



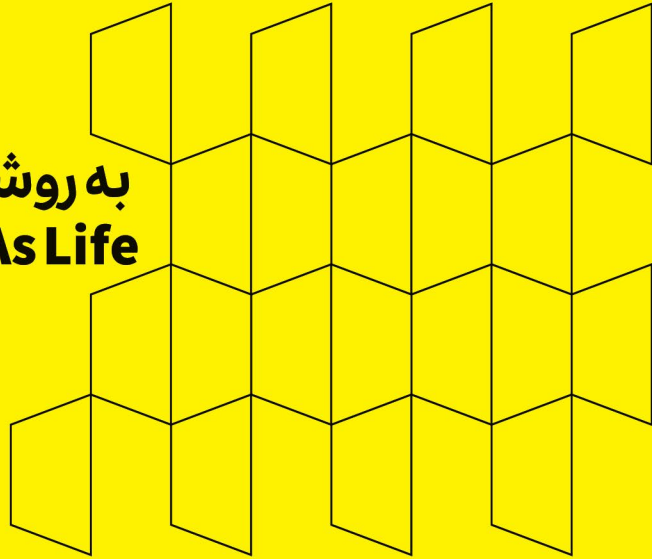
As Bright As Life



BLAN

Lighting Industries

به روشنی زندگی
As Bright As Life





درباره شرکت صنایع روشنایی بلان

بلان، تولیدکننده‌ی تخصصی تجهیزات و محصولات روشنایی، با هدف ارتقای جایگاه و کیفیت محصولات روشنایی و همچنین ارتقای دانش نورپردازی 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 به‌جای 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 فضا است...

نوری که دیده نمی‌شود تا فضا بهتر دیده شود.

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

CE



ISIV
Iran Sanitary & Industrial Valves

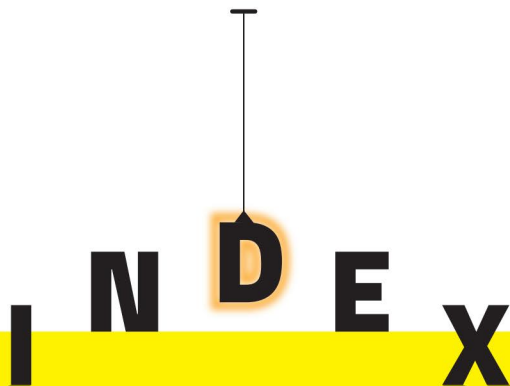
KWC

Prime

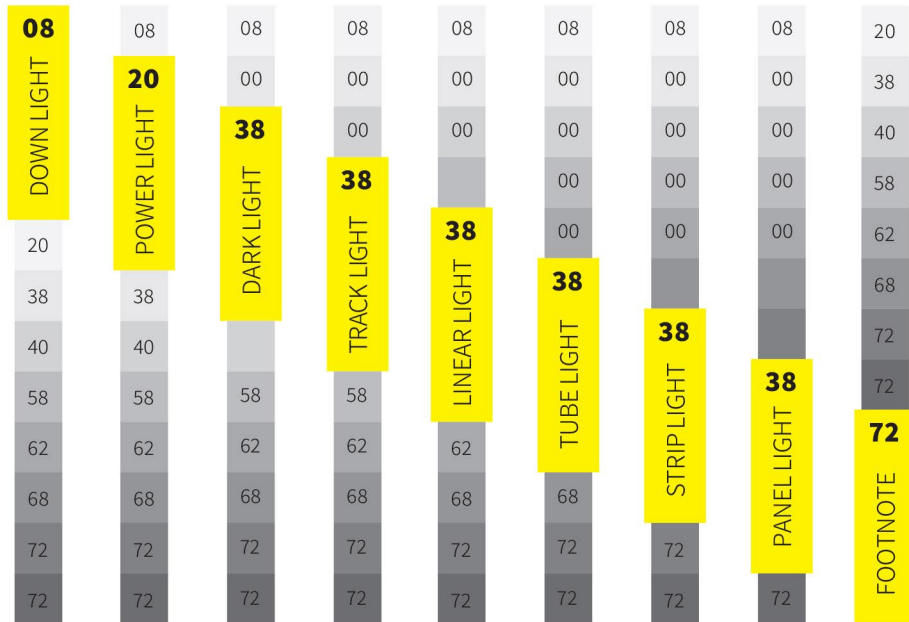
BLAN
Lighting Industries

oxybox
Air Purifier

I N D E X



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

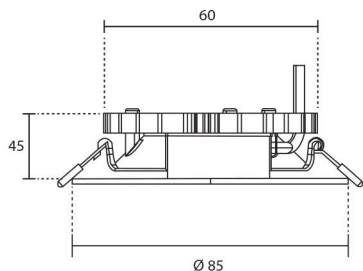
Down Light



دمای 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 آنادایز	هیت سینک حرارتی
۵/۸ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
On Board	درایور
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۳ سال	گارانتی چراغ

دان لایت - اکو

۹ وات - سایز فریم ۸۵ میلی متر



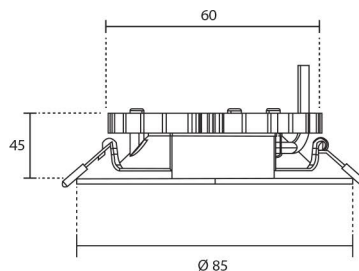
SMD	نوع LED
۱۰	تعداد LED
۹ وات	توان
> ۰,۸	ضریب توان
۱۰۰ لومن بر وات	بهره وری نوری
۹۰۰ لومن	شار نوری
۱۲۰ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۵۷۰۰K - ۴۰۰۰K - ۳۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰-IP۴۴	درجه حفاظتی
پلی کرینات	جنس بدنه
آلومینیوم آنادایز	هیت سینک حرارتی
۵۸۵ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
On Board	درایور
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۳ سال	گارانتی چراغ



دمای رنگ نور

رنگ محصول

نقشه فنی

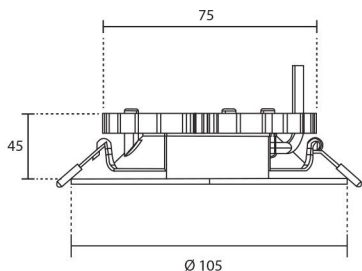




دمای رنگ نور

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
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۳ سال	گارانتی چراغ

دان لایت - اکو

۹ وات - سایز فریم ۱۰۵ 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 کریات	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
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۳ سال	گارانتی چراغ



5700K



4000K



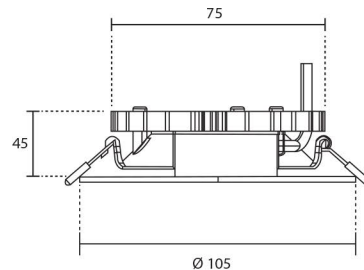
3000K

دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی





Cool White
5700K

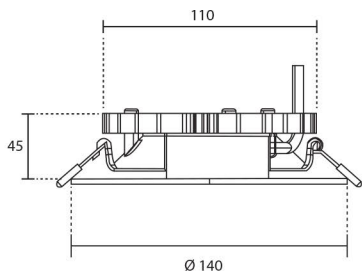
Natural White
4000K

Warm White
3000K

دمای 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 کریستال	جنس بدنه
آلومینیوم آنادایز	هیت سینک حرارتی
۱۰۱۴۰ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
On Board	دراپور
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۳ سال	گارانتی چراغ

دان لایت - اکو

۲۴ وات - سایز فریم ۱۷۰ میلی متر

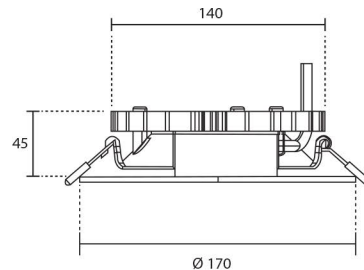
SMD	نوع LED
۳۰	تعداد LED
۲۴ وات	توان
> ۰,۸	ضریب توان
۱۰۰ لومن بر وات	بهره وری نوری
۲۴۰۰ لومن	شار نوری
۱۲۰ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۵۷۰۰K - ۴۰۰۰K - ۳۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰-IP۴۴	درجه حفاظتی
پلی کرینات	جنس بدنه
آلومینیوم آنادایز	هیت سینک حرارتی
۱۷۰ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
On Board	درایور
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۳ سال	گارانتی چراغ



دمای رنگ نور

رنگ محصول

نقشه فنی

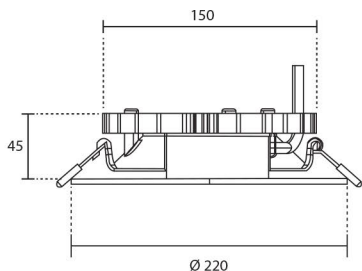




دمای رنگ نور

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 کریبات	جنس بدنه
آلومینیوم آنادایز	هیت سینک حرارتی
۵۲۲۰ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
On Board	دراپور
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۳ سال	گارانتی چراغ

دان لایت - اکو

۳۶ وات - سایز فریم ۲۲۰ میلی متر

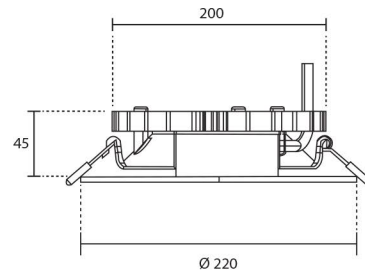
SMD	نوع LED
۴۵	تعداد LED
۳۶ وات	توان
> ۰,۸	ضریب توان
۱۰۰ لومن بر وات	بهره وری نوری
۳۶۰۰ لومن	شار نوری
۱۲۰ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۵۷۰۰K - ۴۰۰۰K - ۳۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰-IP۴۴	درجه حفاظتی
پلی کرینات	جنس بدنه
آلومینیوم آنادایز	هیت سینک حرارتی
۵۲۲۰ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
On Board	درایور
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۳ سال	گارانتی چراغ



دمای رنگ نور

☐ رنگ محصول

نقشه فنی



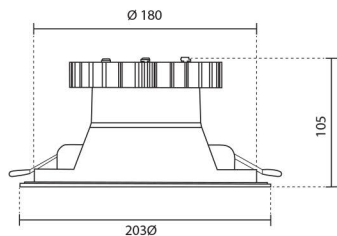


دمای رنگ نور



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 کریستال	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
۱۰۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

دان لایت

۲۵ وات

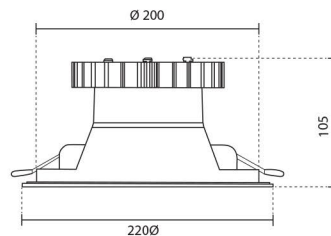


دمای رنگ نور



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
۵۲۲۰ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۷۷۰ گرم	وزن
۷۰۰ میلی آمپر Lifud	دراپور
۱۰۰۰۰۰ 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



4000K



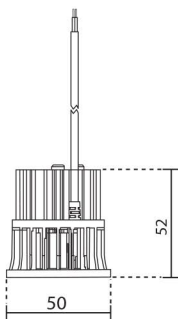
2700K

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
۲۷ - ۳۷ - ۴۸ درجه	زاویه تابش
> ۹۰	CRI
۴۰۰۰K - ۲۷۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
پلی کریستال	جنس بدنه
آلومینیوم آنادایز	هیت سینک حرارتی
۵۵۰x۵۲ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۱۱۸ گرم	وزن
Lifud ۲۰۰-۳۰۰ میلی آمپر	درایور
۱۰۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

آی پی- پاور لایت

فریم آلومینیوم - پلی کرینات

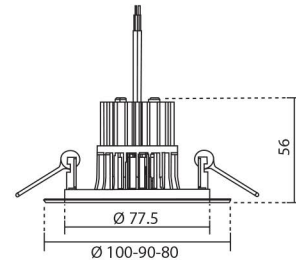


دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



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
۲۷ - ۳۷ - ۴۸ درجه	زاویه تابش
> ۹۰	CRI
۲۷۰۰K - ۴۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP44	درجه حفاظتی
آلومینیوم - پلی کرینات	جنس بدنه
آلومینیوم آنادایز	هیت سینک حرارتی
آلومینیوم - پلی کرینات	بدنه
۵۶x۱۸۰x۱۹۰ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
Lifud ۲۰۰-۳۰۰ میلی آمپر	درایور
۱۰۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

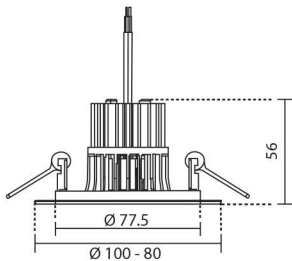


دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



پاور لایت فریم آلومینیوم

LED نوع	COB
تعداد LED	۱
توان	۷-۱۰ وات
ضریب توان	۰٫۵ >
بهره وری نوری	۱۳۰ لومن بر وات
شار نوری	۹۳۰-۱۳۰۰ لومن
زاویه تابش	۲۷ - ۳۷ - ۴۸ درجه
CRI	۹۰ >
دمای رنگ نور	۲۷۰۰K - ۴۰۰۰K
درجه حفاظتی	IP۲۰
جنس بدنه	پلی کرینات
هیت سینک حرارتی	آلومینیوم آنادایز
بدنه	آلومینیوم
سایز فریم	۵۱۰×۸۰×۵۶ میلی متر
دمای عملیاتی	از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد
وزن	۱۸۲ گرم
درایور	Lifud ۲۰۰-۳۰۰ میلی آمپر
طول عمر	۱۰۰۰۰۰ ساعت
گارانتی چراغ	۵ سال

پاور لایت فریم پلی کریبات

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
۲۷-۳۷-۴۸ درجه	زاویه تابش
> ۹۰	CRI
۲۷۰۰K-۴۰۰۰K	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
۱۰۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

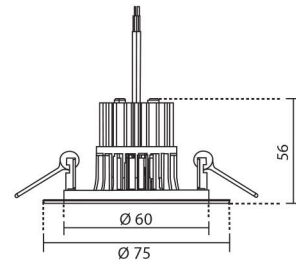


دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



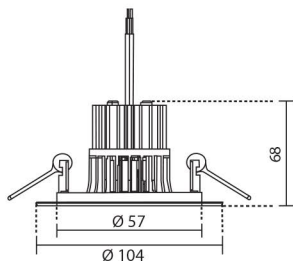


دمای رنگ نور



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
۲۷ - ۳۷ - ۴۸ درجه	زاویه تابش
۹۰ >	CRI
۴۰۰۰K - ۲۷۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
ABS	جنس فریم
آلومینیوم آنادایز	هیت سینک حرارتی
۱۰۴x۶۷ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۱۱۸ گرم	وزن
Lifud ۲۰۰-۳۰۰ میلی آمپر	دراپور
۱۰۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

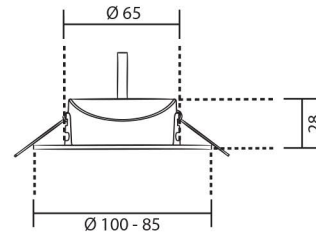
پاور لایت اکو - لنز دار



دمای رنگ نور

رنگ محصول

نقشه فنی



SMD	نوع LED
۵	تعداد LED
۵ وات	توان
> ۰,۵	ضریب توان
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
۱۸۵x۱۰۰ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۴۸ - ۵۴ گرم	وزن
On Board	درایور
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۳ سال	گارانتی چراغ



4000K



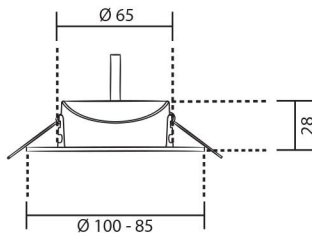
3000K

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
۱۱۰ لومن بر وات	بهره وری نوری
۵۵۰ لومن	شار نوری
۱۲۰ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۴۰۰۰K - ۳۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
۱۸۵x۲۸x۱۰۰ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۴۸ - ۵۴ گرم	وزن
On Board	دراپور
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۳ سال	گارانتی چراغ



DARK LIGHT

DarkLight

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

Eco DarkLight

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

DARK LIGHT

DarkLight

Eco DarkLight



4000K



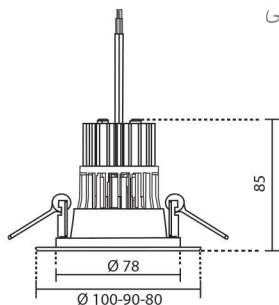
2700K

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
۲۷ - ۳۷ - 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 ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۱۷۸ گرم	وزن
Lifud ۲۰۰-۳۰۰ میلی آمپر	درایور
۱۰۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

پاور لایت

➤ فریم دارک لایت ABS قابل تنظیم

COB	نوع LED
۱	تعداد LED
۱۰-۷ وات	توان
> ۰,۵	ضریب توان
۱۳۰ لومن بر وات	بهره وری نور
۹۳۰-۱۳۰۰ لومن	شار نوری
۲۷ - ۳۷ - ۴۸ درجه	زاویه تابش
> ۹۰	CRI
۴۰۰۰K - ۲۷۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
ABS	جنس فریم
آلومینیوم آنادایز	هیت سینک حرارتی
۵۱۰۴x۹۰ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۱۱۸ گرم	وزن
Lifud ۲۰۰-۳۰۰ میلی آمپر	درایور
۱۰۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

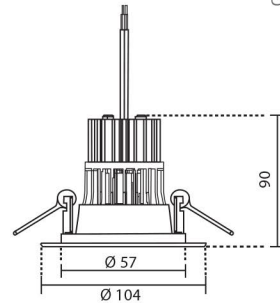


➤ دمای رنگ نور



➤ رنگ محصول

➤ نقشه فنی



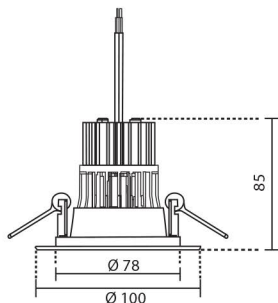


دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



پاورلایت

فریم پلی کریبات دارک لایت دایره

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
۲۷ - ۳۷ - ۴۸ درجه	زاویه تابش
> ۹۰	CRI
۴۰۰۰K - ۲۷۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
پلی کریبات	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 ۲۰-۳۰۰ میلی آمپر	درایور
۱۰۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

پاورلایت

فریم پلی کرینات دارک لایت مربع

COB	نوع LED
۱	تعداد LED
۷-۱۰ وات	توان
> ۵۰,۵	ضریب توان
۱۳۰ لومن بر وات	بهره وری نوری
۹۳۰-۱۳۰۰ لومن	شار نوری
۲۷-۳۷-۴۸ درجه	زاویه تابش
> ۹۰	CRI
۴۰۰۰K-۲۷۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
پلی کرینات	جنس بدنه
آلومینیوم آنادایز	هیت سینک حرارتی
۱۰۰x۱۰۰x۸۵ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۱۱۸ گرم	وزن
Lifud ۲۰۰-۳۰۰ میلی آمپر	درایور
۱۰۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

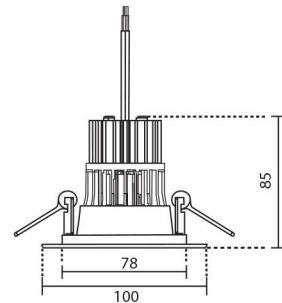


دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی





4000K



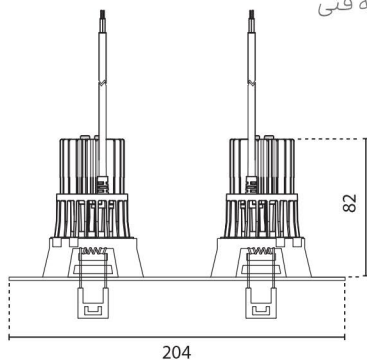
2700K

دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



پاورلایت

فریم پلی کریبات 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
۲۷ - ۳۷ - ۴۸ درجه	زاویه تابش
> ۹۰	CRI
۴۰۰۰K - ۲۷۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
پلی کریبات	جنس بدنه
آلومینیوم آنادایز	هیت سینک حرارتی
۲۰۴۱۰۰×۸۲ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۲۳۳۶ گرم	وزن
۲۰۰-۳۰۰ میلی آمپر Lifud	درایور
۱۰۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

پاور لایت

تریم لس دارک لایت

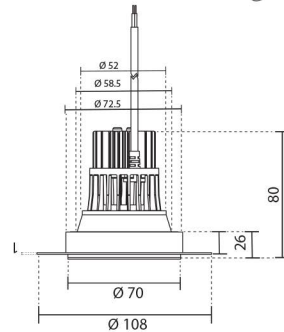


دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



COB	نوع LED
۱	تعداد LED
۷-۱۰ وات	توان
> ۵۰,۵	ضریب توان
۱۳۰ لومن بر وات	بهره وری نوری
۹۳۰-۱۳۰۰ لومن	شار نوری
۲۷ - ۳۷ - 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
۲۰۰-۳۰۰ میلی آمپر	درایور
۱۰۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

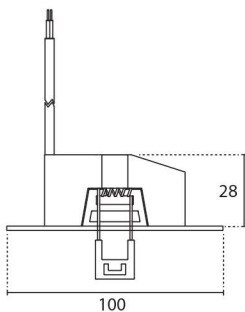


دمای رنگ نور



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
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۳ سال	گارانتی چراغ

پاور لایت

اکو - دارک لایت دایره

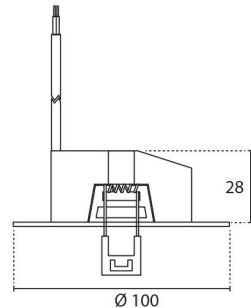


دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



SMD	نوع LED
۵	تعداد LED
۵ وات	توان
> ۰,۵	ضریب توان
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
۲۸ x ۱۰۰ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۵۴ گرم	وزن
On Board	درایور
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۳ سال	گارانتی چراغ

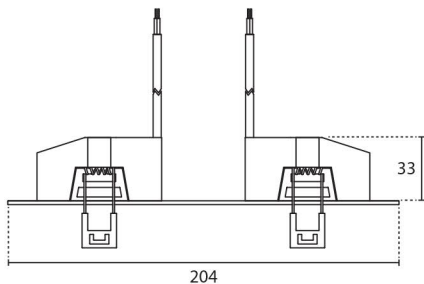


دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



پاورلایت

فریم پلی کریبات دارک لایت مستطیل

COB	نوع LED
۲	تعداد LED
۱۴-۲۰ وات	توان
> ۵۰,۵	ضریب توان
۱۳۰ لومن بر وات	بهره وری نوری
۱۸۶۰-۲۶۰۰ لومن	شار نوری
۲۷ - ۳۷ - ۴۸ درجه	زاویه تابش
> ۹۰	CRI
۴۰۰۰K - ۲۷۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
پلی کریبات	سایز فریم
آلومینیوم آنادایز	دمای عملیاتی
۲۰۴x۱۰۰x۸۲ میلی متر	وزن
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دراپور
۲۳۶ گرم	طول عمر
Lifud ۲۰۰-۳۰۰ میلی آمپر	تنظیم شدت نور
۵۰۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

دکوراتیو لایت

آویز

COB	نوع LED
۱	تعداد LED
۷ وات	توان
۵/۰ >	ضریب توان
۱۳۰ لومن بر وات	بهره وری نوری
۹۳۰ لومن	شار نوری
۲۷ - ۳۷ - ۴۸ درجه	زاویه تابش
۹۰ >	CRI
۲۷۰۰K - ۴۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
آلومینیوم	جنس بدنه
آلومینیوم آنادایز	هیت سینک حرارتی
۶۰x۲۵۰ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰ - درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
Lifud ۲۰۰ میلی آمپر	درایور
۱۰۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ



دمای رنگ نور

رنگ محصول

نقشه فنی



دمای رنگ نور



رنگ محصول

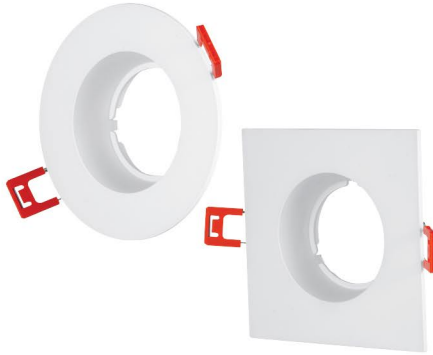
نقشه فنی

دکوراتیو لایت

روکار

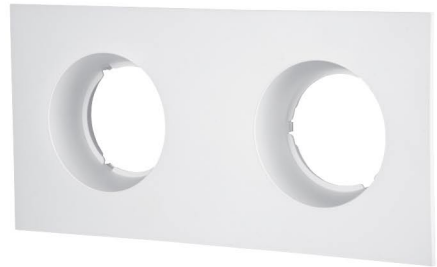
COB	نوع LED
۱	تعداد LED
۷ وات	توان
> ۵۰,۵	ضریب توان
۱۳۰ لومن بر وات	بهره وری نوری
۹۳۰ لومن	شار نوری
۲۷ - ۳۷ - ۴۸ درجه	زاویه تابش
> ۹۰	CRI
۴۰۰۰K - ۲۷۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
آلومینیوم	جنس بدنه
آلومینیوم آنادایز	هیت سینک حرارتی
۶۰x۱۴۰ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۲۰۰ میلی آمپر Lifud	درایور
۱۰۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

پاور لایت فریم



جنس بدنه	پلی کریستال
سایز فریم	۵۱۰۰x۲۸ میلی متر

جنس بدنه	پلی کریستال
سایز فریم	۲۰۴x۱۰۰x۳۳ میلی متر



رنگ محصول ☒ ☐





TRACK LIGHT

Track Light

- 24 / 28 Watt
- 3600 / 4200 Lm

Accessories

TRACK LIGHT

Track Light
Accessories

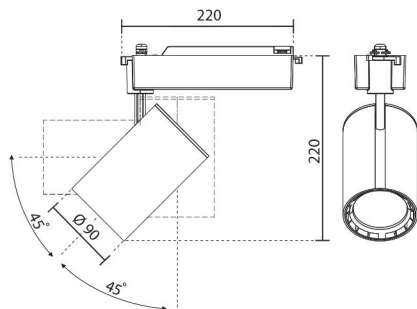


دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



ترک لایت

۲۴ وات

COB	نوع LED
۱	تعداد LED
۲۴ وات	توان
۰٫۹ >	ضریب توان
۱۵۰ لومن بر وات	بهره وری نوری
۳۶۰۰ لومن	شار نوری
۱۸ - ۳۰ - ۴۵ درجه	زاویه تابش
۹۵ >	CRI
۴۰۰۰K - ۲۷۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
آلومینیوم	هیت سینک حرارتی
آلومینیوم	بدنه
۲۲۰ * ۲۲۰ * ۹۰ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۸۹۰ گرم	وزن
۱۲۰۰ میلی آمپر Lifud	درایور
۱۰۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

ترک لایت

۲۸ وات

COB	نوع LED
۱	تعداد LED
۲۸ وات	توان
۰٫۹ >	ضریب توان
۱۵۰ لومن بر وات	بهره وری نوری
۴۲۰۰ لومن	شار نوری
۱۸ - ۳۰ - ۴۵ درجه	زاویه تابش
۹۵ >	CRI
۴۰۰۰K - ۲۷۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
آلومینیوم	هیت سینک حرارتی
آلومینیوم	بدنه
۲۲۰ * ۲۲۰ * ۹۰ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰ - درجه سانتیگراد تا ۴۵ + درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۸۹۰ گرم	وزن
۱۲۰۰ میلی آمپر Lifud	درایور
۱۰۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

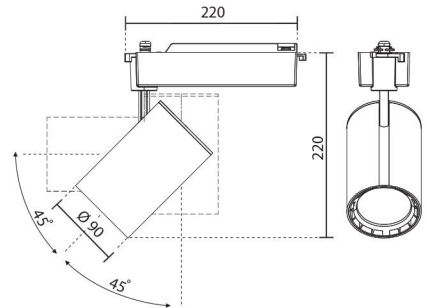


دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی





ریل ترک لایت ۱ متری

تجهيزات جانبی ▾

آلومینیوم	جنس بدنه
سفید - مشکی	رنگ محصول

اتصال ریل خرطومی

تجهيزات جانبی ▾

پلاستیک	جنس بدنه
سفید - مشکی	رنگ محصول



اتصال مستقیم ریل

تجهيزات جانبی ▾

پلاستیک	جنس بدنه
سفید - مشکی	رنگ محصول



ورودی برق دار ریل تجهيزات جانبی

پلاستیک	جنس بدنه
سفید - مشکی	رنگ محصول

اتصال ریل ترک لایت تجهيزات جانبی

پلاستیک	جنس بدنه
سفید - مشکی	رنگ محصول



اتصال ریل L تجهيزات جانبی

پلاستیک	جنس بدنه
سفید - مشکی	رنگ محصول



اتصال ریل T

تجهیزات جانبی

جنس بدنه	پلاستیک
رنگ محصول	سفید - مشکی

اتصال ریل X

تجهیزات جانبی

جنس بدنه	پلاستیک
رنگ محصول	سفید - مشکی



درپوش ریل ترک لایت

تجهیزات جانبی

جنس بدنه	پلاستیک
رنگ محصول	سفید - مشکی





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

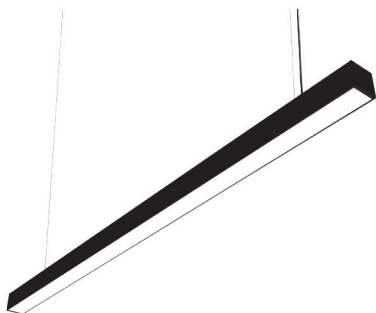
- 23 / 45 Watt
- 2700 / 5300 Lm

LINEAR LIGHT

Linear Light Pendant

Linear Light Surface Mounted

Linear Light Built-In

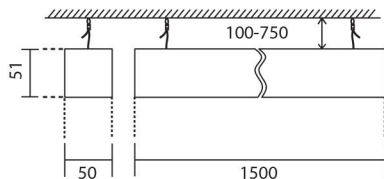


دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



لینیر لایت

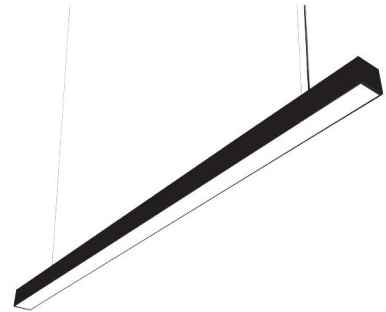
آویز ۱۵۰ سانتی متر

نوع LED	SMD ۵۶۳۰
تعداد LED	۱۳۰
توان	۴۵ وات
ضریب توان	۰٫۹ >
بهره وری نوری	۱۱۸ لومن بر وات
شار نوری	۵۳۰۰ لومن
زاویه تابش	۱۲۰ درجه
CRI	۸۵ >
دمای رنگ نور	۴۰۰۰K
درجه حفاظتی	IP۲۰
بدنه	آلومینیوم
دیفیوزر	پلی کریبات
سایز فریم	۱۵۰۰x۵۰x۵۱ میلی متر
دمای عملیاتی	از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد
وزن	۲۱۰۰ گرم
درایور	Lifud ۱۲۰۰ میلی آمپر
طول عمر	۱۰۰۰۰۰ ساعت
گارانتی چراغ	۵ سال

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 کرینات	دیفیوزر
۱۲۰۰×۵۰×۵۱ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۱۶۵۰ گرم	وزن
Lifud ۱۲۰۰ میلی آمپر	درایور
۱۰۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

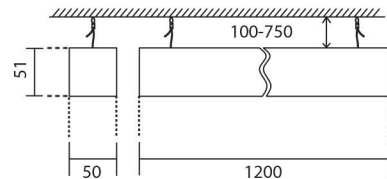


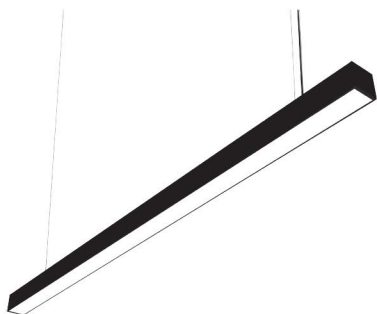
دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



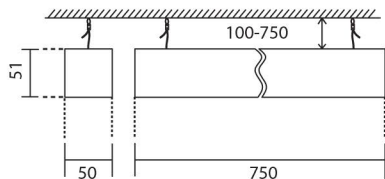


دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



لینیر لایت

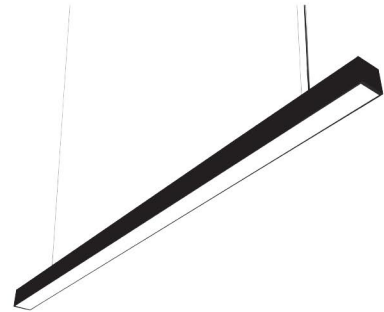
آویز ۷۵ سانتی متر

نوع LED	SMD ۵۶۳۰
تعداد LED	۶۵
توان	۲۳ وات
ضریب توان	۰٫۹ >
بهره وری نوری	۱۱۸ لومن بر وات
شار نوری	۲۷۰۰ لومن
زاویه تابش	۱۲۰ درجه
CRI	۸۵ >
دمای رنگ نور	۴۰۰۰K
درجه حفاظتی	IP۲۰
بدنه	آلومینیوم
دیفیوزر	پلی کریستال
سایز فریم	۷۵۰x۵۰x۵۱ میلی متر
دمای عملیاتی	از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد
وزن	۱۰۹۰ گرم
درایور	Lifud ۷۰۰ میلی آمپر
طول عمر	۱۰۰۰۰۰ ساعت
گارانتی چراغ	۵ سال

لینیر لایت

آویز ۶۰ سانتی متر

نوع LED	SMD ۵۶۳۰
تعداد LED	۶۵
توان	۲۳ وات
ضریب توان	> ۰,۹
بهره وری نوری	۱۱۸ لومن بر وات
شار نوری	۲۷۰۰ لومن
زاویه تابش	۱۲۰ درجه
CRI	> ۸۵
دمای رنگ نور	۴۰۰۰K
درجه حفاظتی	IP۲۰
بدنه	آلومینیوم
دیفیوزر	پلی کریبات
سایز فریم	۶۰۰x۵۰x۵۱ میلی متر
دمای عملیاتی	از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد
وزن	۸۲۵ گرم
دراپور	Lifud ۷۰۰ میلی آمپر
طول عمر	۱۰۰۰۰۰ ساعت
گارانتی چراغ	۵ سال

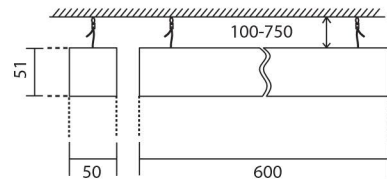


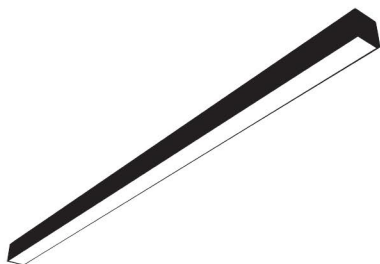
دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



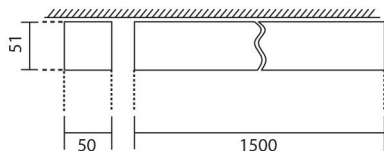


دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



لینیر لایت

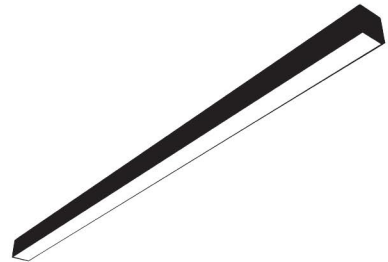
روکار ۱۵۰ سانتی متر

نوع LED	SMD ۵۶۳۰
تعداد LED	۱۳۰
توان	۴۵ وات
ضریب توان	۰٫۹ >
بهره وری نوری	۱۱۸ لومن بر وات
شار نوری	۵۳۰۰ لومن
زاویه تابش	۱۲۰ درجه
CRI	۸۵ >
دمای رنگ نور	۴۰۰۰K
درجه حفاظتی	IP۲۰
بدنه	آلومینیوم
دیفیوزر	پلی کربنات
سایز فریم	۱۵۰۰x۵۰x۵۱ میلی متر
دمای عملیاتی	از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد
وزن	۲۱۰۰ گرم
درایور	Lifud ۱۲۰۰ میلی آمپر
طول عمر	۱۰۰۰۰۰ ساعت
گارانتی چراغ	۵ سال

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 کرینات	دیفیوزر
۱۲۰۰x۵۰x۵۱ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۱۶۵۰ گرم	وزن
۱۲۰۰ Lifud میلی آمپر	درایور
۱۰۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

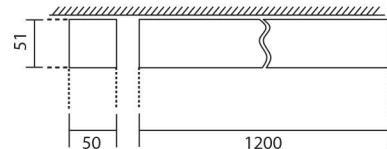


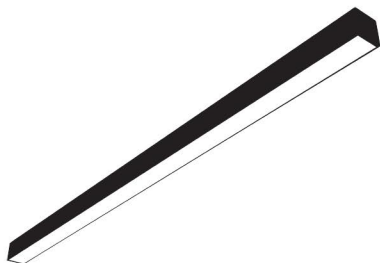
دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



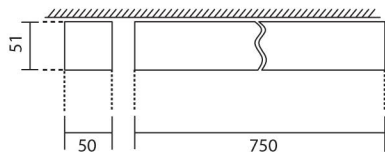


دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



لینیر لایت

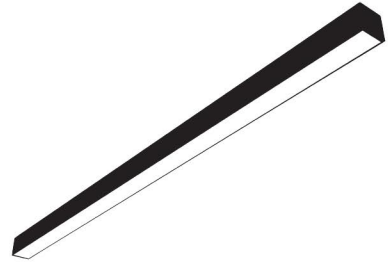
روکار ۷۵ سانتی متر

نوع LED	SMD ۵۶۳۰
تعداد LED	۶۵
توان	۲۳ وات
ضریب توان	۰٫۹ >
بهره وری نوری	۱۱۸ لومن بر وات
شار نوری	۲۷۰۰ لومن
زاویه تابش	۱۲۰ درجه
CRI	۸۵ >
دمای رنگ نور	۴۰۰۰K
درجه حفاظتی	IP۲۰
بدنه	آلومینیوم
دیفیوزر	پلی کریستال
سایز فریم	۷۵۰x۵۰x۵۱ میلی متر
دمای عملیاتی	از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد
وزن	۱۰۹۰ گرم
درایور	Lifud ۷۰۰ میلی آمپر
طول عمر	۱۰۰۰۰۰ ساعت
گارانتی چراغ	۵ سال

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 کرینات	دیفیوزر
۶۰۰x۵۰x۵۱ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۸۲۵ گرم	وزن
۷۰۰ میلی آمپر Lifud	درایور
۱۰۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

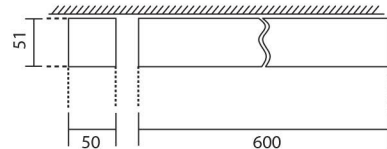


دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



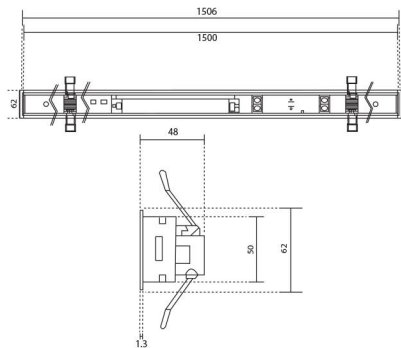


دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



لینیر لایت

توکار ۱۵۰ سانتی متر

نوع LED	SMD ۵۶۳۰
تعداد LED	۱۳۰
توان	۴۵ وات
ضریب توان	۰٫۹ >
بهره وری نوری	۱۱۸ لومن بر وات
شار نوری	۵۳۰۰ لومن
زاویه تابش	۱۲۰ درجه
CRI	۸۵ >
دمای رنگ نور	۴۰۰۰K
درجه حفاظتی	IP۲۰
بدنه	آلومینیوم
دیفیوزر	پلی کربنات
سایز فریم	۱۵۰۰x۶۲x۴۸ میلی متر
دمای عملیاتی	از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد
وزن	۱۲۲۲ گرم
درایور	Lifud ۱۲۰۰ میلی آمپر
طول عمر	۱۰۰۰۰۰ ساعت
گارانتی چراغ	۵ سال

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 کربنات	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
۱۰۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

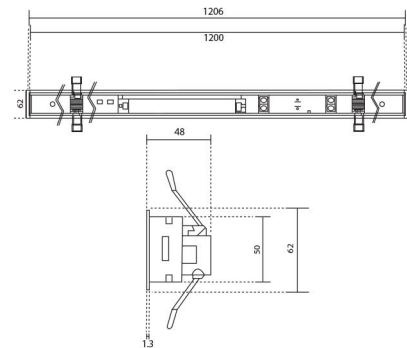


دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



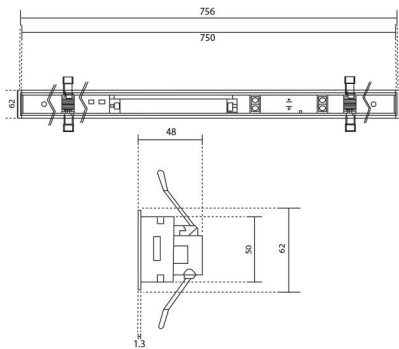


دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



لینیر لایت

توکار ۷۵ سانتی متر

نوع LED	SMD ۵۶۳۰
تعداد LED	۶۵
توان	۲۳ وات
ضریب توان	۰٫۹ >
بهره وری نوری	۱۱۸ لومن بر وات
شار نوری	۲۷۰۰ لومن
زاویه تابش	۱۲۰ درجه
CRI	۸۵ >
دمای رنگ نور	۴۰۰۰K
درجه حفاظتی	IP۲۰
بدنه	آلومینیوم
دیفیوزر	پلی کربنات
سایز فریم	۷۵۰x۶۲x۴۸ میلی متر
دمای عملیاتی	از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد
وزن	۷۵۲ گرم
درایور	Lifud ۷۰۰ میلی آمپر
طول عمر	۱۰۰۰۰۰ ساعت
گارانتی چراغ	۵ سال

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 کربنات	دیفیوزر
۶۰۰x۶۲x۴۸ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۵۹۰ گرم	وزن
۷۰۰ میلی آمپر Lifud	درایور
۱۰۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

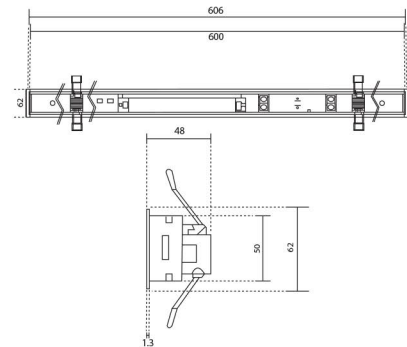


دمای رنگ نور

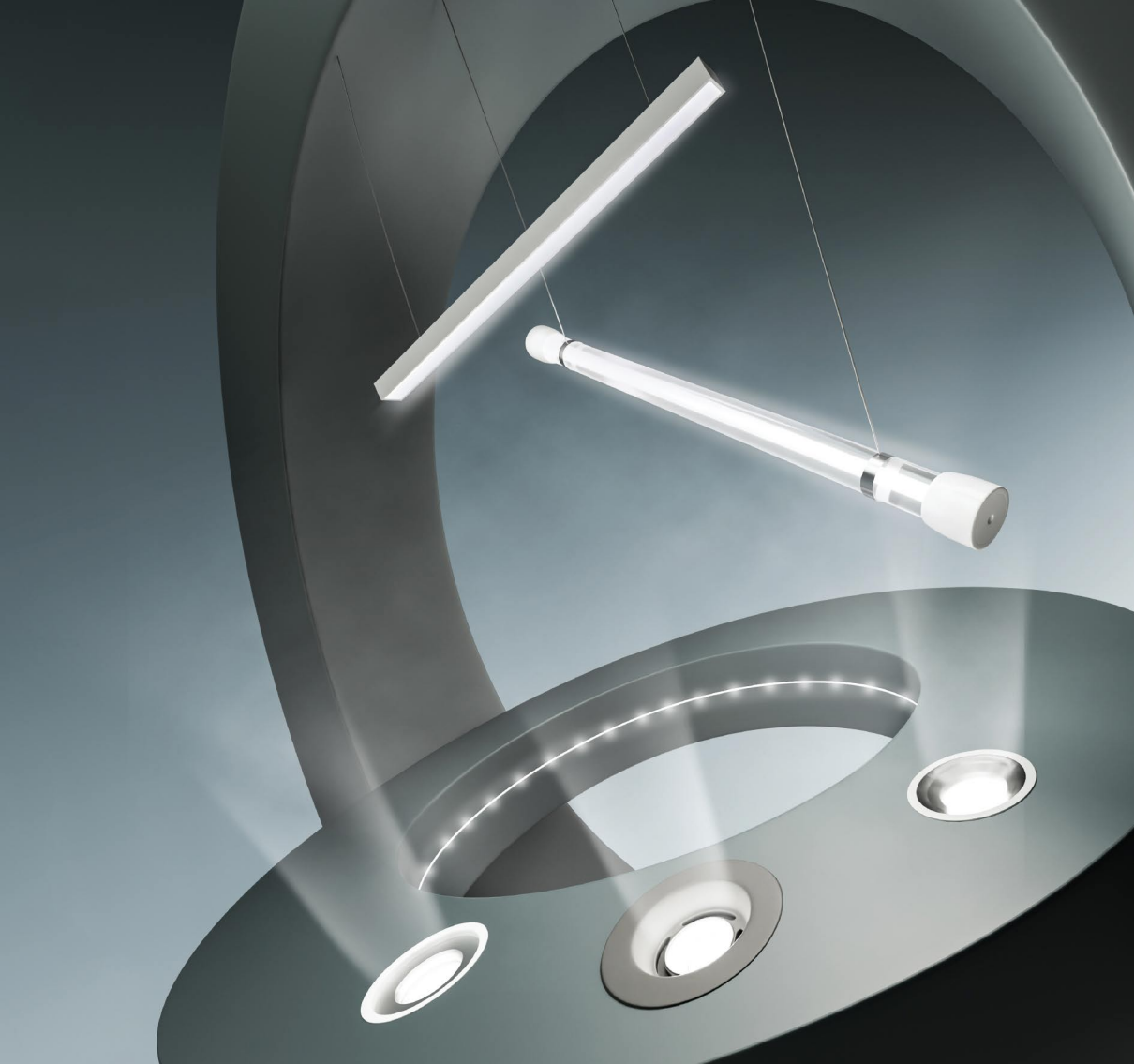


رنگ محصول

نقشه فنی









LINEAR LIGHT



TUBE LIGHT

Tube Light

- 23 / 45 Watt
- 2700 / 5300 Lm

TUBE LIGHT

Tube Light

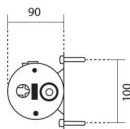
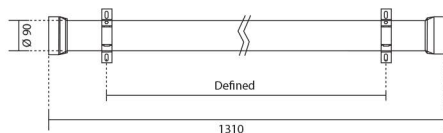


دمای رنگ نور



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
۵۱۳۰۰ لومن	شار نوری
۱۸۰ درجه	زاویه تابش
> ۸۵	CRI
۴۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۶۶	درجه حفاظتی
پلی کرینات	بدنه
پلی کرینات	دیفیوزر
۵۹۰x۱۳۱۰ میلی متر	سایز فریم
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۱۶۷۴ گرم	وزن
۱۲۰۰ میلی آمپر Lifud	درایور
۱۰۰۰۰۰ 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
۱۰۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

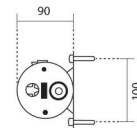
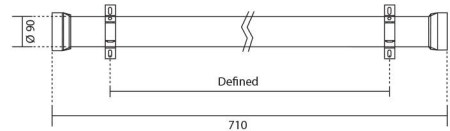


دمای رنگ نور



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



دمای رنگ نور

استریپ لایت

۱۲۷ DC - IP۲۰

ولتاژ	۱۲۷ DC
نوع LED	SMD ۲۸۳۵
تعداد LED	۱۵۰ در یک متر
توان	۱۲ وات
بهره وری نوری	۱۵۸ لومن بر وات
شار نوری	۱۹۰۰ لومن
زاویه تابش	۱۲۰ درجه
CRI	> ۸۵
دمای رنگ نور	۴۰۰۰K - ۳۰۰۰K
درجه حفاظتی	IP۲۰
سایز فریم	۵/۸x۵۰۰۰ میلی متر
دمای عملیاتی	از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد
طول عمر	۵۰۰۰۰ ساعت
گارانتی چراغ	۳ سال
خط برش	هر ۲ سانتی متر

استریپ لایت

۱۲۷DC - IP ۶۵

۱۲۷DC	ولتاژ
SMD ۲۸۳۵	نوع LED
۱۵۰ دریک 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
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 ۲ سانتی متر	خط پرش



دمای رنگ نور



دمای رنگ نور

استریپ لایت

۲۴۷ DC - IP۲۰

۲۴۷ DC	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
۴۰۰۰K - ۳۰۰۰K	دمای رنگ نور
IP۲۰	درجه حفاظتی
۵۰۰۰ 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
۱۳×۵۰۰۰ 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 برش



▸ دمای رنگ نور

استریپ لایت ۲۲۰ ولت

۶۵-IP کاور پی وی سی



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

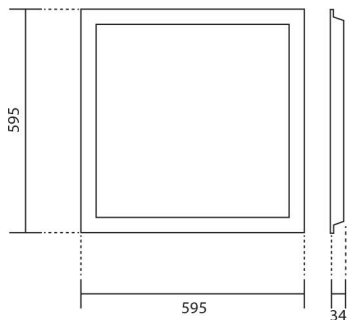


دمای رنگ نور



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
۵۹۵x۵۹۵ میلی متر	سایز فریم
۱۵۲۶ گرم	وزن
از ۲۰ - درجه سانتیگراد تا ۴۵ + درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
Pacific۴u ۶۰۰ میلی آمپر	دراپاور
۵۰۰۰۰ 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
۵۹۵x۵۹۵ میلی متر	سایز فریم
۱۵۲۶ گرم	وزن
از ۲۰ - درجه سانتیگراد تا ۴۵ + درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
۸۰۰ میلی آمپر Pacific۴u	درایور
۵۰۰۰۰ ساعت	طول عمر
۵ سال	گارانتی چراغ

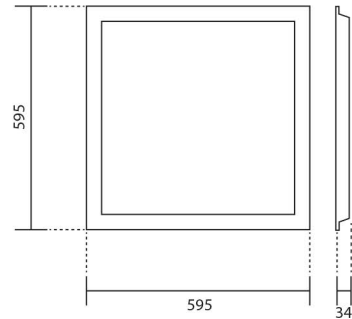


دمای رنگ نور



رنگ محصول

نقشه فنی



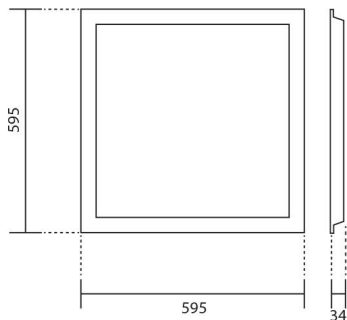


دمای رنگ نور



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
۵۹۵x۵۹۵ میلی متر	سایز فریم
۱۵۲۶ گرم	رو وزن
از ۲۰- درجه سانتیگراد تا ۴۵+ درجه سانتیگراد	دمای عملیاتی
Pacific۴u ۱۰۰۰ میلی آمپر	دراپور
۵۰۰۰۰ 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 دی ها 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 دی های قدیمی مانند ال ای دی های SMD یا ال ای دی های 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 بین المللی، 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
منازس، 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. بهره‌نوری 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 LMMF 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.





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: ۲۱۹۲۲۶۰ - ۹۸+

فکس: ۲۱۸۸۲۱۱۷ ۳۸ - ۹۸+

www.blanlighting.com

© blan_lighting