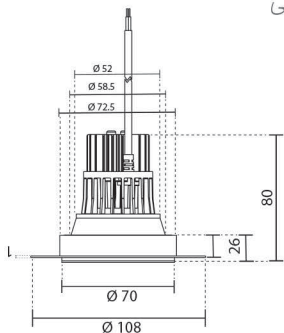
2700K

دمای رنگ نور ▶



رنگ محصول ▶

نقشه فنی ▶



پاور لایت

تریم لس ▶

COB	نوع LED
۱	تعداد LED
۷-۱۰ وات	توان
> ۰.۵	ضریب توان
۱۳۰ لومن بر وات	بهره وری نوری
۹۳۰-۱۳۰۰ لومن	شار نوری
۴۸ درجه	زاویه تابش
> ۹۰	CRI
۴۰۰۰K - ۲۷۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
پلی کرینات	جنس بدنه
آلومینیوم آنادایز	هیت سینک حرارتی
۱۰۸x۸۰ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۱۱۸ گرم	وزن
Lifud ۲۰۰-۳۰۰ میلی آمپر	دراپور
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

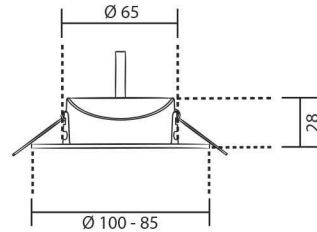
پاور لایت اکو - لنز دار



دمای رنگ نور

رنگ محصول

نقشه فنی



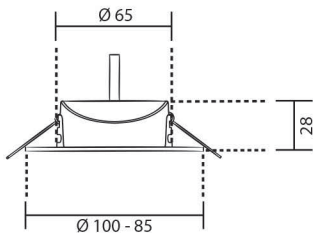
SMD	نوع LED
۵	تعداد LED
۵ وات	توان
> ۰,۵	ضریب توان
۱۱ لومن بر وات	بهره وری نوری
۵۵۰ لومن	شار نوری
۴۸ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۴۰۰۰K - ۳۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
۱۰۰۰ ۸۵x۲۸ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۴۸ - ۵۴ گرم	وزن
On Board	درایور
۳۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
دارد	تنظیم شدت نور
۳ سال	گارانتی چراغ



دمای رنگ نور ▶

رنگ محصول ▶

نقشه فنی ▶



پاور لایت اکو - دیفیوزر دار

SMD	نوع LED
۵	تعداد LED
۵ وات	توان
> ۰.۵	ضریب توان
۱۱ لومن بر وات	بهره وری نوری
۵۵۰ لومن	شار نوری
۱۲۰ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۴۰۰۰K - ۳۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
۱۰۰۱۸۵x۲۸ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۴۸ - ۵۴ گرم	وزن
On Board	دراپور
۳۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
دارد	تنظیم شدت نور
۳ سال	گارانتی چراغ

پاور لایت

اکو - دارک لایت دایره

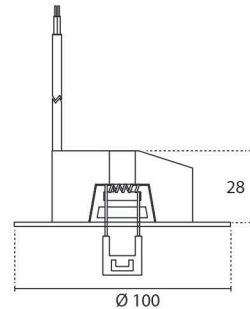


دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



SMD	نوع LED
۵	تعداد LED
۵ وات	توان
> ۰,۵	ضریب توان
۱۱ لومن بر وات	بهره وری نوری
۵۵۰ لومن	شار نوری
۴۸ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۴۰۰۰K - ۳۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
۱۰۰×۲۸ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۵۴ گرم	وزن
On Board	درایور
۳۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
دارد	تنظیم شدت نور
۳ سال	گارانتی چراغ

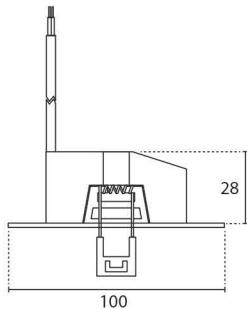


دمای رنگ نور ▶



رنگ محصول ▶

نقشه فنی ▶



پاور لایت اکو - دارک لایت مربع

SMD	نوع LED
۵	تعداد LED
۵ وات	توان
> ۰٫۵	ضریب توان
۱۱۰ لومن بر وات	بهره وری نوری
۵۵۰ لومن	شار نوری
۴۸ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۴۰۰۰K - ۳۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
۱۰۰x۱۰۰x۲۸ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۵۴ گرم	وزن
On Board	دراپور
۳۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
دارد	تنظیم شدت نور
۳ سال	گارانتی چراغ

پاور لایت

اکو - دارک لایت مستطیل

SMD	نوع LED
۱۰	تعداد LED
۱۰ وات	توان
> ۰,۵	ضریب توان
۱۱۰ لومن بر وات	بهره وری نوری
۱۱۰۰ لومن	شار نوری
۴۸ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۴۰۰۰K - ۳۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
۲۰۴x۱۰۰x۳۳ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۱۰۸ گرم	وزن
On Board	درایور
۳۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
دارد	تنظیم شدت نور
۳ سال	گارانتی چراغ

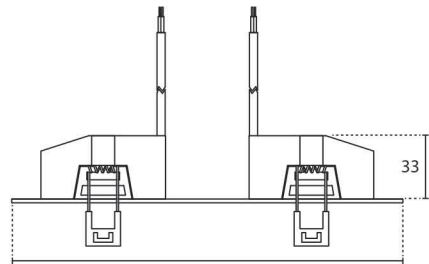


دمای رنگ نور ▶



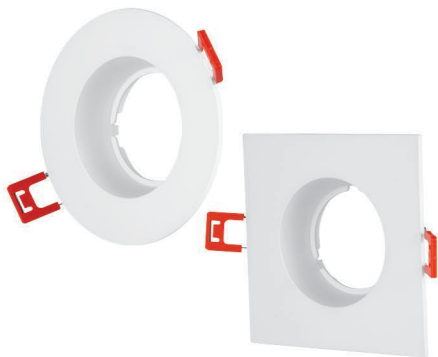
رنگ محصول ▶

نقشه فنی ▶



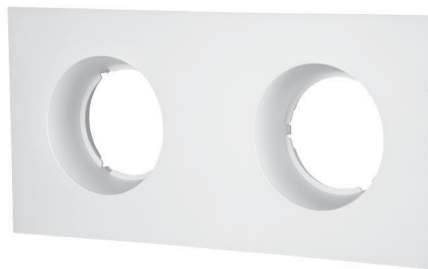
204

پورلايت فريم



پلي کرينات	جنس بدنه
سايز فريم ۱۰۰x۲۸ ميلي متر	سايز فريم

پلي کرينات	جنس بدنه
سايز فريم ۲۰۴x۱۰۰x۳۳ ميلي متر	سايز فريم



رنگ محصول



LINEAR LIGHT

Linear Light Pendant

- 23 / 45 Watt
- 2700 / 5300 Lm

Linear Light Surface Mounted

- 23 / 45 Watt
- 2700 / 5300 Lm

Linear Light Built-In

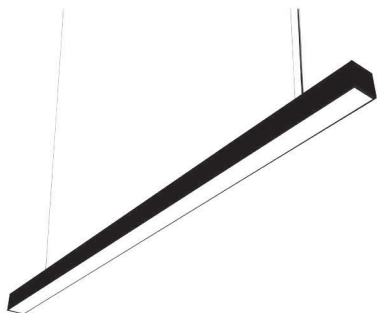
- 23 / 45 Watt
- 2700 / 5300 Lm

LINEAR LIGHT

Linear Light Pendant

Linear Light Surface Mounted

Linear Light Built-In

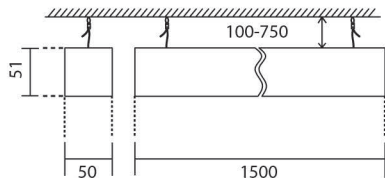


دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



لینیر لایت

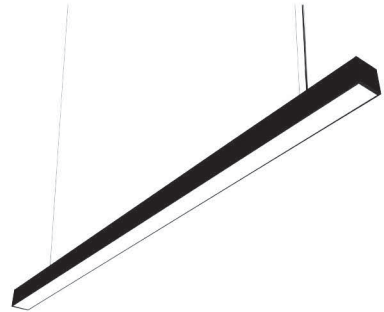
آویز ۱۵۰ سانتی متر

SMD ۵۶۳۰	نوع LED
۱۳۰	تعداد LED
۴۵ وات	توان
> ۰,۹	ضریب توان
۱۱۸ لومن بر وات	بهره وری نوری
۵۳۰۰ لومن	شار نوری
۱۲۰ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۴۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
آلومینیوم	بدنه
پلی کربنات	دیفیوزر
۱۵۰۰x۵۰x۵۱ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۲۱۰۰ گرم	وزن
۱۲۰۰ میلی آمپر Lifud	درایور
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

لینیر لایت

آویز ۱۲۰ سانتی متر

SMD ۵۶۳۰	نوع LED
۱۳۰	تعداد LED
۴۵ وات	توان
> ۰,۹	ضریب توان
۱۱۸ لومن بر وات	بهره وری نوری
۵۳۰۰ لومن	شار نوری
۱۲۰ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۴۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
آلومینیوم	بدنه
پلی کریبات	دیفیوزر
۱۲۰۰x۵۰x۵۱ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۱۶۵۰ گرم	وزن
Lifud ۱۲۰۰ میلی آمپر	درایور
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

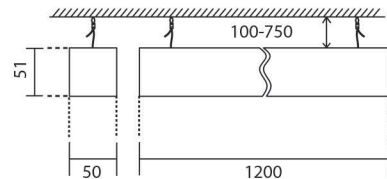


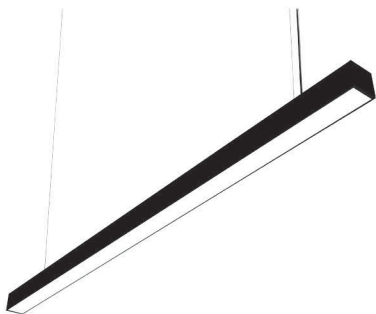
دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



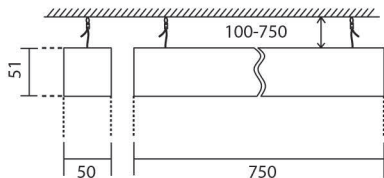


دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



لینیر لایت

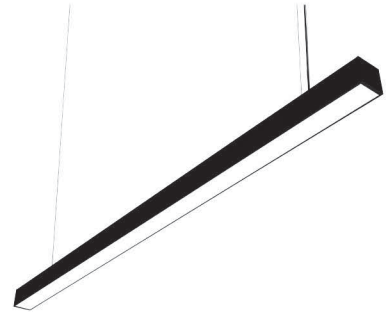
آویز ۷۵ سانتی متر

SMD ۵۶۳۰	نوع LED
۶۵	تعداد LED
۲۳ وات	توان
> ۰,۹	ضریب توان
۱۱۸ لومن بر وات	بهره وری نوری
۲۷۰۰ لومن	شار نوری
۱۲۰ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۴۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
آلومینیوم	بدنه
پلی کربنات	دیفیوزر
۷۵۰x۵۰x۵۱ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۱۰۹۰ گرم	وزن
۷۰۰ Lifud میلی آمپر	درایور
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

لینیر لایت

آویز ۶۰ سانتی متر

SMD ۵۶۳۰	نوع LED
۶۵	تعداد LED
۲۳ وات	توان
> ۰,۹	ضریب توان
۱۱۸ لومن بر وات	بهره وری نوری
۲۷۰۰ لومن	شار نوری
۱۲۰ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۴۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
آلومینیوم	بدنه
پلی کریستال	دیفیوزر
۶۰۰x۵۰x۵۱ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۸۲۵ گرم	وزن
۷۰۰ میلی آمپر Lifud	درایور
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

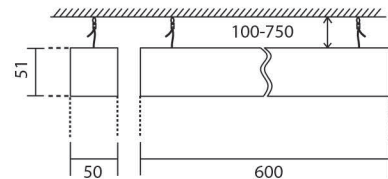


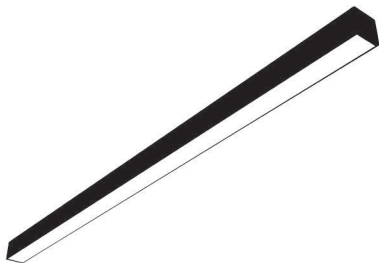
دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



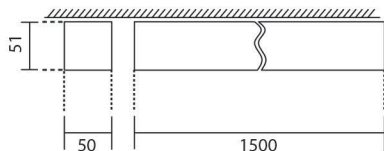


دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



لینیر لایت

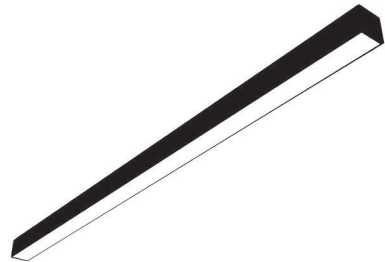
روکار ۱۵۰ سانتی متر

SMD ۵۶۳۰	نوع LED
۱۳۰	تعداد LED
۴۵ وات	توان
> ۰,۹	ضریب توان
۱۱۸ لومن بر وات	بهره وری نوری
۵۳۰۰ لومن	شار نوری
۱۲۰ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۴۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
آلومینیوم	بدنه
پلی کربنات	دیفیوزر
۱۵۰۰x۵۰x۵۱ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۲۱۰۰ گرم	وزن
Lifud ۱۲۰۰ میلی آمپر	دراپور
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

لینیر لایت

روکار ۱۲۰ سانتی متر

SMD ۵۶۳۰	نوع LED
۱۳۰	تعداد LED
۴۵ وات	توان
> ۰,۹	ضریب توان
۱۱۸ لومن بر وات	بهره وری نوری
۵۳۰۰ لومن	شار نوری
۱۲۰ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۴۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
آلومینیوم	بدنه
پلی کریبات	دیفیوزر
۱۲۰۰x۵۰x۵۱ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۱۶۵۰ گرم	وزن
۱۲۰۰ Lifud میلی آمپر	درایور
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

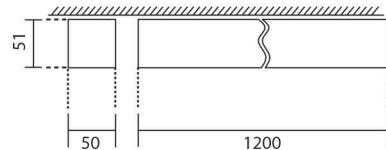


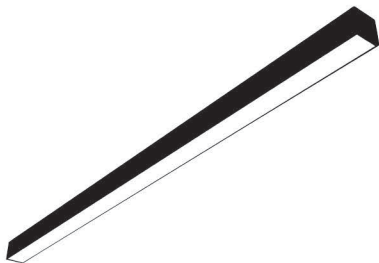
دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



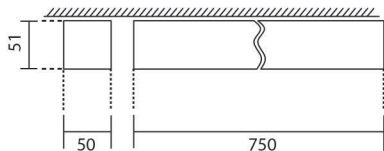


دمای رنگ نور ▶



رنگ محصول ▶

نقشه فنی ▶



لینیر لایت

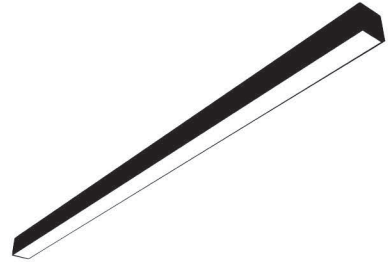
روکار ۷۵ سانتی متر ▶

SMD ۵۶۳۰	نوع LED
۶۵	تعداد LED
۲۳ وات	توان
> ۰,۹	ضریب توان
۱۱۸ لومن بر وات	بهره وری نوری
۲۷۰۰ لومن	شار نوری
۱۲۰ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۴۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
آلومینیوم	بدنه
پلی کرینات	دیفیوزر
۷۵۰x۵۰x۵۱ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۱۰۹۰ گرم	وزن
۷۰۰ Lifud میلی آمپر	دراپور
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

لینیر لایت

روکار ۶۰ سانتی متر

SMD ۵۶۳۰	نوع LED
۶۵	تعداد LED
۲۳ وات	توان
> ۰,۹	ضریب توان
۱۱۸ لومن بر وات	بهره وری نوری
۲۷۰۰ لومن	شار نوری
۱۲۰ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۴۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
آلومینیوم	بدنه
پلی کریستال	دیفیوزر
۶۰۰x۵۰x۵۱ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۸۲۵ گرم	وزن
۷۰۰ میلی آمپر Lifud	درایور
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

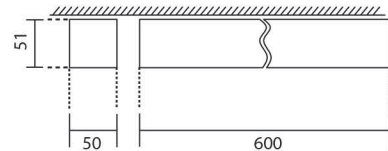


دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



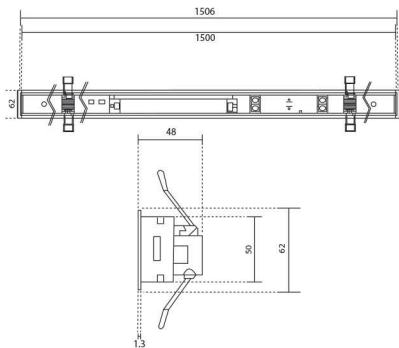


دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



لینیر لایت توکار ۱۵ سانتی متر

SMD ۵۶۳۰	نوع LED
۱۳۰	تعداد LED
۴۵ وات	توان
> ۰,۹	ضریب توان
۱۱۸ لومن بر وات	بهره وری نوری
۵۳۰۰ لومن	شار نوری
۱۲۰ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۴۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
آلومینیوم	بدنه
پلی کربنات	دیفیوزر
۱۵۰۰×۶۲×۴۸ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۱۲۲۲ گرم	وزن
Lifud ۱۲۰۰ میلی آمپر	درایور
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

لینیر لایت

توکار ۱۲۰ سانتی متر

SMD ۵۶۳۰	نوع LED
۱۳۰	تعداد LED
۴۵ وات	توان
> ۰,۹	ضریب توان
۱۱۸ لومن بر وات	بهره وری نوری
۵۳۰۰ لومن	شار نوری
۱۲۰ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۴۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
آلومینیوم	بدنه
پلی کرینات	دیفیوزر
۱۲۰۰×۶۲×۴۸ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۱۱۸۰ گرم	وزن
Lifud ۱۲۰۰ میلی آمپر	درایور
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

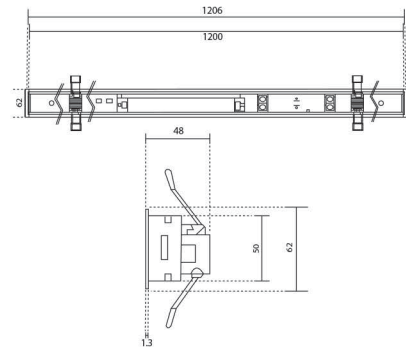


دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



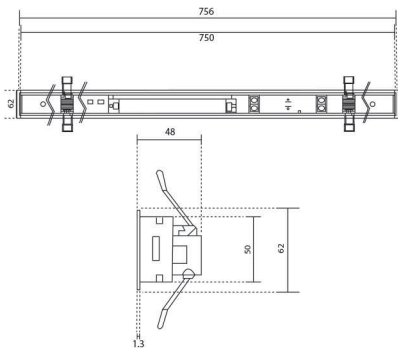


دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



لینیر لایت

توکار ۷۵ سانتی متر

SMD ۵۶۳۰	نوع LED
۶۵	تعداد LED
۲۳ وات	توان
> ۰,۹	ضریب توان
۱۱۸ لومن بر وات	بهره وری نوری
۲۷۰۰ لومن	شار نوری
۱۲۰ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۴۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
آلومینیوم	بدنه
پلی کربنات	دیفیوزر
۷۵۰x۶۲x۴۸ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۷۵۲ گرم	وزن
۷۰۰ Lifud میلی آمپر	درایور
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

لینیر لایت

توکار ۶۰ سانتی متر

SMD ۵۶۳۰	نوع LED
۶۵	تعداد LED
۲۳ وات	توان
> ۰,۹	ضریب توان
۱۱۸ لومن بر وات	بهره وری نوری
۲۷۰۰ لومن	شار نوری
۱۲۰ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۴۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
آلومینیوم	بدنه
پلی کرینات	دیفیوزر
۶۰۰×۶۲×۴۸ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۵۹۰ گرم	وزن
۷۰۰ میلی آمپر Lifud	درایور
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

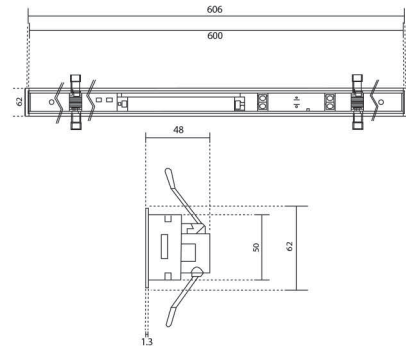


دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



لینیر لایت ماژول



دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی

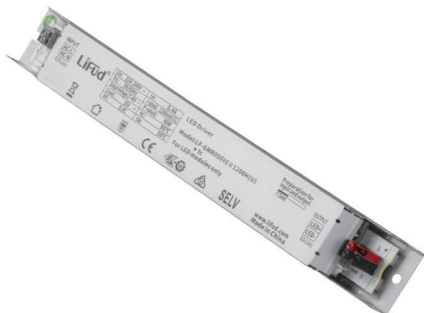
SMD ۵۶۳۰	نوع LED
۶۵	تعداد LED
۲۳ وات	توان
> ۰,۹	ضریب توان
۱۱۸ لومن بر وات	بهره وری نوری
۲۷۰۰ لومن	شار نوری
۱۲۰ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۴۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
۵ سال	گارانتی چراغ

دراپور

۷۰۰ میلی آمپر

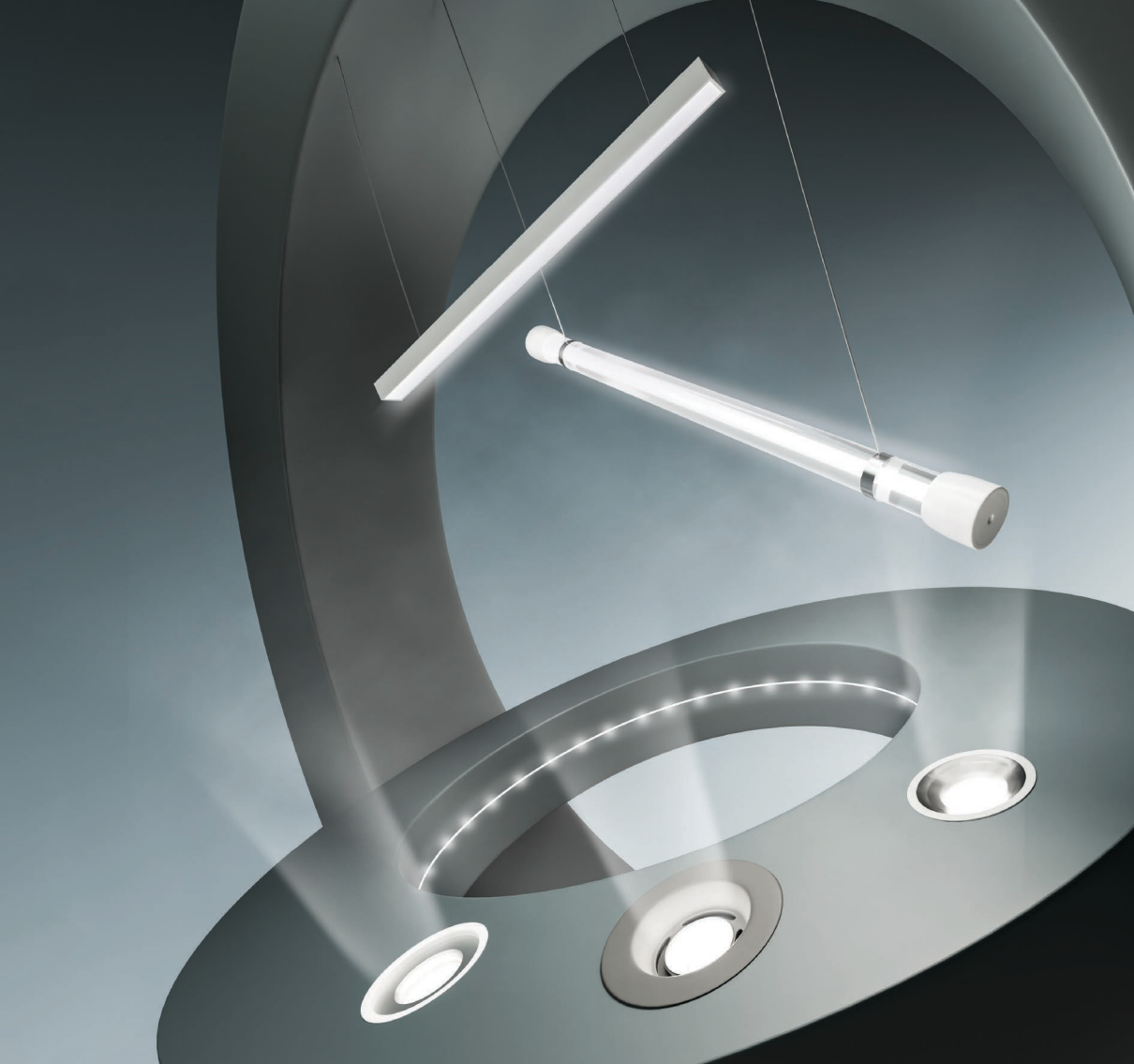
۳۳-۴۰V	ولتاژ خروجی
۷۰۰mA	جریان خروجی
۲۲۰Vac-۲۴۰Vac (voltage limit: ۱۹۸-۲۶۴Vac)	ولتاژ ورودی
۵۰Hz-۶۰Hz	جریان ورودی
۰,۲A max	فرکانس
۲۳۰Vac@۰,۹s	ضریب توان
۲۳۰Vac@%۲۰z	THD
۲۳۰Vac@%۸۷z	بهره وری
۱۴FuS&۲۴Az	Inrush Current
از ۳۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۲۰-۹۰%RH (no condensation)	رطوبت عملیاتی
ENEC, CE, CB, UKCA, SAA, RCM, CCC	گواهینامه





دراپور ۱۲۰۰ میلی آمپر

۴۰VDC-۲۷	ولتاژ خروجی
۱۲۰۰mA	جریان خروجی
(۲۴۴Vac-۱۸۰:Max input voltage), Vac ۲۴۰-۲۲۰	ولتاژ ورودی
۶۳Hz-۴۷Hz	جریان ورودی
۰,۵A Max	فرکانس
۲۳۰Vac@۰,۹۵≤	ضریب توان
۲۳۰Vac@%۱۵≥	THD
۲۳۰Vac@%۸۸≤	بهره وری
۲۳۰Vac@۳۵۰uS/۶۰A>	Inrush Current
از ۳۰- درجه سانتیگراد تا ۵۰+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
RH (no condensation)%۹۰-۲۰	رطوبت عملیاتی
TUV, CE, RCM, CB	گواهینامه





LINEAR
LIGHT



TUBE LIGHT

Tube Light

- 23 / 45Watt
- 2700 / 5300Lm

TUBE LIGHT

Tube Light

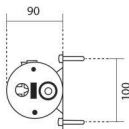
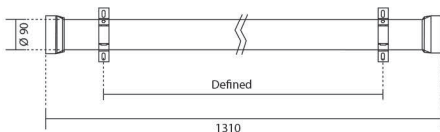


دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



آی پی - تیوب لایت ۴۵ وات

SMD ۵۶۳۰	نوع LED
۱۳۰	تعداد LED
۴۵ وات	توان
> ۰,۹	ضریب توان
۱۱۸ لومن بر وات	بهره وری نوری
۵۳۰۰ لومن	شار نوری
۱۸۰ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۴۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۶۶	درجه حفاظتی
پلی کرینات	بدنه
پلی کرینات	دیفیوزر
۱۳۱۰x۹۰ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۱۶۷۴ گرم	وزن
Lifud ۱۲۰۰ میلی آمپر	درایور
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

آی پی - تیوب لایت

۲۳ وات

SMD ۵۶۳۰	نوع LED
۶۵	تعداد LED
۲۳ وات	توان
> ۰,۹	ضریب توان
۱۱۸ لومن بر وات	بهره وری نوری
۲۷۰۰ لومن	شار نوری
۱۸۰ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۴۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۶۶	درجه حفاظتی
پلی کرینات	بدنه
پلی کرینات	دیفیوزر
۵۹۰x۷۱۰ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۱۱۰۰ گرم	وزن
۷۰۰ میلی آمپر Lifud	درایور
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

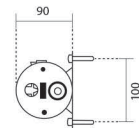
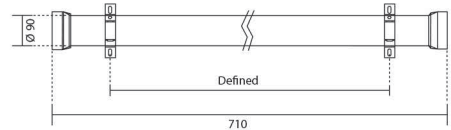


دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی





TUBE LIGHT





STRIP LIGHT

Strip Light 12 vDC

- 12 Watt
- 1900 Lm

Strip Light 24vDC

- 13 / 17 Watt
- 1650 / 2300 Lm

Strip Light 220 vAC

- 6 Watt
- 1000 Lm

STRIP LIGHT

vDC 12 Strip Light

vDC 24 Strip Light

vAC 220 Strip Light



4000K



3000K

دمای رنگ نور ▾

استریپ لایت

۱۲V DC - IP۲۰ ▾

۱۲V DC	ولتاژ
SMD ۲۸۳۵	نوع LED
۱۵۰ در یک متر	تعداد LED
۱۲ وات	توان
۱۵۸ لومن بر وات	بهره وری نوری
۱۹۰۰ لومن	شار نوری
۱۲۰ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۴۰۰۰K - ۳۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
۵۸x۵۰۰۰ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۳ سال	گارانتی چراغ
هر ۲ سانتی متر	خط برش

استریپ لایت

۱۲۷DC - IP ۶۵

۱۲۷DC	ولتاژ
SMD ۲۸۳۵	نوع LED
۱۵۰ در یک متر	تعداد LED
۱۲ وات	توان
۱۵۸ لومن بر وات	بهره وری نوری
۱۹۰۰ لومن	شار نوری
۱۲۰ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۴۰۰۰K - ۳۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP ۶۵	درجه حفاظتی
۱۳x۵۰۰۰ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۳ سال	گارانتی چراغ
هر ۲ سانتی متر	خط پرش



4000K



3000K

دمای رنگ نور



4000K



3000K

دمای رنگ نور ▾

استریپ لایت

۲۴۷DC - IP۲۰ ▾

۲۴۷DC	ولتاژ
SMD ۲۸۳۵	نوع LED
۷۰ - ۱۴۰ در یک متر	تعداد LED
۱۳ - ۱۷ وات	توان
۱۲۷ - ۱۳۵ لومن بر وات	بهره وری نوری
۱۶۵۰ - ۲۳۰۰ لومن	شار نوری
۱۲۰ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۳۰۰۰K - ۴۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
۵۸x۵۰۰ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۵۰۰۰ ساعت	طول عمر
۳ سال	گارانتی چراغ
هر ۵ - ۱۰ سانتی متر	خط برش

استریپ لایت

۲۴۷DC - IP ۶۵

۲۴۷DC	ولتاژ
SMD ۲۸۳۵	نوع LED
۷۰ - ۱۴۰ در یک متر	تعداد LED
۱۷-۱۳ وات	توان
۱۲۷-۱۳۵ لومن بر وات	بهره وری نوری
۱۶۵۰-۲۳۰۰ لومن	شار نوری
۱۲۰ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۴۰۰۰K - ۳۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۶۵	درجه حفاظتی
۱۳x۵۰۰۰ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۳ سال	گارانتی چراغ
هر ۵ - ۱۰ سانتی متر	خط پرش



4000K



3000K

دمای رنگ نور

استریپ لایت ۲۲۰ ولت

۶۵-IP کاور پی وی سی



6000K



4000K



3000K

دمای رنگ نور

۲۲۰V AC	ولتاژ
SMD ۲۸۳۵	نوع LED
۱۲۰ در یک متر	تعداد LED
۶ وات	توان
۱۶۷ لومن بر وات	بهره وری نوری
۱۰۰۰ لومن	شار نوری
۱۲۰ درجه	زاویه تابش
> ۸۰	CRI
۶۰۰۰K - ۴۰۰۰K - ۳۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۶۵	درجه حفاظتی
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۳۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۲ سال	گارانتی چراغ
دارد	تنظیم شدت نور
هر ۱۰ سانتی متر	خط برش



PANEL LIGHT

Panel Light

- 26 / 35 / 44 Watt
- 3800 / 5000 / 6200 Lm

PANEL LIGHT

Panel Light

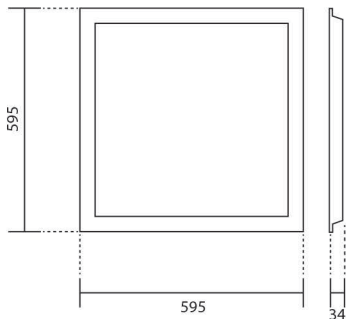


دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



پنل لایت

۶۰×۶۰ - ۳۸۰۰ لومن

SMD	نوع LED
۸۰	تعداد LED
۲۶ وات	توان
> ۰٫۹	ضریب توان
۱۴۶ لومن بر وات	بهره وری نوری
۳۸۰۰ لومن	شار نوری
۱۲۰ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۴۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۴۴	درجه حفاظتی
۵۹۵×۵۹۵ میلی متر	سایز فریم
۱۵۲۶ گرم	وزن
از ۲۰ - درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
PacificFu ۶۰۰ میلی آمپر	دراپور
۳۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

پنل لایت

۶۰×۶۰ - ۵۰۰۰ لومن

SMD	نوع LED
۸۰	تعداد LED
۳۵ وات	توان
> ۰,۹	ضریب توان
۱۴۳ لومن بر وات	بهره وری نوری
۵۰۰۰ لومن	شار نوری
۱۲۰ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۴۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۴۴	درجه حفاظتی
۵۹۵×۵۹۵ میلی متر	سایز فریم
۱۵۲۶ گرم	وزن
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۸۰۰ میلی آمپر PacificFu	درایور
۳۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

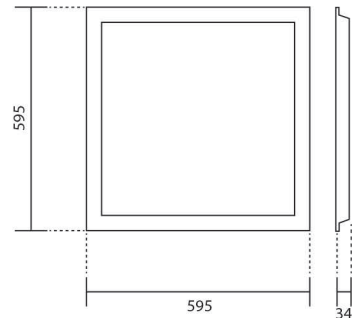


دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



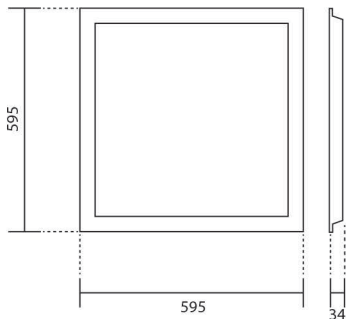


دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



پنل لایت

۶۰×۶۰ - ۶۲۰۰ لومن

SMD	نوع LED
۸۰	تعداد LED
۴۴ وات	توان
> ۰,۹	ضریب توان
۱۴۱ لومن بر وات	بهره وری نوری
۶۲۰۰ لومن	شار نوری
۱۲۰ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۴۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۴۴	درجه حفاظتی
۵۹۵×۵۹۵ میلی متر	سایز فریم
۱۵۲۶ گرم	روزن
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
PacificFu ۱۰۰۰ میلی آمپر	دراپور
۳۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

ال ای دی Light Emitted Diode

دیود (Diode) قطعه‌ای الکترونیکی است که جریان الکتریکی را در یک جهت از خود عبور می‌دهد. یک نوع از این دیودها در زمان برفراری ولتاژ (که سبب عبور جریان میشود) از خود نور ساطع می‌کند و به آن Light Emitted Diode گفته می‌شود.

SMD

Surface Mounted Diode نسل جدیدتری از خانواده ال ای دی‌ها هستند که مانند سایر قطعات الکترونیکی SMD فاقد پایه‌های بلند هستند و بر روی سطح برد نصب و لحیم می‌شوند.

COB

Chip-On-Board ال ای دی‌های COB دارای مزایای متعددی نسبت به تکنولوژی‌های ال ای دی‌های قدیمی مانند ال ای دی‌های SMD یا ال ای دی‌های DIP هستند.

توان چراغ (Power)

میزان برق مصرفی لامپ در واحد زمان توان چراغ نامیده می‌شود. واحد آن وات w است.

شار نوری (Flux)

کل نور خارج شده از یک منبع نوری در واحد زمان در تمام جهات در فضا را شار نوری می‌گویند. واحد شار نوری «لومن» می‌باشد که با «lm» نشان می‌دهند.

UGR

مخفف Unified Glare Rating به معنی «رتبه یکپارچه شده خیرگی» است و یک کمیت بدون واحد برای نورهای مصنوعی می‌باشد.

شاخص بازده رنگ (Color Rendering Index)

شاخص بازده یا نمود رنگ عددی است که نشان می‌دهد به چه میزان رنگ اشیا زیر نور یک چراغ، به رنگ استاندارد آن‌ها نزدیک‌تر است. در مورد چراغ‌ها عددی بین ۲۰ تا ۱۰۰ است و هر چه این عدد بالاتر باشد نمود رنگ واقعی‌تر است.

درجه حفاظت (IP)

بر اساس استانداردهای بین‌المللی، درجه حفاظت تجهیزات با حروف IP به همراه دو عدد نشان داده می‌شود که عدد اول سمت چپ نشان دهنده درجه حفاظت در برابر ورود اجسام خارجی و گرد و غبار و عدد دوم نمایانگر میزان حفاظت در برابر ورود آب و رطوبت است.

دمای رنگ نور (Color Temperature)

دمای رنگ نور عددی است که بر حسب کلوین بیان می‌شود و به نوعی بیان‌کننده رنگ نور خروجی می‌باشد. هر چه این عدد بالاتر باشد رنگ نور بیشتر به محدوده رنگهای سرد و سفید نزدیک تر است و هر چه این عدد کوچکتر باشد رنگ نور به محدوده رنگهای گرم (نظیر رنگ نور ناشی از لامپ‌های التهابی) نزدیکتر است. به عنوان مثال وقتی گفته می‌شود دمای رنگ یک لامپ فلورسنت ۴۰۰۰ کلوین است به این معنی است که اگر جسم سیاه را تا ۴۰۰۰ درجه کلوین گرم کنیم، نوری به رنگ لامپ فلورسنت فوق منتشر می‌کند.

مناسب برای	کلوین (K)	دمای رنگ نور	
کارهایی که نیاز به دقت بیشتری دارد مانند تراشکاری، پرس، سوزن کاری، نقشه کشی، صنعتی	۶۵۰۰-۵۴۰۰	Cool White	نور سفید سرد
مدارس، بیمارستانها، ادارات، آشپزخانه ها و محیط های عمومی	۴۰۰۰	Natural White- Day Light	نور طبیعی
محیط های گرم و صمیمی و آرام بخش، محیط استراحت اتاق خواب، اتاق پذیرایی، محیط زندگی	۳۰۰۰-۲۷۰۰	Warm White	نور سفید گرم

زاویه تابش (Beam Angle)

زاویه بین دو خط فرضی است که در صفحه عبوری از محور پرتو نور در نظر گرفته میشود که این خطوط از روی نقاطی میگذرند که شدت نور در آن نقاط ۵۰٪ شدت نور در محور پرتو است. این دو خط فرضی که در حقیقت اضلاع زاویه تابش محسوب میشوند، یک نقطه مشترک با یکدیگر دارند که رأس زاویه تابش نام دارد و آن نقطه، مرکز سطح جلویی چراغ است.

بهره نوری (Luminous Efficiency)

این عدد که در واقع نسبت شار نوری خارج شده از چراغ به توان مصرفی آن است، نشان دهنده کارایی و بهره‌وری چراغ است، هر چه این عدد بالاتر باشد به این معنی است که چراغ با مصرف انرژی کمتر، نور بیشتری تولید می‌کند. واحد بهره نوری لومن بر وات است. بهره نوری برخی از چراغ‌ها به طور تقریبی به شرح زیر است.

طول عمر چراغ (Life Time)

طول عمر چراغ مدت زمانی است که شار نوری چراغ یعنی LMFM آن به ۸۰٪ برسد، که اصطلاحاً L۸۰ گفته می‌شود. استاندارد طول عمر چراغ ال ای دی برابر ۵۰،۰۰۰ ساعت هست، یعنی چراغ نباید قبل از ۵۰،۰۰۰ ساعت به L۸۰ برسد.





M
MOHAJERANI AUTO BOUTIQUE

COOPER



www.blanlighting.com

BLAN



www.oxybox.ir

oxybox



www.kwciran.com

KWC



www.primetaps.com

Prime

صنایع روشنائی بلان

تهران - خیابان سید جمال الدین اسدآبادی

خیابان ۶۶ - پلاک ۳۸

تلفن: +۹۸ - ۲۱۴۰ ۸۸ ۴۶۹۳

فکس: +۹۸ - ۲۱۸۸ ۲۱۱۷۳۸

www.blanlighting.com

© blan_lighting