



توجه

برای فعال شدن امکانات کاتالوگ در سیستم عامل اندروید
حتما نرم افزار Adobe Acrobat را نصب و کاتالوگ را
توسط آن مشاهده نمائید.

متوجه شدم



برای دسترسی به فهرست کاتالوگ در هر بخش روی این گزینه کلیک نمایید.

برای بازگشت به مرحله قبل روی این گزینه کلیک نمایید.

متوجه شدم



تابشگران نور
TABESHGARAN NOOR

زبان مورد نظر را انتخاب کنید:

افتر اللغة المطلوبة:





تابشگران نور
TABESHGARAN NOOR

شروع



تابشگران نور
TABESHGARAN NOOR

برای شروع یکی را انتخاب کنید:

- STEP 01**  ABOUT US ◀
درباره تابشگران نور
OPTIONS A
- STEP 02**  PRODUCTIS ◀
محصولات
OPTIONS B
- STEP 03**  CERTIFICATES ◀
گواهینامه‌ها
OPTIONS C



TABESHGARAN NOOR

◀ درباره ما

01

◀ مشاوره طراحی

02

◀ طراحی سفارشی

03

TABESHGARAN NOOR



آغاز فعالیت های شرکت تابشگران نور و تولید چراغ های روشنایی برای فضاهای داخلی به سال ۱۳۶۸ باز می گردد. این شرکت در سال ۱۳۷۴ رسماً به عنوان تولید کننده چراغ های فلورسنت با شماره ۲۵۳ به ثبت رسید. با سال ها تجربه تولید محصولات با طراحی امروزی پاسخگوی نیازهای فنی ترین مشتریان صنعت روشنایی بوده ایم.

در شرکت تابشگران نور، طراحی منحصر به فرد محصولات یک اصل بنیادین است. ما تکرارکننده سلیقه های گذشته نیستیم، مواد اولیه از مرغوبترین انواع و فنی ترین تأمین کنندگان تهیه می شوند. قطعات روشنایی الکترونیک را از معتبرترین نام های آشنای صنعت روشنایی تأمین می کنیم و با دانش نهادینه شده روشنایی به ارائه چراغ هایی می پردازیم که در سطح تازه ای از نیازها را در بازار مصرف ایجاد می کنند.

در تابشگران نور برای تأمین نیازمندی های روشنایی اغلب فضاهای اداری، تجاری، بیمارستانی، فرهنگی، ورزشی و صنعتی پاسخ های در خور توجهی وجود دارد.

آخرین نسل ماشین های مدرن CNC، خط رنگ الکترواستاتیک، پرس های پیشرفته و دانش طراحی به تابشگران نور قابلیت ساخت چراغ های دقیق، به روز و کامل را داده است. این چراغ ها در کنار واحد متمرکز خدمات پس از فروش بی نظیر فضای امن منحصر به فردی برای مشتریان این شرکت پدید آورده است.

بازگشت



CONSULTING DESIGN

طراحی روشنایی دیگر یک چیدمان سلیقه ای از چراغ های موجود نیست. یک فضای فاخر تنها به کمک نور و روشنایی طراحی شده به تعریف می رسد و شخصیت پیدا می کند. بهترین شکل توزیع نور، انتخاب درجه حرارت رنگی مناسب، دسترسی به کیفیت روشنایی قابل قبول، حداقل مصرف انرژی و کنترل هوشمند سیستم روشنایی نیازمند دانش فنی و قدرت طراحی است که به خلق زیبایی و دستیابی به بیشترین بهره وری ممکن منجر می شود.

واحد طراحی و مهندسی شرکت تابشگران نور مشاور شما در طراحی روشنایی پروژه های کوچک و بزرگ شماست. برای ایجاد کیفیت های دیداری نور و روشنایی در کنار شما هستیم تا انتخابهای درستی شکل بگیرد و پشتوانه کمی و کیفی سرمایه شما باشد.

بازگشت →



CUSTOM-MADE DESIGN

تنوع محصولات شرکت تابشگران نور مثال زدنی است اما به این معنی نیست که هیچ امکانی خارج این مجموعه محصولات قابلیت بازنگری ندارد.

امکانات ساخت و تولید انعطاف پذیر این شرکت برای پروژه ها و صورت مسأله های ویژه پتانسیل دستیابی به چراغهای منحصر به فرد را فراهم می آورد.

واحد طراحی شرکت تابشگران نور برای ورود به چنین پروژه هایی آماده و علاقمند است. چنین چراغهایی با ظاهر متفاوت و رفتار اپتیک ویژه قادر خواهند بود تا ظریف ترین نیازمندی های طراحی روشنایی فضاها را خاص را تأمین کنند و پاسخگوی سخت گیرانه ترین سلیقه ها و متفاوت ترین صورت مسأله ها باشند.

آنچه در کاتالوگ شرکت تابشگران نور وجود دارد همه دارایی ما نیست. علاقمندی ما به نوآوری و تلاش مشتریان ما برای دستیابی به سطوح بالاتری از استانداردهای زیبایی شناسی و روشنایی است که توانمندی های ما را تعریف می کند.

بازگشت →



نوع چراغ مورد نظر را انتخاب کنید:

چراغ های توکار

01
OPTION

02
OPTION

چراغ های روکار

چراغ های صنعتی

03
OPTION

04
OPTION

ملحقات



تابشگران نور
TABESHGARAN NOOR



چراغ های توکار





تابشگران نور
TABESHGARAN NOOR



چراغ های توکار





تابشگران نور
TABESHGARAN NOOR



چراغ های توکار





تابشگران نور
TABESHGARAN NOOR



چراغ های توکار





تابشگران نور
TABESHGARAN NOOR



چراغ های روکار





تابشگران نور
TABESHGARAN NOOR



چراغ های روکار





تابشگران نور
TABESHGARAN NOOR



چراغ های صنعتی





چراغ های LED توکار کارن

کارن یک چراغ منحصر بفرد است. نور دیفیوز شده در رفلکتوری پارابولیک به توزیع نوری بسیار فنی و فاقد خیرگی منجر می شود. بازدهی بسیار بالا، کیفیت روشنایی فوق العاده، ضخامت بسیار کم، امکان افزودن راهکارهای فنی مانند روشنایی اضطراری، قابلیت تنظیم شدت روشنایی چراغ (Dim)، ارتباط با شبکه های روشنایی هوشمند (Dali) و حضور در پروژه ها در قالب یک خانواده کامل روشنایی از کارن چراغی بسیار ویژه و متفاوت ساخته است.

مزایای کارن LED

جدول مشخصات



MENU



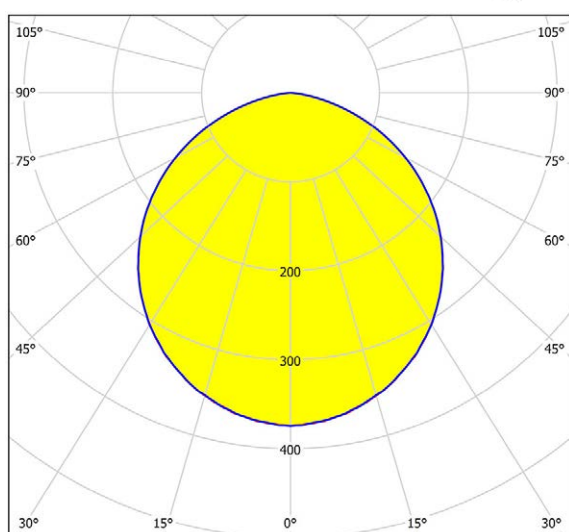
BACK

چراغ های LED توکار کارن

مزایای کارن LED

- ◀ صرفه جویی در مصرف انرژی
- ◀ شاخص نمود رنگ $CRI > 80$
- ◀ عمر بیش از ۵۰,۰۰۰ ساعت کارکرد
- ◀ دیفیوزر پلی استایرن با پخش نور یکنواخت
- ◀ توزیع فنی نور به کمک شبکه آنودایز پارابولیک
- ◀ ظاهری بسیار زیبا

جدول مشخصات



چراغ های LED توکار کارن

مزایای کارن LED

جدول مشخصات



کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بروات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود رنگ (CRI)
TKA R4 1550 830 TB	40	110	4500	3000	>80
TKA R4 1550 840 TB	40	110	4500	4000	>80
TKA R4 1550 865 TB	40	110	4500	6500	>80
TKA R4 2400 830 TB	80	110	8900	3000	>80
TKA R4 2400 840 TB	80	110	8900	4000	>80
TKA R4 2400 865 TB	80	110	8900	6500	>80



چراغ های LED توکار کارن

مزایای کارن LED

جدول مشخصات



کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بروات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود رنگ (CRI)
TKA R3 1550 830 TB	30	110	3400	3000	>80
TKA R3 1550 840 TB	30	110	3400	4000	>80
TKA R3 1550 865 TB	30	110	3400	6500	>80
TKA R3 2400 830 TB	60	110	6600	3000	>80
TKA R3 2400 840 TB	60	110	6600	4000	>80
TKA R3 2400 865 TB	60	110	6600	6500	>80



چراغ های LED توکار کارن

مزایای کارن LED

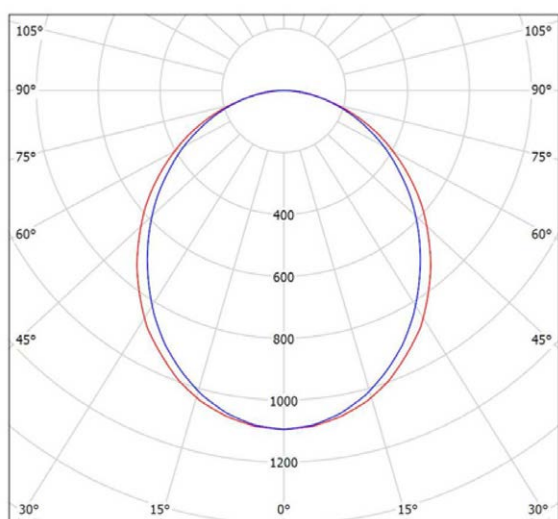
جدول مشخصات

توضیح:

قابلیت اضافه شدن مدار اضطراری به چراغ های کارن R2 امکان استفاده از چراغهای اضطراری مستقل یا به عنوان بخشی از مدار جامع اضطراری را فراهم می آورد.



کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بروات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود رنگ (CRI)
TKA R2 1550 830 TB	20	110	2300	3000	>80
TKA R2 1550 840 TB	20	110	2300	4000	>80
TKA R2 1550 865 TB	20	110	2300	6500	>80
TKA R2 2400 830 TB	40	110	4500	3000	>80
TKA R2 2400 840 TB	40	110	4500	4000	>80
TKA R2 2400 865 TB	40	110	4500	6500	>80



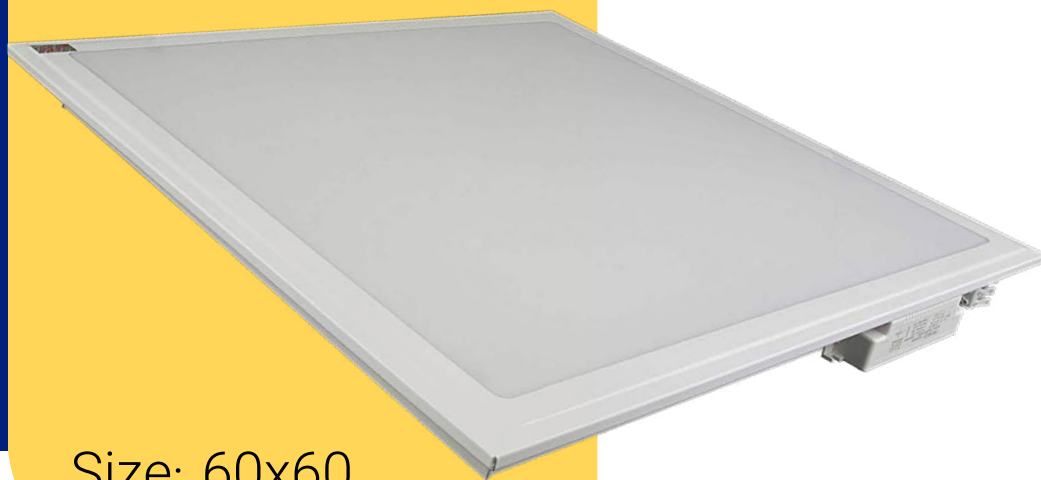
چراغ های Line توکار کارن

مزایای کارن LED

جدول مشخصات



کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بروات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود رنگ (CRI)
TKA R2 1550 830 TBR	20	110	2300	3000	>80
TKA R2 1550 840 TBR	20	110	2300	4000	>80
TKA R2 1550 865 TBR	20	110	2300	6500	>80
TKA R2 2400 830 TBR	40	110	4500	3000	>80
TKA R2 2400 840 TBR	40	110	4500	4000	>80
TKA R2 2400 865 TBR	40	110	4500	6500	>80



Size: 60x60

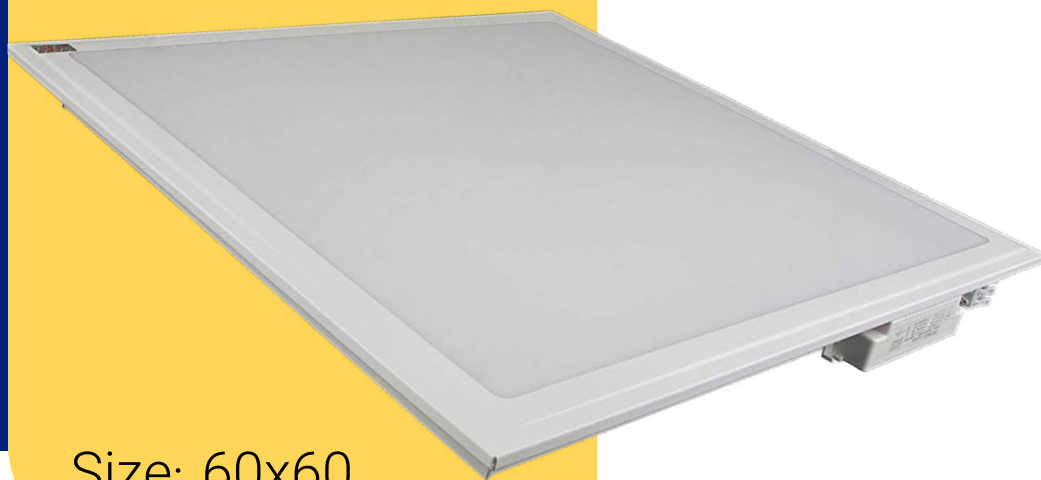


چراغ های توکار کارا

چراغ کارا یک خانواده ویژه دارد. به این ترتیب که چراغهای کارا را باید خانواده بزرگی دانست که طیف گسترده ای از نیازمندی های روشنایی را می توانند پاسخگو باشند. چراغ کارا در دو مدل توکار و روکار طراحی شده که ابعاد متنوع و سادگی خطوط این چراغ می تواند برای سالها در جایی که نصب شده زیبا به نظر برسد.

مزایای کارا

جدول مشخصات



Size: 60x60

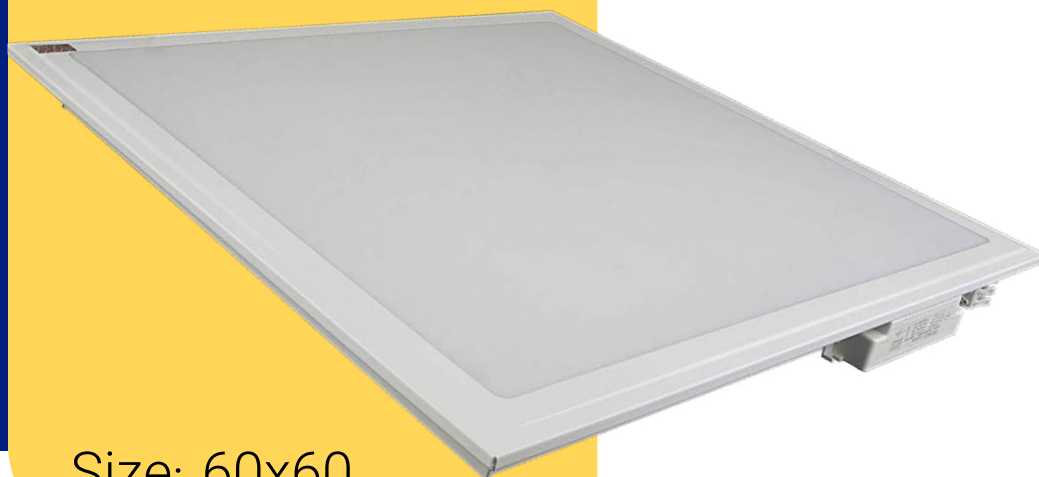


چراغ های توکار کارا

مزایای کارا

- ◀ صرفه جویی در مصرف انرژی
- ◀ شاخص نمود رنگ $CRI > 80$
- ◀ عمر بیش از ۵۰/۰۰۰ ساعت کارکرد
- ◀ دیفیوزر پلی استایرن با پخش نور یکنواخت
- ◀ امکان نصب از زیر در سقف های یکپارچه
- ◀ ظاهری بسیار زیبا

جدول مشخصات



Size: 60x60



چراغ های توکار کارا

مزایای کارا

جدول مشخصات



کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بروات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود رنگ (CRI)
TKA R5 1550 830 TB	54	110	5950	3000	>80
TKA R5 1550 840 TB	54	110	5950	4000	>80
TKA R5 1550 865 TB	54	110	5950	6500	>80
TKA R7 1750 830 TB	75	110	8250	3000	>80
TKA R7 1750 840 TB	75	110	8250	4000	>80
TKA R7 1750 865 TB	75	110	8250	6500	>80



Size: 40x40



چراغ های توکار کارا

مزایای کارا

جدول مشخصات



کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بروات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود رنگ (CRI)
TKA R3 1350 830 TB	30	110	3300	3000	>80
TKA R3 1350 840 TB	30	110	3300	4000	>80
TKA R3 1350 865 TB	30	110	3300	6500	>80



Size: 30x30



چراغ های توکار کارا

مزایای کارا

جدول مشخصات



کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بروات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود رنگ (CRI)
TKA R2 1250 830 TB	20	110	2200	3000	>80
TKA R2 1250 840 TB	20	110	2200	4000	>80
TKA R2 1250 865 TB	20	110	2200	6500	>80



چراغ های LED توکار کارمن

معمولاً چراغ های روشنایی عمومی برای دیده نشدن طراحی می شوند. آنها تجهیزات موثری هستند که نور مورد نیاز محیط را تأمین نموده و در عین حال از حداقل حضور بصری برخوردارند. چراغ های مدل کارمن را از شاخص ترین نمونه های چراغ های عمومی می دانیم.

بنا به نیازهای روشنایی هر محیط می توان شدت روشنایی را انتخاب نمود و با انتخاب رنگ نور و کیفیت متفاوت آن را برای نیازمندی های هر فضا متناسب نمود.

مزایای کارمن LED

جدول مشخصات



چراغ های LED توکار کارمن

مزایای کارمن LED

- ◀ صرفه جویی در مصرف انرژی
- ◀ شاخص نمود رنگ $CRI > 80$
- ◀ ظاهری زیبا
- ◀ عمر بیش از ۵۰,۰۰۰ ساعت کارکرد
- ◀ دیفیوزر دکوراتیو پلی استایرن با ضریب عبور نور بسیار بالا

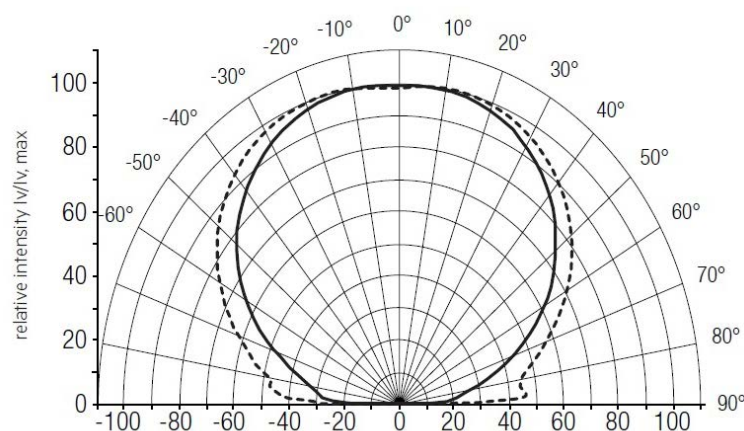
جدول مشخصات



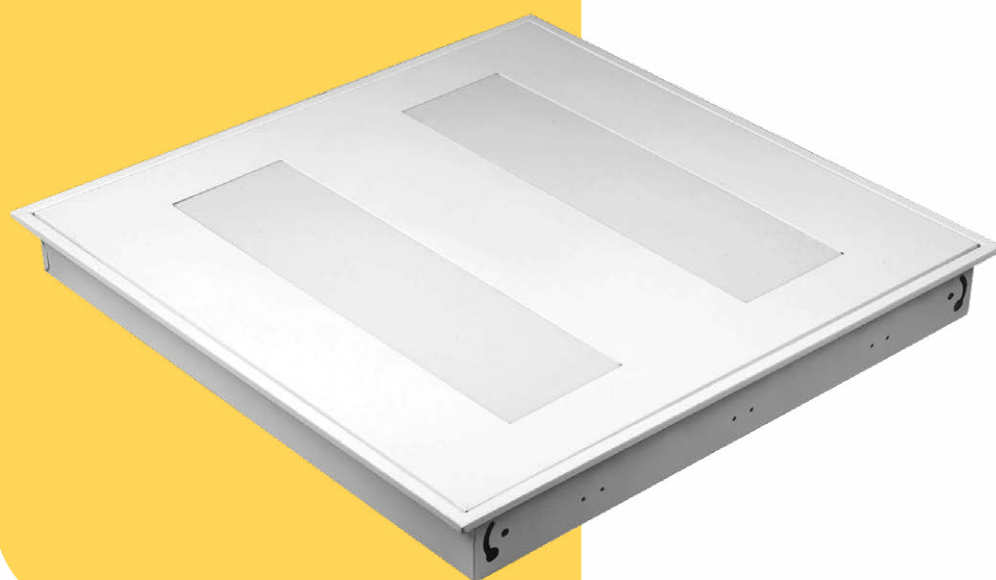
چراغ های LED توکار کارمن

مزایای کارمن LED

جدول مشخصات



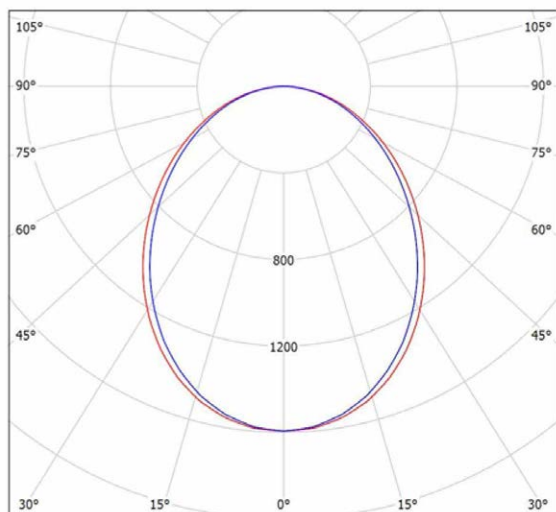
کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بر وات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود رنگ (CRI)
TCA S 5000 830 TB	50	100	5000	3000	>80
TCA S 5000 840 TB	50	100	5000	4000	>80
TCA S 5000 865 TB	50	100	5000	6500	>80



چراغ های LED توکار کارمن

مزایای کارمن LED

جدول مشخصات



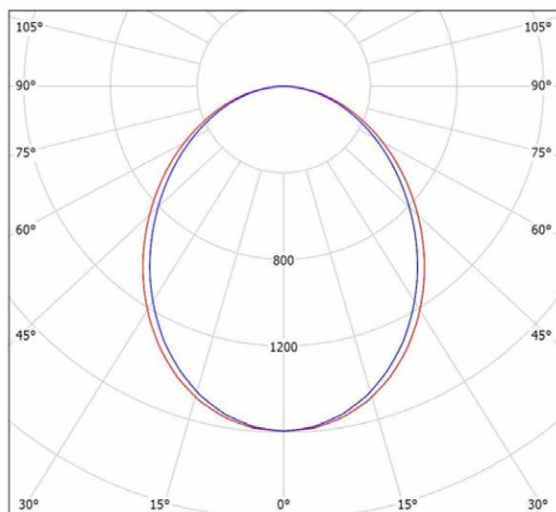
کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بروات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود رنگ (CRI)
TCA R2 1550 830 TR	30	100	3000	3000	>80
TCA R2 1550 840 TR	30	100	3000	4000	>80
TCA R2 1550 865 TR	30	100	3000	6500	>80



چراغ های LED توکار کارمن

مزایای کارمن LED

جدول مشخصات



کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بر وات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود رنگ (CRI)
TCA R3 1550 830 TB	45	100	4500	3000	>80
TCA R3 1550 840 TB	45	100	4500	4000	>80
TCA R3 1550 865 TB	45	100	4500	6500	>80



MENU



BACK

چراغ های توکار سولینا

در بسیاری از پروژه های فنی نیاز به چراغ هایی با نور غیرمتقارن برای تأمین روشنایی دیوارها و قفسه ها وجود دارد. چراغ سولینا یک راه حل بسیار فنی است که با تأمین روشنایی با کیفیت بالا و نور غیر متقارن می تواند فضای بدیعی خلق کند که در تجربه دیداری عموم مردم وجود ندارد.

مزایای سولینا

جدول مشخصات



چراغ های توکار سولینا

مزایای سولینا

◀ گالری های هنری و فروشگاه ها و نمایشگاه ها از مهمترین عرصه های استفاده از این چراغ منحصر به فرد است.

جدول مشخصات

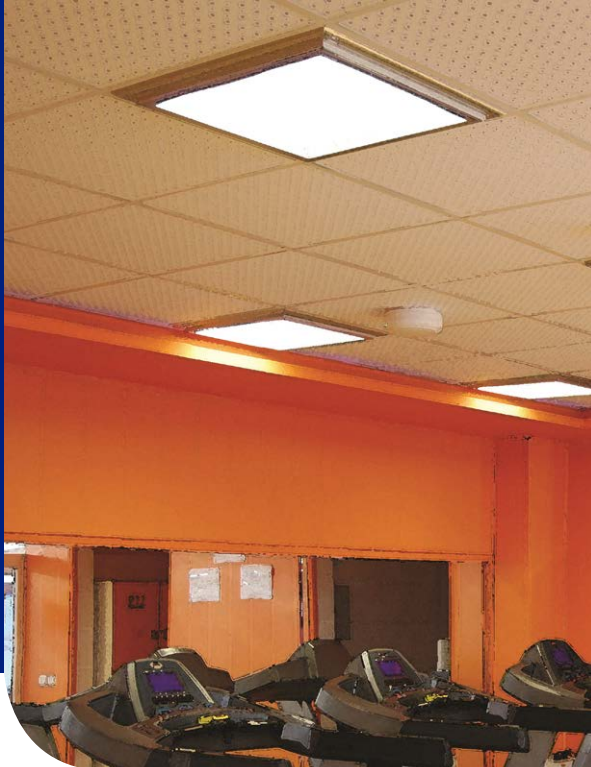


چراغ های توکار سولینا

مزایای سولینا

جدول مشخصات

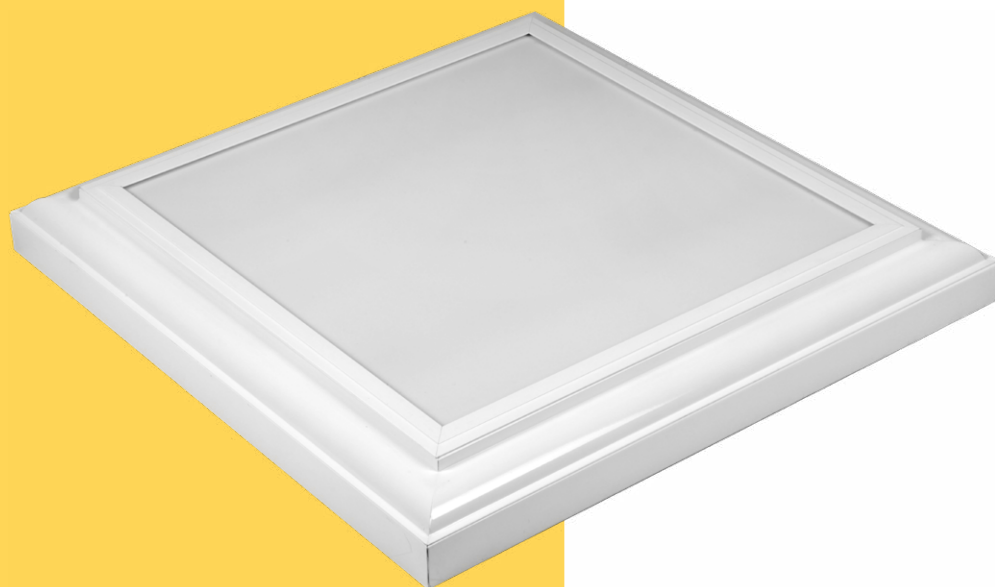
کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بروات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود رنگ (CRI)
TSO 4500 830 NI	35	130	4500	3000	>90
TSO 4500 840 NI	35	130	4500	4000	>90
TSO 4500 850 NI	35	130	4500	5000	>90
TSO 4500 865 NI	35	130	4500	6500	>90
TSO 9000 830 NI	70	130	9000	3000	>90
TSO 9000 840 NI	70	130	9000	4000	>90
TSO 9000 850 NI	70	130	9000	5000	>90
TSO 9000 865 NI	70	130	9000	6500	>90



چراغ های روکار نیکی

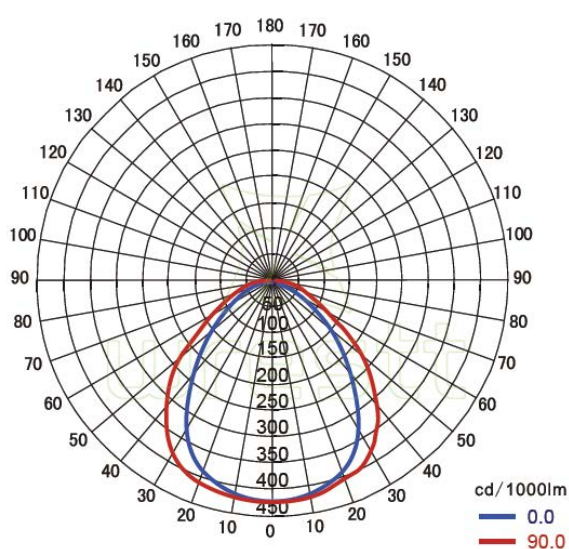
نیکی یک چراغ روکار ساده است که در عین حال ویژگی های یک چراغ فنی با ویژگی های امروزی را داراست. یک چراغ بک لایت با عمق کم که براحتی نصب می شود و دسترسی آسانی هم برای تعمیر و نگهداری دارد. سطح وسیع دیفیوزر در چراغ نیکی توزیع نور گسترده ای به آن می دهد و آن را به عنوان یک چراغ روشنایی عمومی اقتصادی که کاربردهای فراوانی هم دارد تعریف می کند.

جدول مشخصات



چراغ های روکار نیکی

جدول مشخصات



کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بروات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود رنگ (CRI)
TNI 6000 830 TB	54.5	110	6000	3000	>80
TNI 6000 840 TB	54.5	110	6000	4000	>80
TNI 6000 865 TB	54.5	110	6000	6500	>80



چراغ های توکار ویولت

سری ویولت را می توان از فنی ترین چراغ هایی دانست که تأمین کننده طیف گسترده ای از رفتارهای روشنایی گوناگون هستند. اپتیک چراغ های ویولت براساس لنزهای LEDIL طراحی شده و بر این اساس محدوده وسیعی از رفتارهای روشنایی را دربر می گیرد. متناسب با ارتفاع سقف، اتمسفر نورپردازی، سایه ها و عملکردهای محیط می توان لنزهایی با زاویه باز یا بسته و نورپردازی عمومی یا موضعی را انتخاب کرده و با دقت فراوان به خلق جزئی ترین نیازهای نورپردازی داخلی پرداخت.

ویولت خانواده ایی از حرفه ای ترین چراغ های سقفی و مکمل دیواری است و می تواند پاسخگوی فاخرترین پروژه های روشنایی محیطی باشد.

مزایای ویولت

جدول مشخصات



چراغ های توکار ویولت

مزایای ویولت

- ◀ صرفه جویی در مصرف انرژی
- ◀ شاخص نمود رنگ $CRI > 90$
- ◀ عمر بیش از ۵۰,۰۰۰ ساعت کارکرد
- ◀ لنز پلی کربنات با قابلیت انتخاب منحنی توزیع نور

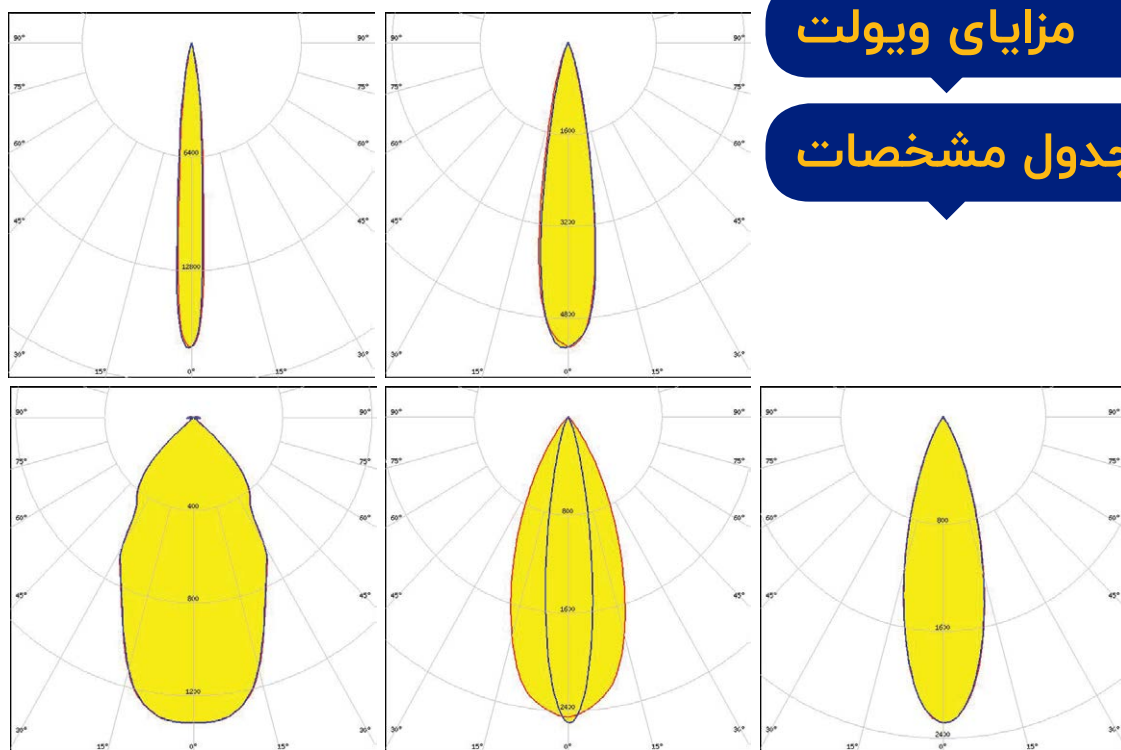
جدول مشخصات



چراغ های توکار ویولت

مزایای ویولت

جدول مشخصات



کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بروات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود رنگ (CRI)
TVI 4X 1800 830 NI	60	120	7200	3000	>90
TVI 4X 1800 840 NI	60	120	7200	4000	>90
TVI 4X 1800 850 NI	60	120	7200	5000	>90
TVI 2X 1800 830 NI	30	120	3600	3000	>90
TVI 2X 1800 830 NI	30	120	3600	4000	>90
TVI 2X 1800 830 NI	30	120	3600	5000	>90

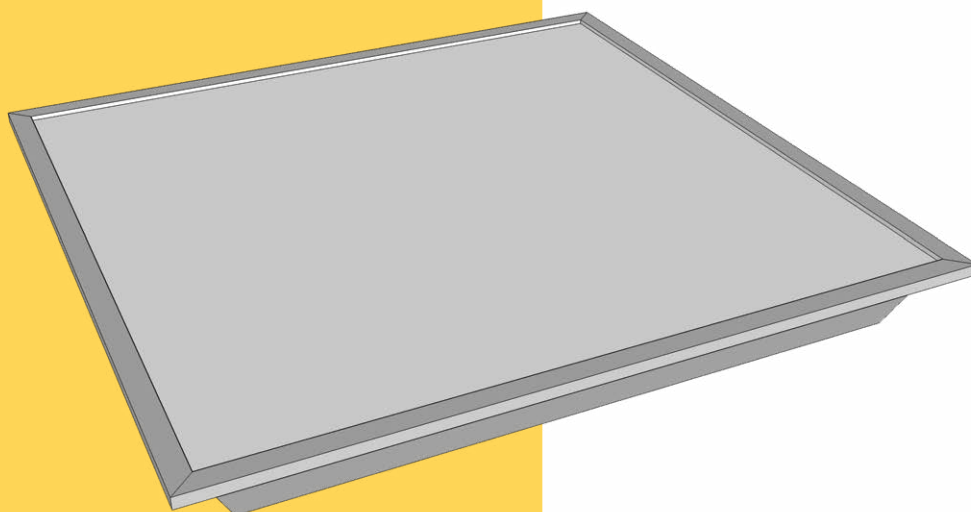


چراغ های توکار دلتا

در چراغ دلتا استفاده از پروفیل آلومینیوم اکسترود شده امکان ساخت چراغ در ابعاد و تناسب نامحدودی را فراهم می آورد. به این ترتیب چراغ های دلتا را خانواده بزرگی می توان دانست که طیف گسترده ای از نیازمندی های روشنایی را می توانند پاسخگو باشند.

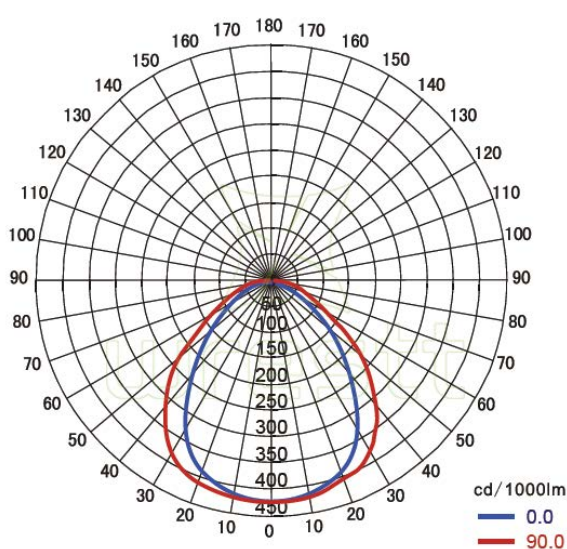
بدنه آلومینیومی چراغ آن را در برابر خوردگی مقاوم می سازد و با وزن بسیار کمی که دارد آن را برای سقف هایی که تحمل بار زیادی ندارند مناسب می سازد. سادگی خطوط و طراحی این چراغ به آن شخصیتی موقر و پایدار می دهد که می تواند برای سالها در جایی که نصب شده زیبا و کارا به نظر برسد.

جدول مشخصات



چراغ های توکار دلتا

جدول مشخصات



کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بروات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود رنگ (CRI)
TDE 6000 830 TB	54	110	6000	3000	>80
TDE 6000 840 TB	54	110	6000	4000	>80
TDE 6000 865 TB	54	110	6000	6500	>80

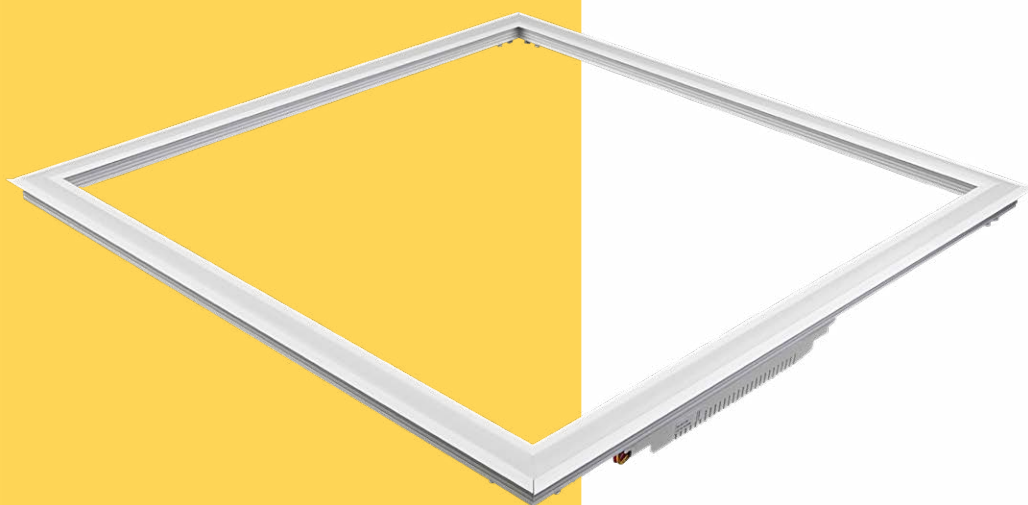


چراغ های توکار اکسنت

چراغ های اکسنت یک چراغ دکوراتیو فوق العاده باریک می باشد که علاوه بر زیبایی ظاهری در طراحی ها و پروژه های مختلف هم به عنوان تأمین کننده روشنائی و هم به عنوان یک گزینه دکوراتیو به کار می رود. یکی از ویژگی های این محصول نداشتن فلیکر (flicker free) یا چشمک زدن است که کمک می کند عضلات چشم شما خسته نشوند و به ابعاد فضا معنا دهیم.

روشنائی یکنواخت با کمترین سایه و نداشتن خیرگی شرایط استفاده از طلق یا تایل شیشه ای را وسط این چراغ ایجاد می نماید. این محصول دارای مدلهای مختلف خطی، L و چهارگوش (60*60) می باشد.

جدول مشخصات



چراغ های توکار اکسنت

جدول مشخصات

کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بروات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود رنگ (CRI)
TAX 560 830 TB	54	140	7500	3000	>80
TAX 560 840 TB	54	140	7500	4000	>80
TAX 560 865 TB	54	140	7500	6500	>80

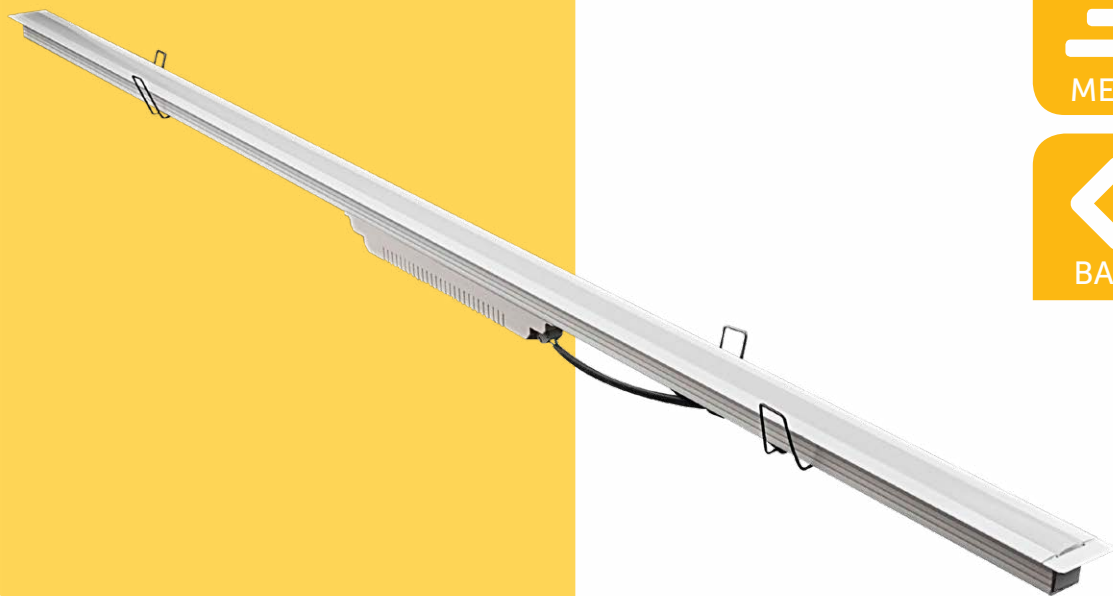


چراغ های توکار اکسنت L

جدول مشخصات



کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بروات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود رنگ (CRI)
TAX 560 830 TB L	27	140	3800	3000	>80
TAX 560 840 TB L	27	140	3800	4000	>80
TAX 560 865 TB L	27	140	3800	6500	>80



چراغ های توکار اکسنت لاین

جدول مشخصات



کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بروات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود رنگ (CRI)
TAX 560 830 TB	13.5	140	1900	3000	>80
TAX 560 840 TB	13.5	140	1900	4000	>80
TAX 560 865 TB	13.5	140	1900	6500	>80
TAX 560 830 TB	27	140	3800	3000	>80
TAX 560 840 TB	27	140	3800	4000	>80
TAX 560 865 TB	27	140	3800	6500	>80



چراغ های توکار دایرکت

از متداول ترین تجهیزات تأمین روشنایی عمومی فضاهاى گوناگون چراغ های سیلندری مدل دایرکت می باشد که در طیف وسیعی از پروژه های اداری، تجاری و فروشگاهی مورد استفاده قرار می گردد.

صرفه جویی در مصرف انرژی، توزیع نور فنی، فقدان نور خیره کننده و کیفیت روشنایی را می توان از ویژگی های بارز این چراغ دانست.

مزایای دایرکت

جدول مشخصات



چراغ های توکار دایرکت

مزایای دایرکت

- ◀ صرفه جویی در مصرف انرژی
- ◀ ضریب نمود رنگ $CRI > 80$
- ◀ ظاهری زیبا
- ◀ عمر بیش از ۳۰,۰۰۰ ساعت کارکرد
- ◀ دیفیوزر پلی استایرن با ضریب عبور نور بسیار بالا
- ◀ بدنه از آلومینیوم دایکاست

جدول مشخصات

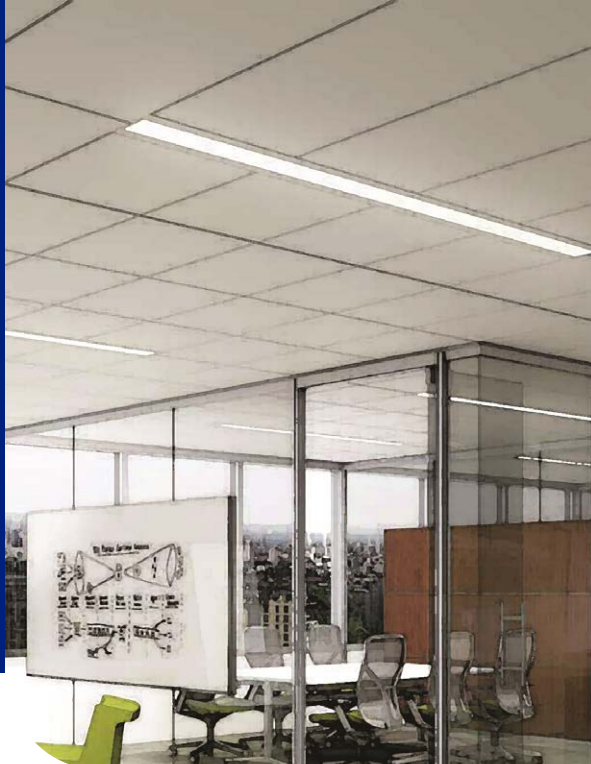


چراغ های توکار دایرکت

مزایای دایرکت

جدول مشخصات

کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بروات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود رنگ (CRI)
TDI C 1000 830 TB	7	100	700	3000	>80
TDI C 1000 840 TB	7	100	700	4000	>80
TDI C 1000 865 TB	7	100	700	6500	>80
TDI C 2000 830 TB	20	120	2400	3000	>80
TDI C 2000 840 TB	20	120	2400	4000	>80
TDI C 2000 865 TB	20	120	2400	6500	>80
TDI C 4000 830 TB	40	120	4800	3000	>80
TDI C 4000 840 TB	40	120	4800	4000	>80
TDI C 4000 865 TB	40	120	4800	6500	>80



چراغ های توکار ونکا

ونکا یک چراغ خطی با کاربرد روشنایی عمومی است. این چراغ برای نصب توکار طراحی شده و راندمان بالا، توزیع نور گسترده، سادگی ظاهری و تعمیر و نگهداری آسان از اصول طراحی آن بوده است.

این چراغ ویژگی های فنی بسیاری دارد که در مونتاژ سریع، اعتمادپذیری و رفتار روشنایی حرفه ای آن خود نمایی می کند.

مزایای ونکا

جدول مشخصات

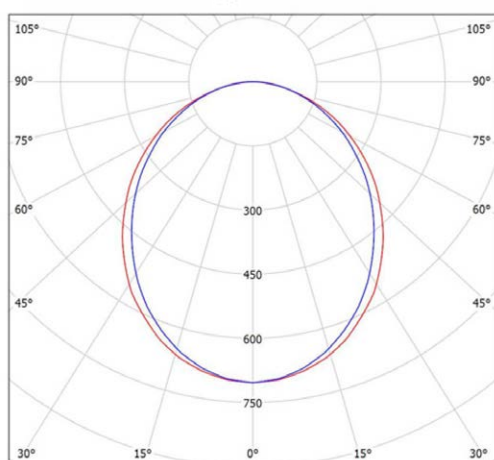


چراغ های توکار ونکا

مزایای ونکا

- ◀ صرفه جویی در مصرف انرژی
- ◀ توزیع نور یکنواخت
- ◀ شاخص نمود رنگ $CRI > 80$
- ◀ عمر بیش از ۵۰,۰۰۰ ساعت کارکرد
- ◀ دیفیوزر پلی استایرن با ضریب عبور نور بسیار بالا
- ◀ ساخت اشکال هندسی
- ◀ نصب آسان
- ◀ بدنه از آلومینیوم اکسترود

جدول مشخصات



چراغ های توکار ونکا

مزایای ونکا

جدول مشخصات

کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بروات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود رنگ (CRI)
TVA R2 1550 830 TB	20	110	2200	3000	>80
TVA R2 1550 840 TB	20	110	2200	4000	>80
TVA R2 1550 865 TB	20	110	2200	6500	>80

مشخصات فنی برای چراغ R2 (طول ۱۰۸۰ میلی متر)

کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بروات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود رنگ (CRI)
TVA R2 2400 830 TB	40	110	4400	3000	>80
TVA R2 2400 840 TB	40	110	4400	4000	>80
TVA R2 2400 865 TB	40	110	4400	6500	>80

* این چراغ بطول ۱۶۲۰ میلی متر با سه عدد ماژول (R3) و ۲۱۶۰ میلی متر با چهار ماژول (R4) تولید می شود.



MENU



BACK

چراغ های توکار پارسه

پنل های توکار LGP پارسه را می توان نسخه های اقتصادی تر پنل های روشنایی با نور گسترده و ضخامت کم دانست. آنها چراغ هایی ظریف و زیبا با خیرگی قابل قبول هستند که می توانند صرفه جویی فراوانی در مصرف انرژی را باعث شوند. طول عمر بالا و کیفیت روشنایی در خور توجه آنها را تبدیل به راه حل های ارزشمندی در پروژه های روشنایی نموده است.

مزایای پارسه

جدول مشخصات



چراغ های توکار پارسه

مزایای پارسه

- ◀ صرفه جویی در مصرف انرژی
- ◀ شاخص نمود رنگ $CRI > 80$
- ◀ ظاهری زیبا
- ◀ عمر بیش از ۳۰,۰۰۰ ساعت کارکرد
- ◀ دیفیوزر پلی استایرن با ضریب عبور نور بسیار بالا
- ◀ امکان نصب روکار با ملحقات مربوطه

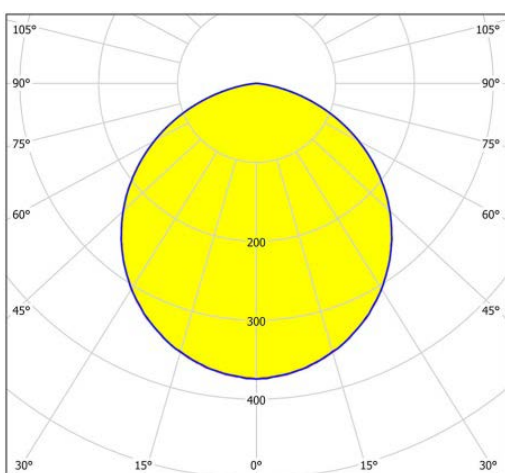
جدول مشخصات



چراغ های توکار پارسه

مزایای پارسه

جدول مشخصات



کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بروات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود رنگ (CRI)
TPA 830	54	90	4860	3000	>80
TPA 840	54	90	4860	4000	>80
TPA 865	54	90	4860	6500	>80



چراغ های توکار گیبوس

این مدل چراغ ها با ظرافت و زیبایی منحصر بفرد طراحی گردیده که مخصوص لامپ های TCL بوده و برای راه اندازی آن از بالاست الکترونیکی استفاده شده است. این نوع چراغ ها قابل استفاده در سقف های کاذب و توکار می باشد.

مزایای گیبوس

مشخصات فنی

جدول مشخصات



چراغ های توکار گیبوس

مزایای گیبوس

- ◀ امکان نصب در سقف های کاذب مختلف
- ◀ شبکه از ورق آلومینیومی آنودایز شده اروپایی
- ◀ رفلکتور آلومینیومی آنودایز شده در پشت هر لامپ به منظور بازدهی بیشتر نور
- ◀ استفاده از بالاست های الکترونیکی
- ◀ پخش نور عالی و بازدهی بالا
- ◀ استفاده از لامپ های LED کم مصرف با حذف بالاست

مشخصات فنی

جدول مشخصات



چراغ های توکار گیبوس

مزایای گیبوس

مشخصات فنی

◀ بدنه:

از ورق آهنی با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک پس از عملیات چربی زدایی، فسفات و سیلر

◀ لوور:

لوور پارابولیک از ورق آلومینیوم آنودایز اروپایی و تیغه آلومینیومی

◀ تجهیزات الکتریکال :

بالاست الکترونیکی با ضریب قدرت $\lambda=0.98$
سرپیچ از جنس پلی کربنات مرغوب و استاندارد
ترمینال فشاری با قابلیت سیم ارت

جدول مشخصات

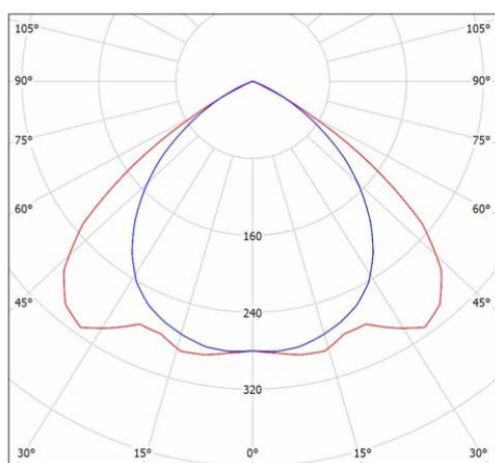


چراغ های توکار گیبوس

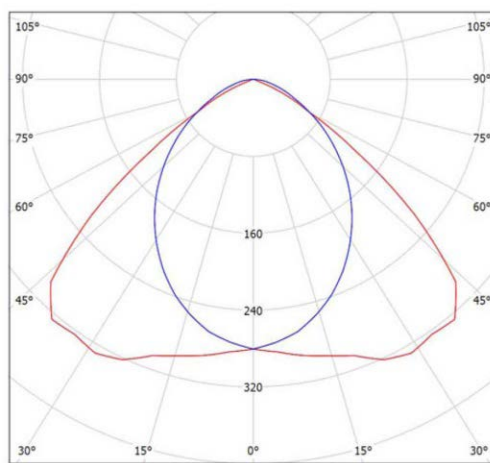
مزایای گیبوس

مشخصات فنی

جدول مشخصات



36 x 3



36 x 4

کد چراغ	لامپ (وات مصرفی)	ابعاد (میلی متر)			وزن (کیلوگرم)
TGI 336	3X36 TCL	595	595	75	4.7
TGIB 336	3X36 TCL	480	480	75	4.4
TGI 436	4X36 TCL	595	595	75	5.5



چراغ های توکار فلترون

این مدل چراغ ها با ظرافت و زیبایی منحصر بفرد طراحی گردیده که مخصوص لامپ های TCL بوده و برای راه اندازی آن از بالاست الکترونیکی استفاده شده است. این نوع چراغ ها قابل استفاده در سقف های کاذب و توکار می باشد.

مزایای فلترون

مشخصات فنی

جدول مشخصات



چراغ های توکار فلترون

مزایای فلترون

- ◀ امکان نصب در سقف های کاذب مختلف
- ◀ شبکه از ورق آلومینیومی آنودایز شده اروپایی
- ◀ رفلکتور آلومینیومی آنودایز شده در پشت هر لامپ به منظور بازدهی بیشتر نور
- ◀ استفاده از بالاست های الکترونیکی
- ◀ پخش نور عالی و بازدهی بالا
- ◀ استفاده از لامپ های LED کم مصرف با حذف بالاست

مشخصات فنی

جدول مشخصات



چراغ های توکار فلترون

مزایای فلترون

مشخصات فنی

◀ بدنه:

از ورق آهنی با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک پس از عملیات چربی زدایی، فسفات و سیلر

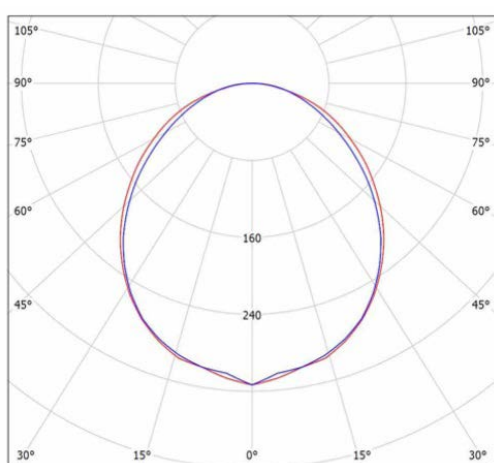
◀ لوور:

لوور دابل پارابولیک از ورق آلومینیوم آنودایز اروپایی و تیغه آلومینیوم آنودایز شده

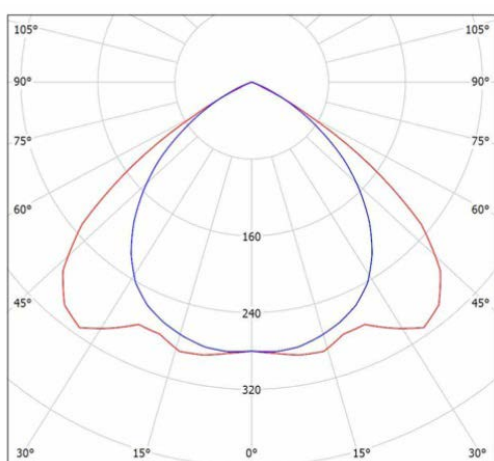
◀ تجهیزات الکتریکال :

بالاست الکترونیکی با ضریب قدرت $\lambda=0.98$
سرپیچ از جنس پلی کربنات مرغوب و استاندارد
ترمینال فشاری با قابلیت سیم ارت

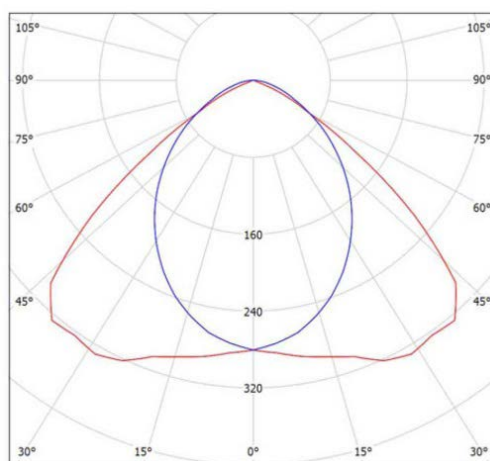
جدول مشخصات



36 x 2



36 x 3



36 x 4

چراغ های توکار فلترون

مزایای فلترون

مشخصات فنی

جدول مشخصات

کد چراغ	لامپ (وات مصرفی)	ابعاد (میلی متر)			وزن (کیلوگرم)
TFL 236	2X36 TCL	595	595	66	4.8
TFL 336	3X36 TCL	595	595	66	4.7
TFL 436	4X36 TCL	595	595	66	4.8



چراغ های توکار دنا

مزایای دنا

مشخصات فنی

جدول مشخصات



چراغ های توکار اکونومی

چراغ های توکار و روکار مدل اکونومی با بدنه فلزی و شبکه آنودایز جهت لامپ های TCL طراحی شده و برای راه اندازی آن از بالاست الکترونیکی استفاده می شود و قابلیت نصب در سقف های کاذب و بصورت توکار و روکار را دارد.

مزایای اکونومی

مشخصات فنی

جدول مشخصات



چراغ های توکار اکونومی

مزایای اکونومی

- ◀ امکان نصب در سقف های کاذب مختلف
- ◀ امکان نصب بصورت توکار و روکار
- ◀ شبکه از ورق آلومینیومی آنودایز شده
- ◀ بدنه فلزی با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک
- ◀ رفلکتور آلومینیومی آنودایز شده در پشت هر لامپ به منظور بازدهی بیشتر نور
- ◀ استفاده از بالاست های الکترونیکی
- ◀ پخش نور عالی و بازدهی بالا
- ◀ مقرون به صرفه و اقتصادی
- ◀ استفاده از لامپ های LED کم مصرف با حذف بالاست

مشخصات فنی

جدول مشخصات



چراغ های توکار اکونومی

مزایای اکونومی

مشخصات فنی

◀ بدنه:

از ورق آهنی با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک پس از عملیات چربی زدایی، فسفات و سیلر

◀ لوور:

لوور پارابولیک از ورق آلومینیوم آنودایز اروپایی و تیغه آلومینیومی

◀ تجهیزات الکتریکال :

بالاست الکترونیکی با ضریب قدرت $\lambda=0.98$
سرپیچ از جنس پلی کربنات مرغوب و استاندارد
ترمینال فشاری با سیم ارت

جدول مشخصات

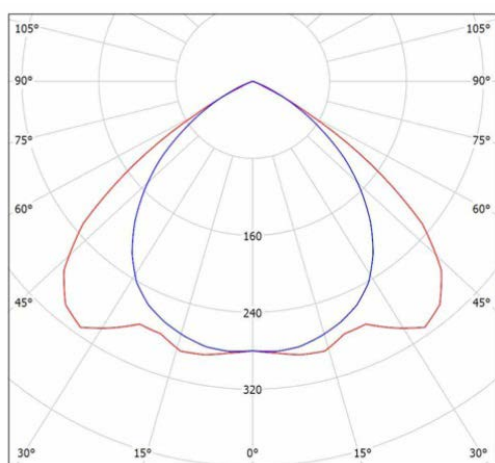


چراغ های توکار اکونومی

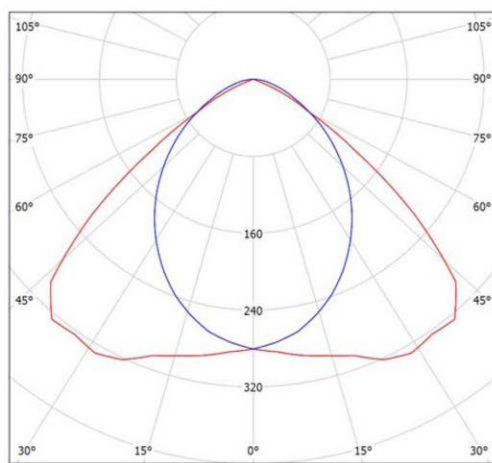
مزایای اکونومی

مشخصات فنی

جدول مشخصات



36 x 3



36 x 4

کد چراغ	لامپ (وات مصرفی)	ابعاد (میلی متر)			وزن (کیلوگرم)
TEC 336	3*36 TCL	593	593	39	3.8
TEC 436	4*36 TCL	593	593	39	4.1



QUBE LED

چراغ های توکار کیوب

کیوب، خانواده ای از چراغ های سایز کوچک چند منظوره است. شکل مکعب مستطیل آن، این چراغ را به همنشین ارزشمندی برای همه چراغ های 60*60، 120*60 و مانند آن بدل ساخته است. خروجی نور آن به دو شکل "دیفیوزر و شبکه" و "لنز و محافظ لنز" می تواند تأمین کننده طیف وسیعی از رفتارهای روشنایی باشد. مدل های مختلف توکار، روکار و دیواری با شدت روشنایی های مختلف و کیفیت دیداری متنوع از Qube چراغی متفاوت و ارزشمند در پروژه های حرفه ای و حساس ساخته است.

مزایای کیوب

جدول مشخصات

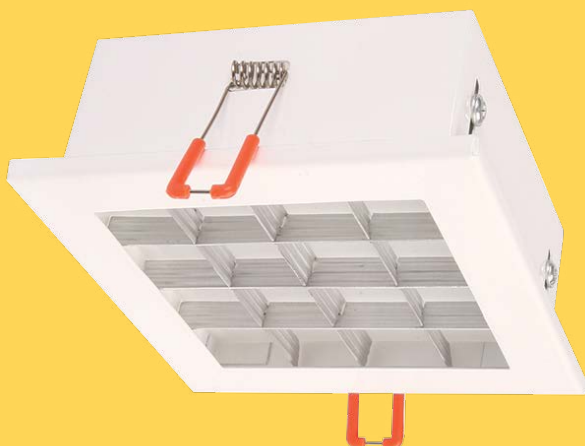


چراغ های توکار کیوب

مزایای کیوب

- ◀ صرفه جویی در مصرف انرژی
- ◀ شاخص نمود رنگ $CRI > 80$ و $CRI > 90$
- ◀ عمر بیش از ۵۰,۰۰۰ ساعت کارکرد
- ◀ دیفیوزر پلی استایرن با پخش نور یکنواخت

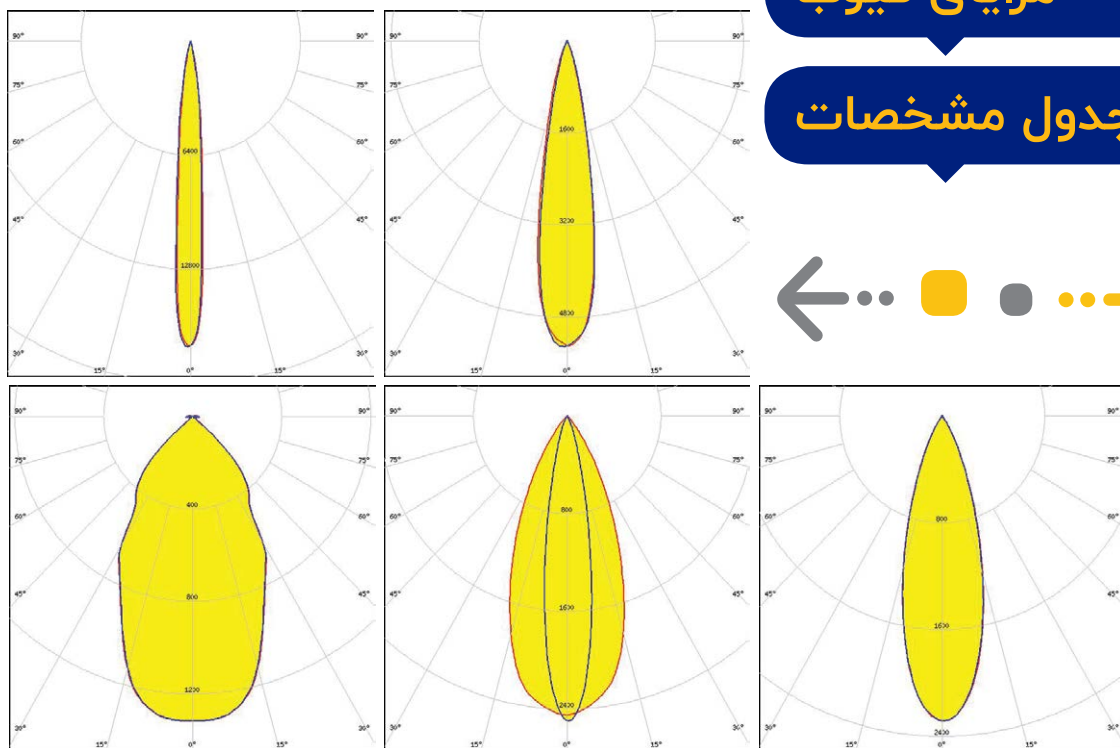
جدول مشخصات



چراغ های توکار کیوب

مزایای کیوب

جدول مشخصات



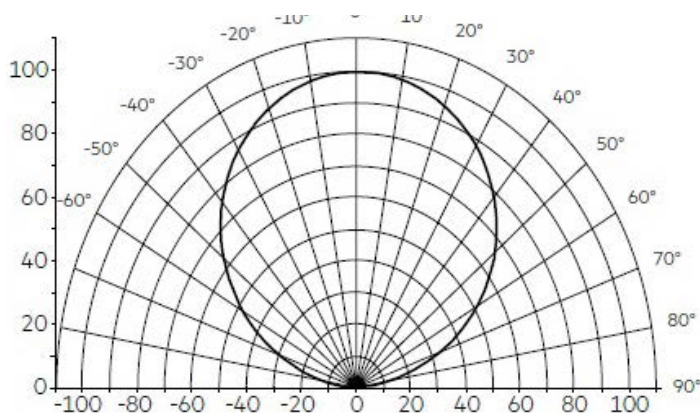
کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بروات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود (CRI) رنگ
TQU 1800 930 NI	15	120	1800	3000	>90
TQU 1800 940 NI	15	120	1800	4000	>90
TQU 1800 950 NI	15	120	1800	5000	>90



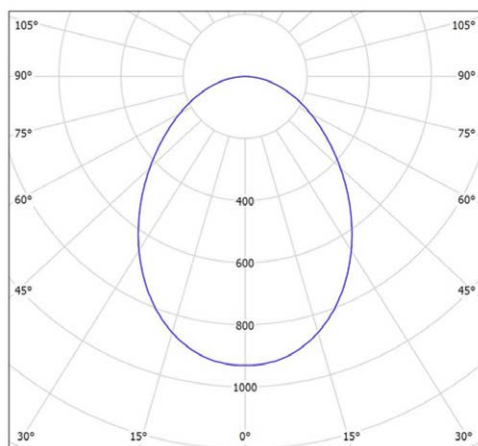
چراغ های توکار کیوب

مزایای کیوب

جدول مشخصات



دانلایت شبکه ای



دانلایت

کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بر وات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود (CRI) رنگ
TQU 1000 830 TR	8.5	120	1000	3000	>80
TQU 1000 840 TR	8.5	120	1000	4000	>80
TQU 1000 865 TR	8.5	120	1000	6500	>80



چراغ های توکار نمونیک

چراغ های توکار مدل نمونیک مخصوص لامپ های T5 طراحی شده و نمونه بسیار زیبایی در رده چراغ های توکار شبکه آنودایز می باشد.

مزایای نمونیک

مشخصات فنی

جدول مشخصات



چراغ های توکار نمونیک

مزایای نمونیک

- ◀ امکان نصب در سقف های کاذب مختلف
- ◀ شبکه از ورق آلومینیومی آنودایز شده اروپایی
- ◀ رفلکتور آلومینیومی آنودایز شده در پشت هر لامپ به منظور بازدهی بیشتر نور
- ◀ استفاده از بالاست های الکترونیکی
- ◀ پخش نور عالی و بازدهی بالا

مشخصات فنی

جدول مشخصات



چراغ های توکار نمونیک

مزایای نمونیک

مشخصات فنی

◀ بدنه:

از ورق آهنی با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک پس از عملیات چربی زدایی، فسفات و سیلر

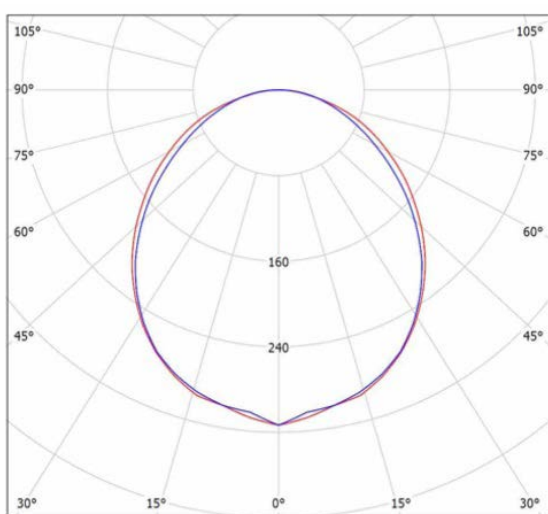
◀ لوور:

لوور دابل پارابولیک از ورق آلومینیوم آنودایز اروپایی و تیغه آلومینیوم آنودایز شده

◀ تجهیزات الکتریکال :

بالاست الکترونیکی با ضریب قدرت $\lambda=0.98$
سرپیچ از جنس پلی کربنات مرغوب و استاندارد
ترمینال فشاری با قابلیت سیم ارت

جدول مشخصات



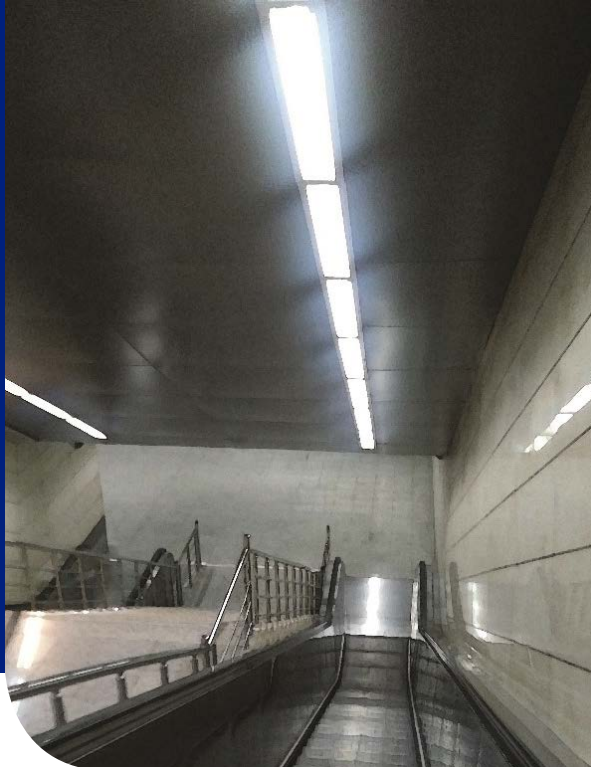
چراغ های توکار نمونیک

مزایای نمونیک

مشخصات فنی

جدول مشخصات

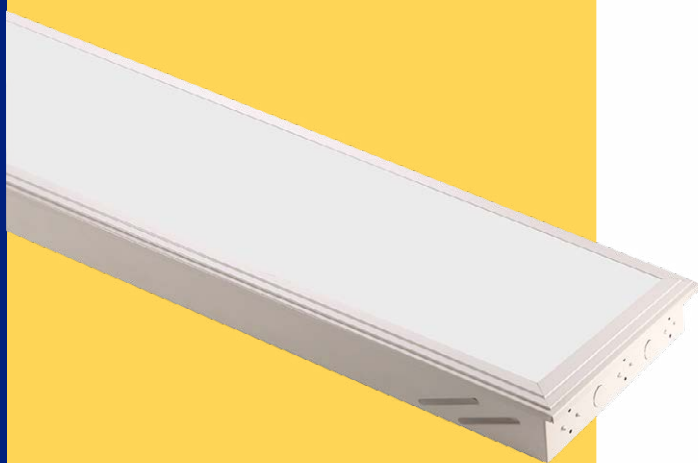
کد چراغ	لامپ (وات مصرفی)	ابعاد (میلی متر)			وزن (کیلوگرم)
TNE 314	3X14 T5	595	595	66	4.7
TNE 324	3X24 T5	593	595	66	4.6
TNE 414	4X14 T5	595	595	66	4.7
TNE 424	4X24 T5	593	595	66	4.6



چراغ های توکار آيو

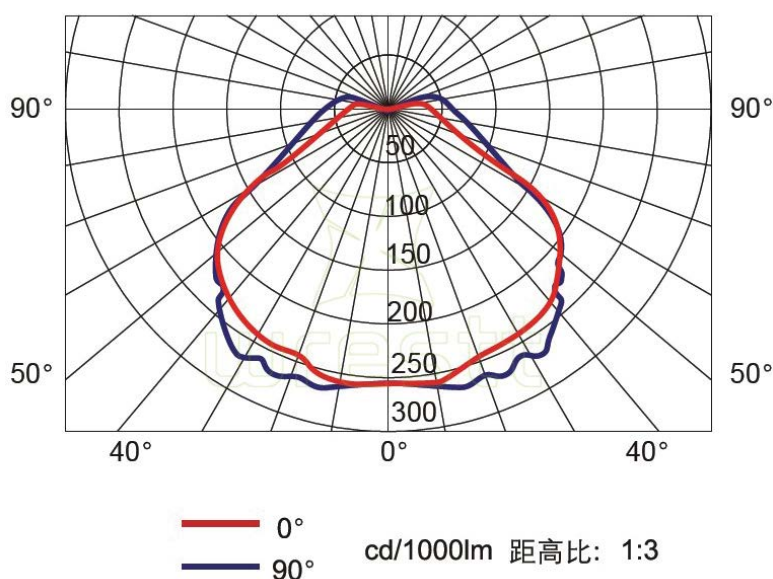
آيو را می توان یک چراغ نیمه صنعتی دانست. طراحی آيو آن را در برابر نفوذ گرد و غبار و رطوبت مقاوم ساخته است که همین امر این چراغ را برای اماکنی که امکان آلودگی های محیطی وجود دارد مناسب می سازد. آيو ضمن داشتن منحنی نور گسترده از راندمان بالایی نیز برخوردار است. لامپهای T8 فلورسنت و لامپهای LED جانشین فلورسنت اصلی ترین منابع روشنایی این چراغها محسوب می شوند.

جدول مشخصات



چراغ های توکار آيو

جدول مشخصات



کد چراغ	لامپ (وات مصرفی)	ابعاد (میلی متر)			وزن (کیلوگرم)
TAY 1800 OS	1*18 LED	1230	120	73	3.7
TAY 3600 OS	2*36 LED	1230	200	73	4.9
TAY 2400 FL	1*36 T8	1230	120	73	4.4
TAY 4800 FL	2*36 T8	1230	200	73	5.9



چراغ های توکار سرجریا

چراغ سرجریا با IP بالا، موارد استفاده گسترده‌ای دارد. از اتاق‌های عمل در بیمارستان‌ها تا آزمایشگاه‌های شیمیایی و میکروبی، یخچال‌های صنعتی و امثال آن فضاها کاربرد چراغ Surgeria است. توزیع نور گسترده، کمترین خیرگی ممکن در کنار ساختار مکانیکی مستحکم از این چراغ محصولی متناسب با کاربری‌های وسیع بیمارستانی و صنعتی ساخته است. پوشش رنگ‌های نانوسیلور تابشگران نور به این چراغ‌ها قابلیت فوق العاده‌ای برای پیشگیری از انواع آلودگی‌های قارچی و میکروبی می‌دهد.

مزایای سرجریا

جدول مشخصات



چراغ های توکار سرجریا

مزایای سرجریا

- ◀ صرفه جویی در مصرف انرژی
- ◀ شاخص نمود رنگ بیش از ۸۰
- ◀ عمر بیش از ۵۰,۰۰۰ ساعت کارکرد
- ◀ بازدهی بالا و پخش نور عالی
- ◀ دیفیوزر پلی استایرن با پخش یکنواخت نور
- ◀ درجه حفاظت IP: 54

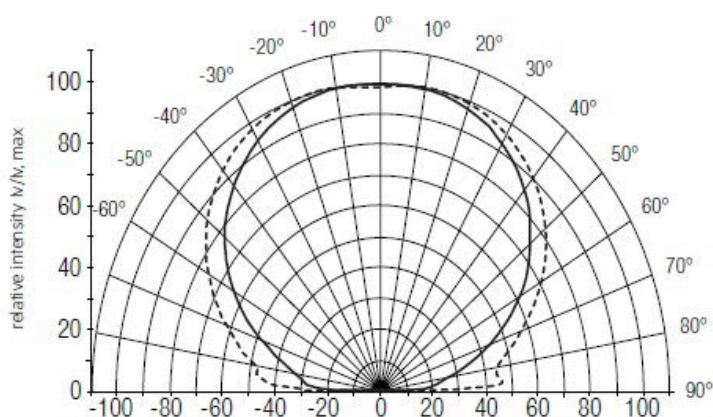
جدول مشخصات



چراغ های توکار سرجریا

مزایای سرجریا

جدول مشخصات



کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بر وات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود رنگ (CRI)
TSE S5000 830TR	37.4	100	3740	3000	>80
TSE S5000 840TR	37.4	100	3740	4000	>80
TSE S5000 850TR	37.4	100	3740	5000	>80
TSE S5000 865TR	37.4	100	3740	6500	>80
TSE S5000 830TB	55	90	4950	3000	>80
TSE S5000 840TB	55	90	4950	4000	>80
TSE S5000 850TB	55	90	4950	5000	>80
TSE S5000 865TB	55	90	4950	6500	>80



چراغ های توکار وندا

چراغ های مدل وندا با نور غیرمستقیم از منابع نوری LED با طیف فرکانسی بسیار بالا بهره می گیرند که تأمین کننده فضای روشنایی فوق العاده ای است. حجم منفی ناشی از طراحی چراغ کمک می کند تا در انواع سقف ها و فضاهاى متفاوت بتوان تأثیرات بصرى چشمگیری خلق نمود.

مزایای وندا

جدول مشخصات



چراغ های توکار وندا

مزایای وندا

- ◀ صرفه جویی در مصرف انرژی
- ◀ ضریب نمود رنگ $CRI > 80$
- ◀ ظاهری زیبا
- ◀ پخش نور یکنواخت و غیرمستقیم
- ◀ عمر بیش از ۵۰/۰۰۰ ساعت کارکرد
- ◀ منحنی توزیع نور بسیار گسترده
- ◀ بدنه از کامپوزیت یکپارچه

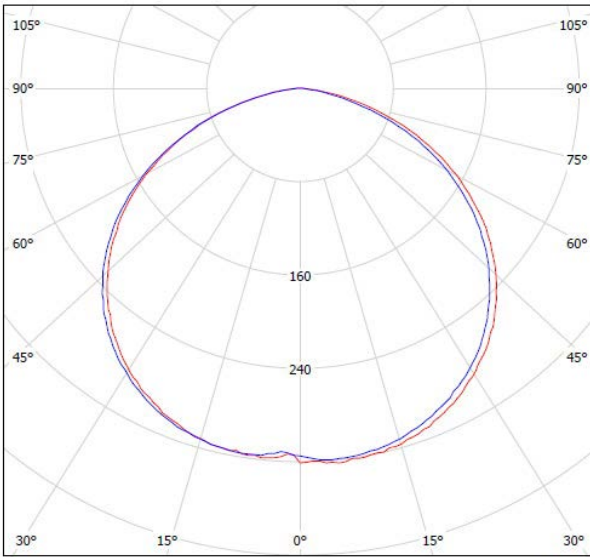
جدول مشخصات



چراغ های توکار وندا

مزایای وندا

جدول مشخصات



کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بروات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود رنگ (CRI)
TVA S 3000 830 TR	24.3	100	2430	3000	>80
TVA S 3000 840 TR	24.3	100	2430	4000	>80
TVA S 3000 830 TB	24.3	100	2430	3000	>80
TVA S 3000 840 TB	24.3	100	2430	4000	>80
TVA S 4000 830 TR	24.3	105	2560	3000	>80
TVA S 4000 840 TR	24.3	105	2560	4000	>80
TVA S 4000 830 TB	24.3	105	2560	3000	>80
TVA S 4000 840 TB	24.3	105	2560	4000	>80



Size: 60x60

چراغ های روکار کارا

چراغ کارا یک خانواده ویژه دارد. به این ترتیب که چراغهای کارا را باید خانواده بزرگی دانست که طیف گسترده ای از نیازمندی های روشنایی را می توانند پاسخگو باشند. چراغ کارا در دو مدل توکار و روکار طراحی شده که ابعاد متنوع و سادگی خطوط این چراغ می تواند برای سالها در جایی که نصب شده زیبا به نظر برسد.

مزایای کارا

جدول مشخصات



Size: 60x60



چراغ های روکار کارا

مزایای کارا

- ◀ صرفه جویی در مصرف انرژی
- ◀ شاخص نمود رنگ $CRI > 80$
- ◀ عمر بیش از ۵۰/۰۰۰ ساعت کارکرد
- ◀ دیفیوزر پلی استایرن با پخش نور یکنواخت
- ◀ امکان نصب از زیر در سقف های یکپارچه
- ◀ ظاهری بسیار زیبا

جدول مشخصات



Size: 60x60



چراغ های روکار کارا

مزایای کارا

جدول مشخصات



کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بروات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود رنگ (CRI)
TKA R5 1550 830 TB	54	110	5950	3000	>80
TKA R5 1550 840 TB	54	110	5950	4000	>80
TKA R5 1550 865 TB	54	110	5950	6500	>80
TKA R7 1750 830 TB	75	110	8250	3000	>80
TKA R7 1750 840 TB	75	110	8250	4000	>80
TKA R7 1750 865 TB	75	110	8250	6500	>80



Size: 40x40



چراغ های روکار کارا

مزایای کارا

جدول مشخصات



کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بروات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود رنگ (CRI)
TKA R3 1350 830 TB	30	110	3300	3000	>80
TKA R3 1350 840 TB	30	110	3300	4000	>80
TKA R3 1350 865 TB	30	110	3300	6500	>80



Size: 30x30



چراغ های روکار کارا

مزایای کارا

جدول مشخصات



کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بروات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود رنگ (CRI)
TKA R2 1250 830 TB	20	110	2200	3000	>80
TKA R2 1250 840 TB	20	110	2200	4000	>80
TKA R2 1250 865 TB	20	110	2200	6500	>80



Size: 60x60

چراغ های روکار کراس

چراغ کراس یک خانواده ویژه دارد. به این ترتیب که چراغ های کراس را باید خانواده بزرگی دانست که طیف گسترده ای از نیازمندی های روشنایی را می توانند پاسخگو باشند. چراغ کراس در مدل روکار طراحی شده که ابعاد متنوع و سادگی منحنی لبه بیرونی این چراغ می تواند برای سالها در جایی که نصب شده زیبا به نظر برسد.

مزایای کراس

جدول مشخصات



Size: 60x60

چراغ های روکار کراس

مزایای کراس

- ◀ صرفه جویی در مصرف انرژی
- ◀ شاخص نمود رنگ $CRI > 80$
- ◀ عمر بیش از ۵۰/۰۰۰ ساعت کارکرد
- ◀ دیفیوزر پلی استایرن با پخش نور یکنواخت
- ◀ ظاهری بسیار زیبا

جدول مشخصات



Size: 60x60

چراغ های روکار کراس

مزایای کراس

جدول مشخصات



کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بروات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود رنگ (CRI)
TCR R5 1550 830 TB	54	110	5950	3000	>80
TCR R5 1550 840 TB	54	110	5950	4000	>80
TCR R5 1550 865 TB	54	110	5950	6500	>80
TCR R7 1750 830 TB	75	110	8250	3000	>80
TCR R7 1750 840 TB	75	110	8250	4000	>80
TCR R7 1750 865 TB	75	110	8250	6500	>80



Size: 40x40



چراغ های روکار کراس

مزایای کراس

جدول مشخصات



کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بروات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود رنگ (CRI)
TCR R3 1350 830 TB	30	110	3300	3000	>80
TCR R3 1350 840 TB	30	110	3300	4000	>80
TCR R3 1350 865 TB	30	110	3300	6500	>80



Size: 30x30



چراغ های روکار کراس

مزایای کراس

جدول مشخصات



کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بروات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود رنگ (CRI)
TCR R2 1250 830 TB	20	110	2200	3000	>80
TCR R2 1250 840 TB	20	110	2200	4000	>80
TCR R2 1250 865 TB	20	110	2200	6500	>80



چراغ های روکار آلیس

آلیس یک چراغ خطی دوزیست است که با عرض های متفاوت می توان از رفلکتور آن نوری با توزیع محدود و متمرکز و از دیفیوز آن نوری گسترده و وسیع انتظار داشت. آلیس یک چراغ دکوراتیو روکار است که هم می تواند بصورت نصب ثابت به سقف را داشته باشد و هم امکان آویز شدن و نصب معلق را دارد.

این چراغ با امکانات بسیار متنوعی که ارائه می کند یک راه حل جامع است برای اغلب پروژه هایی که تفکر طراحی روشنایی آنها بر روش های خطی استوار است.

مزایای آلیس

جدول مشخصات

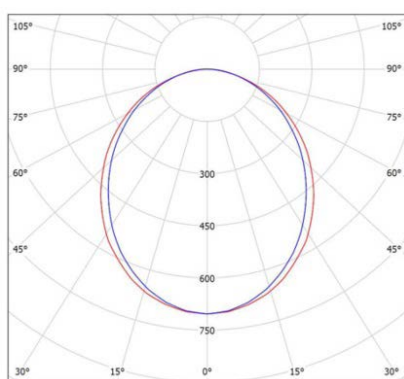


چراغ های روکار آلیس

مزایای آلیس

- ◀ صرفه جویی در مصرف انرژی
- ◀ توزیع یکنواخت نور
- ◀ شاخص نمود رنگ $CRI > 80$
- ◀ امکان نصب به صورت مجموعه متصل به هم با استفاده از اتصالات نصب
- ◀ عمر بیش از ۳۰/۰۰۰ ساعت کارکرد
- ◀ دفیوزر پلی استایرن با ضریب عبور نور بسیار بالا
- ◀ بدنه از آلومینیوم اکسترود

جدول مشخصات



چراغ های روکار آلیس

مزایای آلیس

جدول مشخصات

کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بر وات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	ابعاد (میلیمتر)
TAL R1 1550 830 TB	14	120	1680	3000	570 X 20 X 40
TAL R1 1550 840 TB	14	120	1680	4000	570 X 20 X 40
TAL R1 1550 865 TB	14	120	1680	6500	570 X 20 X 40
TAL R2 1550 830 TB	28	120	3360	3000	1140 X 20 X 40
TAL R2 1550 840 TB	28	120	3360	4000	1140 X 20 X 40
TAL R2 1550 865 TB	28	120	3360	6500	1140 X 20 X 40
TAL R1 1750 830 TB	20	120	2400	3000	550 X 30 X 70
TAL R1 1750 840 TB	20	120	2400	4000	550 X 30 X 70
TAL R1 1750 865 TB	20	120	2400	6500	550 X 30 X 70
TAL R2 1750 830 TB	40	120	4800	3000	1100 X 30 X 70
TAL R2 1750 830 TB	40	120	4800	4000	1100 X 30 X 70
TAL R2 1750 830 TB	40	120	4800	6500	1100 X 30 X 70
TAL R1 2150 830 TB	20	120	2400	3000	550 X 60 X 100
TAL R1 2150 840 TB	20	120	2400	4000	550 X 60 X 100
TAL R1 2150 865 TB	20	120	2400	6500	550 X 60 X 100
TAL R2 2150 830 TB	40	120	4800	3000	1100 X 30 X 100
TAL R2 2150 830 TB	40	120	4800	4000	1100 X 30 X 100
TAL R2 2150 830 TB	40	120	4800	6500	1100 X 30 X 100



چراغ های روکار اکونومی

چراغ های توکار و روکار مدل اکونومی با بدنه فلزی و شبکه آنودایز جهت لامپ های TCL طراحی شده و برای راه اندازی آن از بالاست الکترونیکی استفاده می شود و قابلیت نصب در سقف های کاذب و بصورت توکار و روکار را دارد.

مزایای اکونومی

مشخصات فنی

جدول مشخصات



چراغ های روکار اکونومی

مزایای اکونومی

- ◀ امکان نصب در سقف های کاذب مختلف
- ◀ امکان نصب بصورت توکار و روکار
- ◀ شبکه از ورق آلومینیومی آنودایز شده
- ◀ بدنه فلزی با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک
- ◀ رفلکتور آلومینیومی آنودایز شده در پشت هر لامپ به منظور بازدهی بیشتر نور
- ◀ استفاده از بالاست های الکترونیکی
- ◀ پخش نور عالی و بازدهی بالا
- ◀ مقرون به صرفه و اقتصادی
- ◀ استفاده از لامپ های LED کم مصرف با حذف بالاست

مشخصات فنی

جدول مشخصات



چراغ های روکار اکونومی

مزایای اکونومی

مشخصات فنی

◀ بدنه:

از ورق آهنی با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک پس از عملیات چربی زدایی، فسفاته و سیلر

◀ لوور:

لوور پارابولیک از ورق آلومینیوم آنودایز اروپایی و تیغه آلومینیومی

◀ تجهیزات الکتریکال :

بالاست الکترونیکی با ضریب قدرت $\lambda=0.98$
سریچ از جنس پلی کربنات مرغوب و استاندارد
ترمینال فشاری با سیم ارت

جدول مشخصات

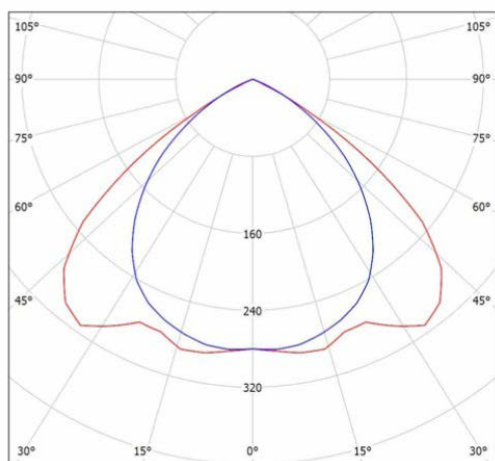


چراغ های روکار اکونومی

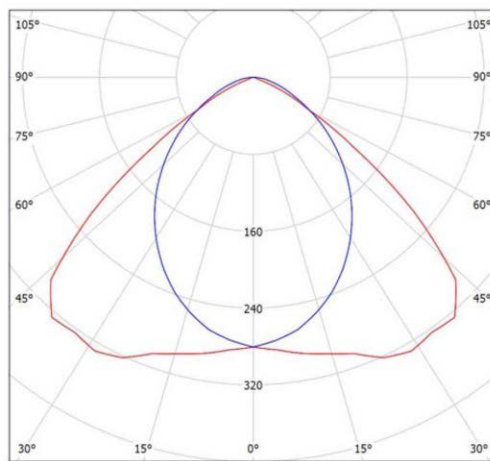
مزایای اکونومی

مشخصات فنی

جدول مشخصات



36 x 3



36 x 4

کد چراغ	لامپ (وات مصرفی)	ابعاد (میلی متر)			وزن (کیلوگرم)
TEC 336	3*36 TCL	593	593	39	3.8
TEC 436	4*36 TCL	593	593	39	4.1



چراغ های روکار گیبوس

این مدل چراغ‌ها با ظرافت و زیبایی منحصر بفرد طراحی گردیده که مخصوص لامپ های TCL بوده و برای راه اندازی آن از بالاست الکترونیکی استفاده شده است. این نوع چراغ ها قابل استفاده در انواع سقف‌های گوناگون و بصورت روکار می‌باشند.

مزایای گیبوس

مشخصات فنی

جدول مشخصات



چراغ های روکار گیبوس

مزایای گیبوس

- ◀ امکان نصب در انواع سقف بصورت روکار
- ◀ شبکه از ورق آلومینیومی آنودایز شده اروپایی
- ◀ رفلکتور آلومینیومی آنودایز شده در پشت هر لامپ به منظور بازدهی بیشتر نور
- ◀ استفاده از بالاست های الکترونیکی
- ◀ پخش نور عالی و بازدهی بالا
- ◀ استفاده از لامپ های LED کم مصرف با حذف بالاست

مشخصات فنی

جدول مشخصات



چراغ های روکار گیبوس

مزایای گیبوس

مشخصات فنی

◀ بدنه:

از ورق آهنی با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک پس از عملیات چربی زدایی، فسفاته و سیلر

◀ لوور:

لوور پارابولیک از ورق آلومینیوم آنودایز اروپایی و تیغه آلومینیومی

◀ تجهیزات الکتریکال :

بالاست الکترونیکی با ضریب قدرت $\lambda=0.98$
سرپیچ از جنس پلی کربنات مرغوب و استاندارد
ترمینال فشاری با قابلیت سیم ارت

جدول مشخصات

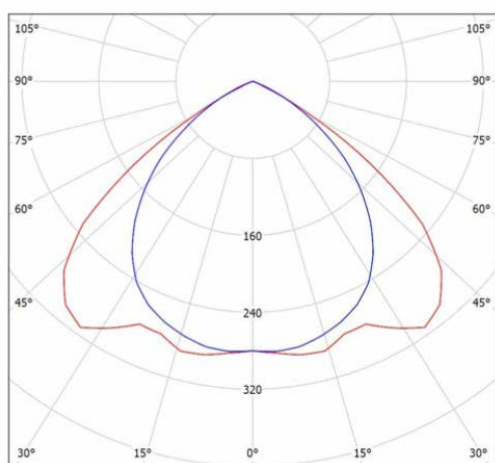


چراغ های روکار گیبوس

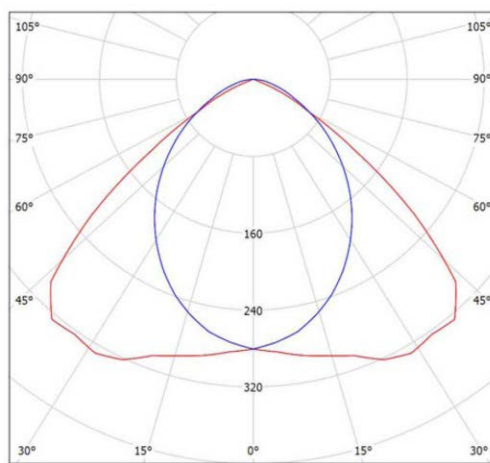
مزایای گیبوس

مشخصات فنی

جدول مشخصات



36 x 3



36 x 4

کد چراغ	لامپ (وات مصرفی)	ابعاد (میلی متر)			وزن (کیلوگرم)
TGI 336	3X36 TCL	595	595	75	4.7
TGIB 336	3X36 TCL	480	480	75	4.4
TGI 436	4X36 TCL	595	595	75	5.5



چراغ های روکار فلترون

این مدل چراغ ها با ظرافت و زیبایی منحصر بفرد طراحی گردیده که مخصوص لامپ های TCL بوده و برای راه اندازی آن از بالاست الکترونیکی استفاده شده است. این نوع چراغها قابل استفاده و نصب در انواع سقفهای گوناگون و بصورت روکار می باشند.

مزایای فلترون

مشخصات فنی

جدول مشخصات



چراغ های روکار فلترون

مزایای فلترون

- ◀ امکان نصب در انواع سقف های گوناگون بصورت روکار
- ◀ شبکه از ورق آلومینیومی آنودایز شده اروپایی
- ◀ رفلکتور آلومینیومی آنودایز شده در پشت هر لامپ به منظور بازدهی بیشتر نور
- ◀ استفاده از بالاست های الکترونیکی
- ◀ پخش نور عالی و بازدهی بالا
- ◀ استفاده از لامپ های LED کم مصرف با حذف بالاست

مشخصات فنی

جدول مشخصات



چراغ های روکار فلترون

مزایای فلترون

مشخصات فنی

◀ بدنه:

از ورق آهنی با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک پس از عملیات چربی زدایی، فسفات و سیلر

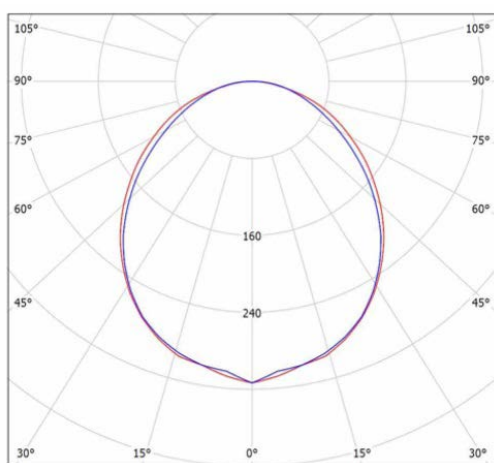
◀ لوور:

لوور دابل پارابولیک از ورق آلومینیوم آنودایز اروپایی و تیغه آلومینیوم آنودایز شده

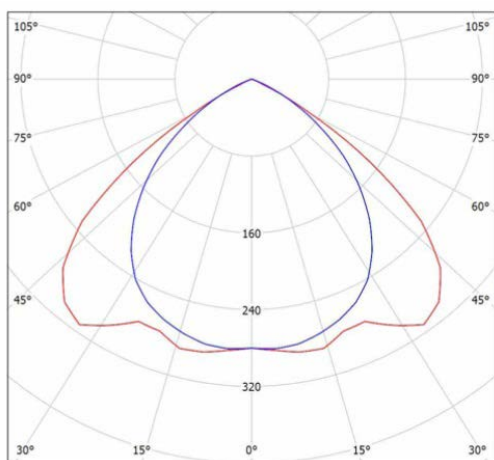
◀ تجهیزات الکتریکال :

بالاست الکترونیکی با ضریب قدرت $\lambda=0.98$
سرپیچ از جنس پلی کربنات مرغوب و استاندارد
ترمینال فشاری با قابلیت سیم ارت

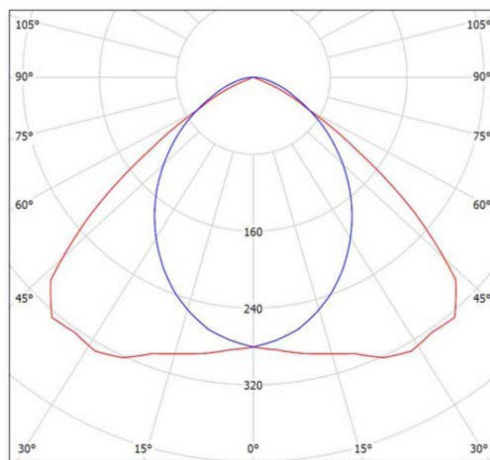
جدول مشخصات



36 x 2



36 x 3



36 x 4

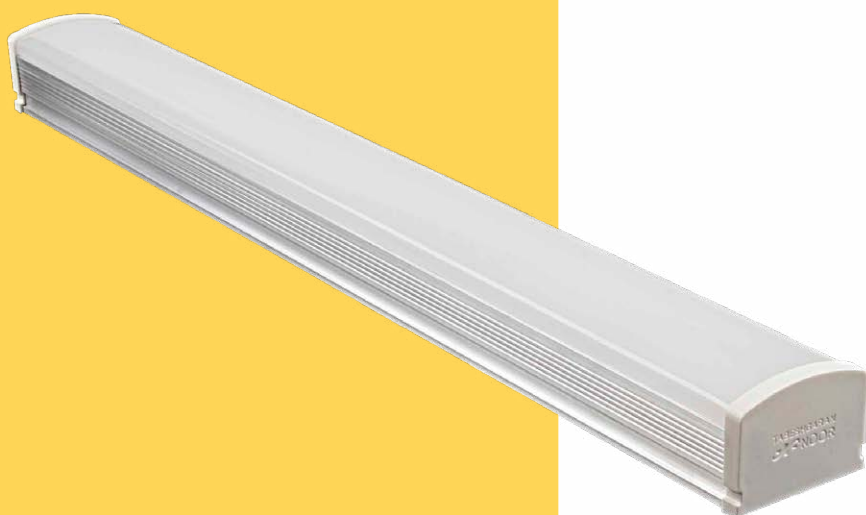
چراغ های روکار فلترون

مزایای فلترون

مشخصات فنی

جدول مشخصات

کد چراغ	لامپ (وات مصرفی)	ابعاد (میلی متر)			وزن (کیلوگرم)
TFL 236	2X36 TCL	595	595	66	4.8
TFL 336	3X36 TCL	595	595	66	4.7
TFL 436	4X36 TCL	595	595	66	4.8



MENU



BACK

چراغ های روکار کایو

چراغ کایو با بدنه آلومینیوم اکسترود شده با قابلیت نصب روکار بصورت خطی برای روشنایی فضاهای اداری، فروشگاه‌های و مسکونی طراحی شده است. پخش نور یکنواخت، نداشتن خیرگی و صرفه جویی در مصرف انرژی از ویژگی‌های این چراغ می باشد. این چراغ خط نوری را برای مصرف کننده به وجود می آورد.

جدول مشخصات



Size: 56 cm



چراغ های روکار کایو

جدول مشخصات



کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بروات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود رنگ (CRI)
TKA L 2000 830 TB	15	120	1800	3000	>80
TKA L 2000 840 TB	15	120	1800	4000	>80
TKA L 2000 865 TB	15	120	1800	6500	>80
TKA L 4000 830 TB	40	120	4800	3000	>80
TKA L 4000 840 TB	40	120	4800	4000	>80
TKA L 4000 865 TB	40	120	4800	6500	>80



Size: 114 cm

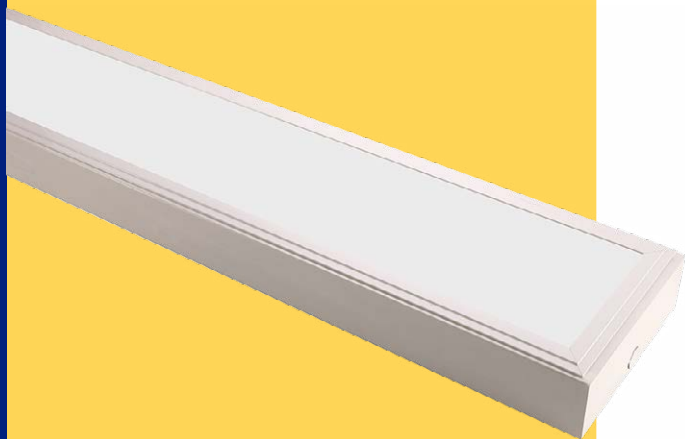


چراغ های روکار کایو

جدول مشخصات



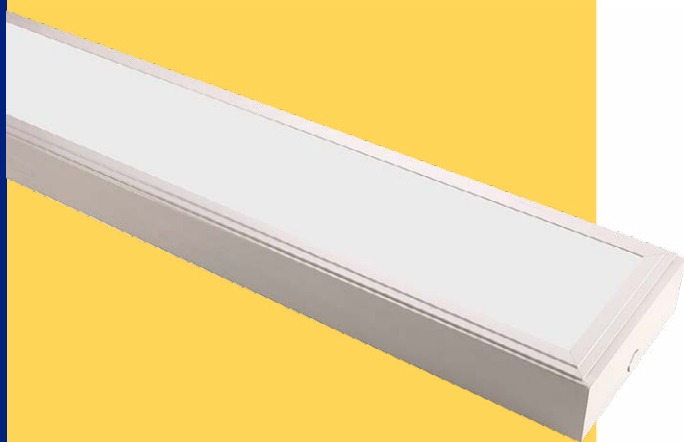
کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بروات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود رنگ (CRI)
TKA L 6000 830 TB	60	120	7200	3000	>80
TKA L 6000 840 TB	60	120	7200	4000	>80
TKA L 6000 865 TB	60	120	7200	6500	>80
TKA L 8000 830 TB	80	120	9600	3000	>80
TKA L 8000 840 TB	80	120	9600	4000	>80
TKA L 8000 865 TB	80	120	9600	6500	>80



چراغ های روکار آيو

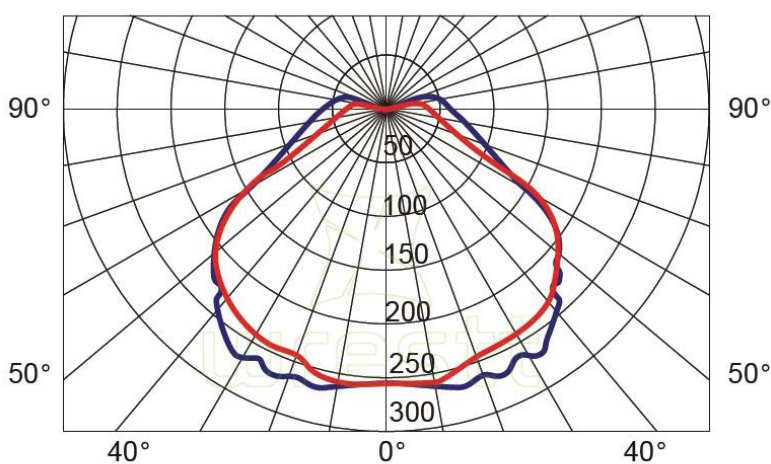
آيو را می توان یک چراغ نیمه صنعتی دانست. طراحی آيو آن را در برابر نفوذ گرد و غبار و رطوبت مقاوم ساخته است که همین امر این چراغ را برای اماکنی که امکان آلودگی های محیطی وجود دارد مناسب می سازد. آيو ضمن داشتن منحنی نور گسترده از راندمان بالایی نیز برخوردار است. لامپهای T8 فلورسنت و لامپهای LED جانشین فلورسنت اصلی ترین منابع روشنایی این چراغها محسوب می شوند.

جدول مشخصات



چراغ های روکار آيو

جدول مشخصات



— 0°
— 90° cd/1000lm 距高比: 1:3

کد چراغ	لامپ (وات مصرفی)	ابعاد (میلی متر)			وزن (کیلوگرم)
TAY 1800 OS	1*18 LED	1230	120	73	3.7
TAY 3600 OS	2*36 LED	1230	200	73	4.9
TAY 2400 FL	1*36 T8	1230	120	73	4.4
TAY 4800 FL	2*36 T8	1230	200	73	5.9



چراغ های روکار هرمس

هرمس یک چراغ دکوراتیو اداری است. این چراغ که می تواند یک طرفه یا دوطرفه، دیواری یا آویز و در طیف گسترده ای از رنگها تولید شود با طراحی ساده و عملکرد چشمگیری که دارد پاسخگوی طیف گسترده ای از نیازهای روشنایی است. هرمس طراحی ساده ای دارد و به آسانی هم مورد بازبینی، تعمیر و نگهداری قرار می گیرد. این چراغ با توزیع نور استثنایی و اعتماد پذیری بالایی که دارد یکی از انتخابهای برتر برای تأمین روشنایی فضاهای فاخر اداری محسوب می شود.

جدول مشخصات



چراغ های روکار هرمس

جدول مشخصات



کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بر وات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود رنگ (CRI)
THE 1S 1000 830 TRW	8.5	118	1000	3000	>80
THE 1S 1000 840 TRW	8.5	118	1000	4000	>80
THE 1S 1000 865 TRW	8.5	118	1000	6500	>80
THE 1S 1000 830 TBW	8.5	118	1000	3000	>80
THE 1S 1000 840 TBW	8.5	118	1000	4000	>80
THE 1S 1000 865 TBW	8.5	118	1000	6500	>80
THE 2S 1000 830 TRW	17	118	2000	3000	>80
THE 2S 1000 840 TRW	17	118	2000	4000	>80
THE 2S 1000 865 TRW	17	118	2000	6500	>80
THE 2S 1000 830 TRW	17	118	2000	3000	>80
THE 2S 1000 840 TRW	17	118	2000	4000	>80
THE 2S 1000 865 TRW	17	118	2000	6500	80>



چراغ های روکار هرمس

جدول مشخصات



کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بر وات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود رنگ (CRI)
THE 1S 1000 830 TRP	8.5	118	1000	3000	>80
THE 1S 1000 840 TRP	8.5	118	1000	4000	>80
THE 1S 1000 865 TRP	8.5	118	1000	6500	>80
THE 1S 1000 830 TBP	8.5	118	1000	3000	>80
THE 1S 1000 840 TBP	8.5	118	1000	4000	>80
THE 1S 1000 865 TBP	8.5	118	1000	6500	>80



چراغ های لاین روکار کارن

کارن یک چراغ منحصر بفرد است. نور دیفیوز شده در رفلکتوری پارابولیک به توزیع نوری بسیار فنی و فاقد خیرگی منجر می شود. بازدهی بسیار بالا، کیفیت روشنایی فوق العاده، ضخامت بسیار کم، امکان افزودن راهکارهای فنی مانند روشنایی اضطراری، قابلیت تنظیم شدت روشنایی چراغ (Dim)، ارتباط با شبکه های روشنایی هوشمند (Dali) و حضور در پروژه ها در قالب یک خانواده کامل روشنایی از کارن چراغی بسیار ویژه و متفاوت ساخته است.

مزایای لاین کارن

جدول مشخصات

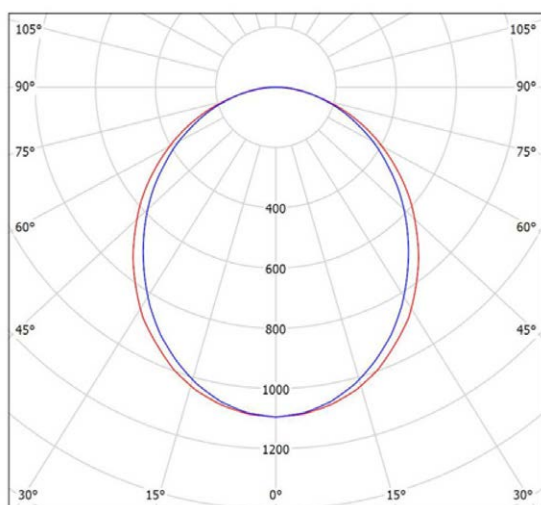


چراغ های لاین روکار کارن

مزایای لاین کارن

- ◀ صرفه جویی در مصرف انرژی
- ◀ شاخص نمود رنگ $CRI > 80$
- ◀ عمر بیش از ۵۰/۰۰۰ ساعت کارکرد
- ◀ دیفیوزر پلی استایرن با پخش نور یکنواخت
- ◀ توزیع فنی نور به کمک شبکه آنودایز پارابولیک
- ◀ ظاهری بسیار زیبا

جدول مشخصات

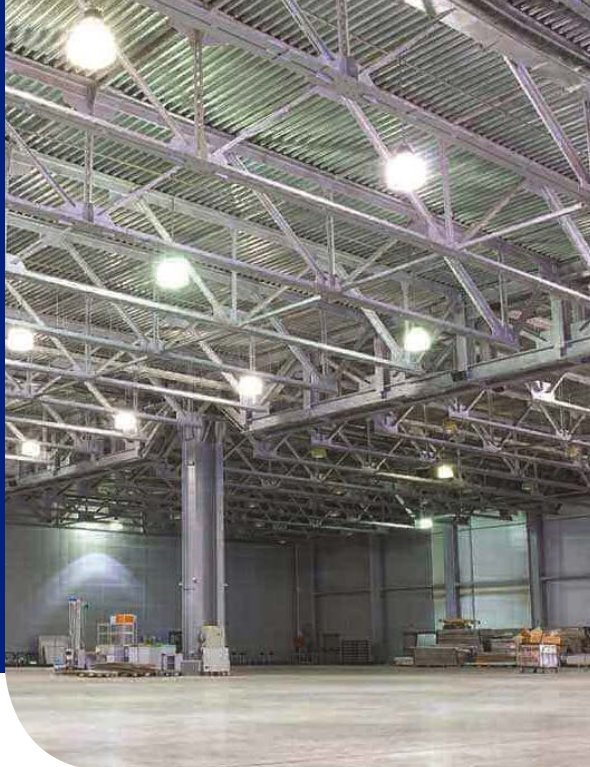


چراغ های لاین روکار کارن

مزایای لاین کارن

جدول مشخصات

کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بروات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود رنگ (CRI)
TKA R2 1550 830 TBF	20	110	2300	3000	>80
TKA R2 1550 840 TBF	20	110	2300	4000	>80
TKA R2 1550 865 TBF	20	110	2300	6500	>80
TKA R2 2400 830 TBF	40	110	4500	3000	>80
TKA R2 2400 840 TBF	40	110	4500	4000	>80
TKA R2 2400 865 TBF	40	110	4500	6500	>80



MENU



BACK

چراغ صنعتی زئوس

زئوس را می توان آشناترین شکل چراغ های صنعتی دانست. بدنه ای از ورق آلومینیوم یکپارچه، منبع روشنایی را چنان در بر می گیرد که در برابر گرد و غبار و آلودگی های متداول محیط های صنعتی محافظت شود.

این چراغ در دو مدل High bay و Low bay برای نصب در ارتفاع های بیشتر از ۱۰ متر و کمتر از ۸ متر با منحنی های بسته و باز طراحی شده است.

مزایای زئوس

جدول مشخصات



چراغ صنعتی زئوس

مزایای زئوس

وزن سبک، مقاومت مکانیکی بالا، عمر طولانی و امکان استفاده از منابع روشنایی متنوع از زئوس چراغی ارزشمند و قابل استفاده در انواع محیط‌های صنعتی ساخته است.

جدول مشخصات



چراغ صنعتی زئوس

مزایای زئوس

جدول مشخصات

کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بر وات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود رنگ (CRI)
TZE C 8000 840 CT	70	118	8000	4000	>80
TZE C 8000 850 CT	70	118	8000	5000	>80
TZE C 8000 865 CT	70	118	8000	6500	>80
TZE C 10000 840 CT	85	118	10000	4000	>80
TZE C 10000 850 CT	85	118	10000	5000	>80
TZE C 10000 865 CT	85	118	10000	6500	>80
TZE C 12000 840 CT	102	118	12000	4000	>80
TZE C 12000 850 CT	102	118	12000	5000	>80
TZE C 12000 865 CT	102	118	12000	6500	>80
TZE C 16000 840 CT	136	118	16000	4000	>80
TZE C 16000 850 CT	136	118	16000	5000	>80
TZE C 16000 865 CT	136	118	16000	6500	>80
TZE C 20000 840 CT	170	118	20000	4000	>80
TZE C 20000 850 CT	170	118	20000	5000	>80
TZE C 20000 865 CT	170	118	20000	6500	>80
TZE C 24000 840 CT	204	118	24000	4000	>80
TZE C 24000 850 CT	204	118	24000	5000	>80
TZE C 24000 865 CT	204	118	24000	6500	>80



چراغ صنعتی آپولو

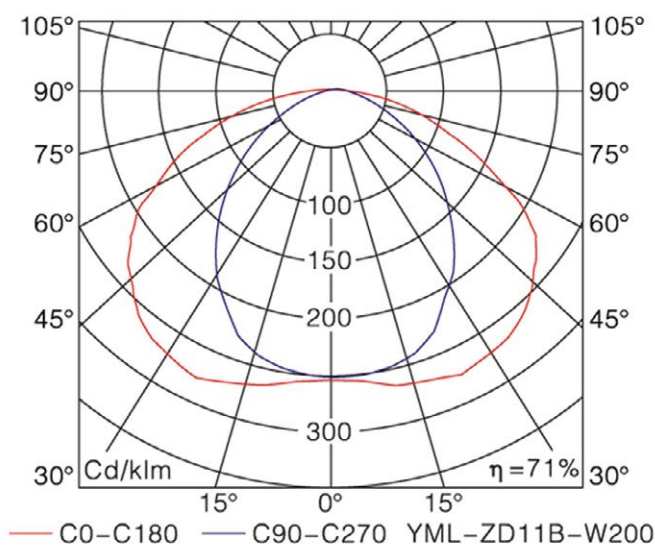
آپولو یک چراغ صنعتی امروزی است. نسبت ابعادی بسیار کوچک در کنار خروجی نور چشمگیر، توزیع نور فوق العاده، راندمان بالا و کیفیت دیداری عالی از این چراغ یک راه حل فنی ساخته است. برای تأمین روشنایی فضاهای صنعتی آپولو قابلیت نصب روکار، توکار و آویز را دارد. نصب آسان و تعمیر و نگهداری سریع و ساده از این چراغ یک ایده آل بی گفتگو ساخته است.

جدول مشخصات

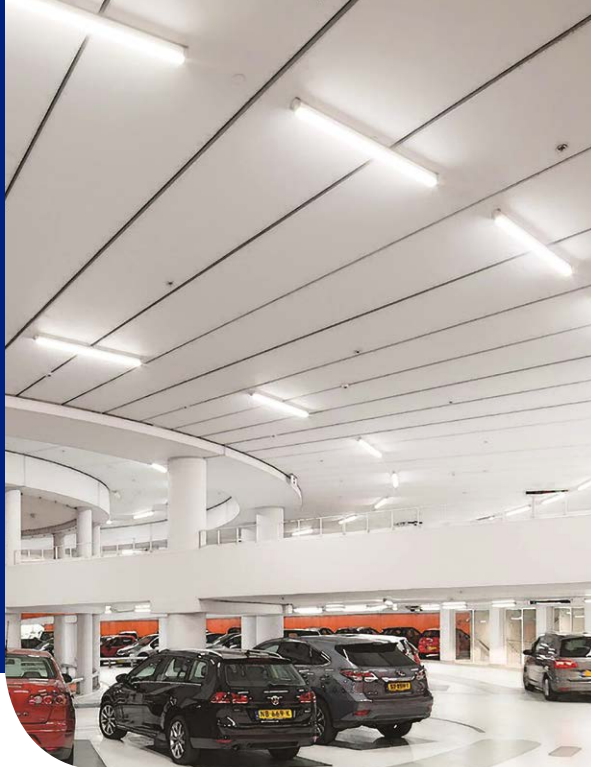


چراغ صنعتی آپولو

جدول مشخصات



کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بروات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود رنگ (CRI)
TAP R6 1550 830 TB	76.2	110	8400	3000	>80
TAP R6 1550 840 TB	76.2	110	8400	4000	>80
TAP R6 1550 865 TB	76.2	110	8400	6500	>80
TAP R6 2400 830 TB	102	110	11000	3000	>80
TAP R6 2400 840 TB	102	110	11000	4000	>80
TAP R6 2400 865 TB	102	110	11000	6500	>80



MENU



BACK

چراغ صنعتی اکسپریا

این چراغ جهت حفاظت در برابر رطوبت و گرد و غبار و مقاومت مکانیکی و حرارتی در محیط های داخلی و بیرونی جهت لامپ های T5 و T8 طراحی شده است. در شرایط سخت محیطی (استخر، تونل ها، شستشو، محیط صنعتی و ...) به صورت روکار یا آویز مورد استفاده قرار می گیرد.

مزایای اکسپریا

جدول مشخصات



چراغ صنعتی اکسپریا

مزایای اکسپریا

- ◀ بدنه از جنس ABS با مقاومت مکانیکی و حرارتی بالا
- ◀ داشتن ورودی های متعدد در دو طرف و کف بدنه جهت کابل
- ◀ درجه حفاظت IP65 در رده Class1
- ◀ نوار آب بندی مقاوم در برابر فشار از جنس پلی یورتان
- ◀ حباب از جنس پلی کربنات مقاوم در برابر ضربه و اشعه UV
- ◀ دارا بودن اتصالات نصب سقفی و آویز
- ◀ بالاست الکترونیکی با ضریب قدرت $\lambda=0.98$
- ◀ سرپیچ از جنس پلی کربنات مرغوب و استاندارد
- ◀ ترمینال فشاری با قابلیت سیم ارت
- ◀ قابلیت استفاده از لامپ های LED تیپ T8 با حذف بالاست

جدول مشخصات



چراغ صنعتی اکسپریا

مزایای اکسپریا

جدول مشخصات

کد چراغ	لامپ (وات مصرفی)	ابعاد (میلی متر)		وزن (کیلوگرم)
TWX 128	1*28 T5	1289	113	1.2
TWX 154	1*54 T5	1289	113	1.2
TWX 228	2*28 T5	1289	170	2.5
TWX 254	2*54 T5	1289	170	2.5
TWX 136	1*36 T8	1289	113	1.6
TWX 236	2*36 T8	1289	170	4



چراغ صنعتی آکس

آکس یک پروژکتور صنعتی بسیار دقیق با بدنه ظریفی است که می تواند با اشغال فضای بسیار محدودی، تأمین کننده حجم نوری قابل توجهی باشد. تأمین روشنایی فضاهاى کوچک صنعتی از اصلی ترین وظایف تعریف شده برای این چراغ می باشد.

مزایای آکس

جدول مشخصات



چراغ صنعتی آلکس

مزایای آلکس

- ◀ صرفه جویی در مصرف انرژی
- ◀ شاخص نمود رنگ $CRI > 80$
- ◀ عمر بیش از ۵۰/۰۰۰ هزار ساعت کارکرد
- ◀ ظاهری بسیار ظریف

جدول مشخصات

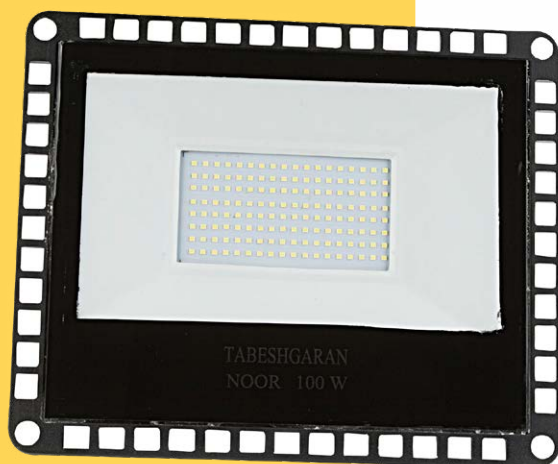


چراغ صنعتی آلکس

مزایای آلکس

جدول مشخصات

کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بر وات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود رنگ (CRI)
TAL 6000 830 NI	50	120	6000	3000	>80
TAL 6000 840 NI	50	120	6000	4000	>80
TAL 6000 850 NI	50	120	6000	5000	>80
TAL 6000 865 NI	50	120	6000	6500	>80
TAL 8000 830 NI	66.6	120	8000	3000	>80
TAL 8000 840 NI	66.6	120	8000	4000	>80
TAL 8000 850 NI	66.6	120	8000	5000	>80
TAL 8000 865 NI	66.6	120	8000	6500	>80

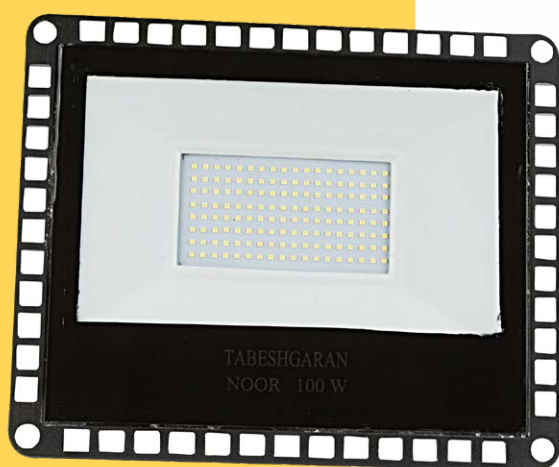


سایدر

پروژکتور LED-SMD با توان مصرفی ۱۰۰ وات و بسیار کم مصرف می‌باشد. این پروژکتور دارای قدرت نوردهی بسیار بالا و مصرف فوق العاده کم بوده که پس از گذشت زمان و استفاده دچار افت نوری نمی‌شود. IP65 این پروژکتور آن را مناسب محیط‌های بیرونی می‌سازد. میزان نوردهی این محصول ۱۴۰۰۰ لومن می‌باشد. این پروژکتورها جایگزین مناسبی برای لامپ‌های خیاری و مدادی پرمصرف قدیمی هستند.

امروزه بیشترین توجه مصرف‌کنندگان خانگی و صنعتی به نوردهی و عمر بالای محصول و مصرف پایین آن می‌باشد. این پروژکتور دارای مقاومت بالایی در برابر سرما، گرما، گرد و غبار، برف و باران می‌باشد.

جدول مشخصات



سایدر

جدول مشخصات

کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بروات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود رنگ (CRI)
TSI 1030 830 TB	100	140	14000	3000	>80
TSI 1030 840 TB	100	140	14000	4000	>80
TSI 1030 865 TB	100	140	14000	6500	>80



چراغ وال واشر

وال واشر یک المان نورپردازی نسبتاً جدید و کاربردی است که از کنار هم قرار گرفتن چندین منبع نوری LED ساخته میشود، این محصولات LED قابل استفاده به عنوان پروژکتور نمای ساختمان نیز هستند. وال واشرها جایگزین مناسبی برای پروژکتورها بوده و در شرایطی که امکان استفاده از پروژکتور وجود نداشته باشد و همزمان نیاز به نور زیاد باشد، می‌توان از وال واشرها استفاده کرد.

مثلاً ممکن است برای نورپردازی ساختمان‌ها فضایی باریک و بلند داشته باشیم. در چنین شرایطی نمی‌توان از چندین پروژکتور به طور همزمان استفاده کرد چرا که علاوه بر کمبود فضا، تعداد پروژکتورها در کنار هم، ظاهر نامناسبی ایجاد می‌کند. وال واشرها قادرند نور خطی و یکنواخت در طول زیاد ایجاد کنند. نورپردازی ساختمان‌های بزرگ با استفاده از وال واشرها می‌تواند نقش به‌سزایی در نمایش با شکوه و مجلل ساختمان داشته باشد. وال واشرها (Wall Washer) به منظور روشنایی و نورپردازی نمای ساختمان‌ها، بدنه‌ی پل‌ها، بناهای تاریخی، تونل‌ها و انواع دیوارها به کار می‌روند.

جدول مشخصات



چراغ وال واشر

جدول مشخصات

کد چراغ	توان چراغ (وات مصرفی)	بازدهی چراغ (لومن بر وات)	شار نوری چراغ (لومن)	دمای رنگ نور (کلوین)	شاخص نمود رنگ (CRI)	طول (سانتیمتر)
TW130 830/840/865	3	130/150/160	390	3000/4000/6500	>80	13
TW130 AM	3	110	390	AMBER	>80	13
TW130 830/840/865	6	130/150/160	780	3000/4000/6500	>80	13
TW130 AM	6	110	780	AMBER	>80	13
TW130 830/840/865	9	130/150/160	1170	3000/4000/6500	>80	26
TW130 AM	9	110	1170	AMBER	>80	26
TW130 830/840/865	12	130/150/160	1560	3000/4000/6500	>80	51
TW130 AM	12	110	1560	AMBER	>80	51
TW130 830/840/865	18	130/150/160	2340	3000/4000/6500	>80	51
TW130 AM	18	110	2340	AMBER	>80	51
TW130 830/840/865	24	130/150/160	3120	3000/4000/6500	>80	100
TW130 AM	24	110	3120	AMBER	>80	100
TW130 830/840/865	36	130/150/160	4680	3000/4000/6500	>80	100
TW130 AM	36	110	4680	AMBER	>80	100



تابشنگران نور TABESHGARAN NOOR





تابشگران نور

TABESHGARAN NOOR



بازگشت





تابشگران نور

TABESHGARAN NOOR



کیت آویز



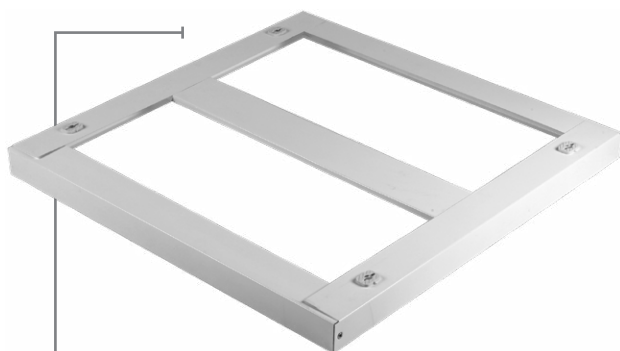
براکت سقفی



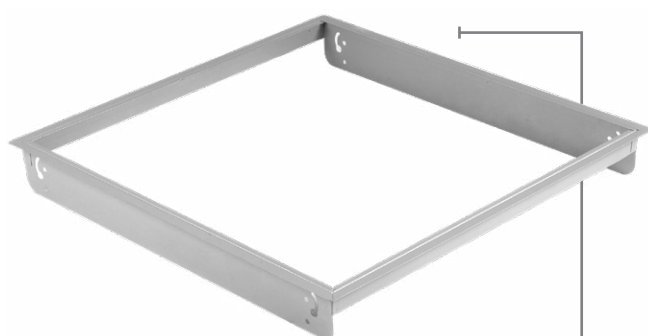
براکت نصب

بست لاین

براکت نصب



رینگ روکار



رینگ توکار



تابشگران نور
TABESHGARAN NOOR

بد



تابشگران نور
TABESHGARAN NOOR

انقر على أمد الفيارات للبدء:

STEP 01	 OPTIONS A	ABOUT US ◀ لمحة عن تابشگران نور
STEP 02	 OPTIONS B	PRODUCTS ◀ المنتجات
STEP 03	 OPTIONS C	CERTIFICATES ◀ الشهادات



TABESHGARAN NOOR



لمحة عنا

01



استشارات التصميم

02



التصميم حسب الطلب

03



TABESH GARAN NOOR

كانت بداية فعاليات شركة تابشكران نور في إنتاج أضواء الإضاءة للمساحات الداخلية عام ١٩٨٩م. تم تسجيل هذه الشركة رسمياً كمنتج أضواء الفلورسنت برقم ٢٥٣ في عام ١٩٩٥م. مع سنوات من الخبرة في تصنيع المنتجات ذات التصاميم العصرية، تمكنا من تلبية احتياجات العملاء الأكثر تقنية في صناعة الإضاءة.

في شركة تابشكران نور، يعد التصميم الفريد للمنتجات من المبادئ الأساسية. نحن لا نكرر أذواق الماضي، فالمواد الخام محضرة من أجود الأنواع وأكثر الموردين التزاماً بالتقنية. نحن نقوم بتوريد قطع الإضاءة الإلكترونية من أكثر الماركات شهرة وموثوقية في صناعة الإضاءة، ومع المعرفة المترسخة في مجال الإضاءة، نقدم الأضواء التي تلي مستوى جديداً من الاحتياجات في السوق الاستهلاكية.

في تابشكران نور، توجد استجابة جديرة بالاهتمام لتلبية متطلبات الإضاءة لمعظم المساحات الإدارية والتجارية والمستشفيات والمراكز الثقافية والرياضية والصناعية. إن أحدث جيل من آلات CNC الحديثة وخط الطلاء الكهروستاتيكي والمكابس المتقدمة وتقنيات التصميم، منحت تابشكران نور القدرة على صنع أضواء دقيقة ومحدثة وكاملة. توفر هذه الأضواء مساحة آمنة فريدة لعملاء هذه الشركة جنباً إلى جنب مع الوحدة المركزية الفريدة لخدمة ما بعد البيع.

عودة





CONSULTING DESIGN

لم يعد تصميم الإضاءة ترتيباً للأضواء الموجودة حسب الذوق. يمكن تحديد المساحة الفاخرة وإضفاء الطابع الشخصي عليها فقط بمساعدة الإضاءة المصممة. يتطلب أفضل شكل لتوزيع الإضاءة واختيار درجة حرارة اللون المناسبة والوصول إلى جودة الإضاءة المقبولة والحد الأدنى من استهلاك الطاقة والتحكم الذكي في نظام الإضاءة معرفة فنية وقوة تصميمية عالية، مما يؤدي إلى إضفاء الجمال وتحقيق أعلى إنتاجية ممكنة.

يسر وحدة التصميم والهندسة بشركة تابشكران نور أن تكون مستشارك في تصميم الإضاءة لمشاريعك الصغيرة والكبيرة. نحن بجانبك لخلق المظاهر المرئية للضوء والإضاءة حتى تتمكن من اتخاذ الخيارات الصحيحة وتقديم الدعم الكمي والنوعي لاستثمارك.

عودة





CUSTOM-MADE DESIGN

إن تنوع مجموعة منتجات شركة تابشكران نور مضرب للمثل، لكن هذا لا يعني أنه لا توجد إمكانيات خارج هذه المجموعة لمراجعة المنتجات.

توفر مرافق التصنيع والإنتاج المرنة لهذه الشركة إمكانيات الحصول على أضواء إضاءة فريدة للمشروعات والحالات الخاصة.

إن وحدة التصميم التابعة لشركة تابشكران نور جاهزة ومهتمة للدخول في مثل هذه المشاريع. ستكون هذه الأضواء ذات المظهر المختلف والسلوك البصري الخاص قادرة على تلبية متطلبات تصميم الإضاءة الأكثر دقة للمساحات الخاصة والاستجابة للأذواق الأكثر تنوعاً وحل أنواع المشكلات المختلفة.

إن ما هو موجود في كتالوج شركة تابشكران نور ليس كل ما نملكه. إن شغفنا بالابتكار وجهود عملائنا لتحقيق مستويات أعلى من المعايير الجمالية والإضاءة هو ما يحدد قدراتنا.

عودة





يرجى اختيار نوع الأضواء المطلوبة:

أضواء مدمجة

01
OPTION

02
OPTION

أضواء غير مدمجة
(خارجية)

أضواء صناعية

03
OPTION

04
OPTION

إكسسوارات



تابشگران نور
TABESHGARAN NOOR



الأضواء، المدمجة





تابشگران نور
TABESHGARAN NOOR



الأضواء، المدمجة





تابشگران نور
TABESHGARAN NOOR



الأضواء، المدمجة





تابشگران نور
TABESHGARAN NOOR



الأضواء، المدمجة





تابشگران نور
TABESHGARAN NOOR



الأضواء غير المدمجة (الفارجية)





تابشگران نور
TABESHGARAN NOOR



الأضواء غير المدمجة (الفارجية)





تابشگران نور
TABESHGARAN NOOR



الأضواء، الصناعية





أضواء LED كارن المدمجة

تعد أضواء كارن من الأضواء الفريدة من نوعها. يؤدي الضوء المنتشر في العاكس المكافئ إلى توزيع ضوء تقني للغاية بدون وهج. إن ميزات الكفاءة العالية جداً، جودة الإضاءة الممتازة، السماكة المنخفضة جداً، إمكانية إضافة حلول تقنية مثل إضاءة الطوارئ، القدرة على ضبط شدة أضواء (Dim)، الاتصال بشبكات الإضاءة الذكية (Dali) والتواجد في مشاريع الإضاءة على شكل عائلة كاملة من الإضاءة، جعلت مصباح كارن مميزاً جداً وفريداً.

مزايا كارن LED

جدول المواصفات

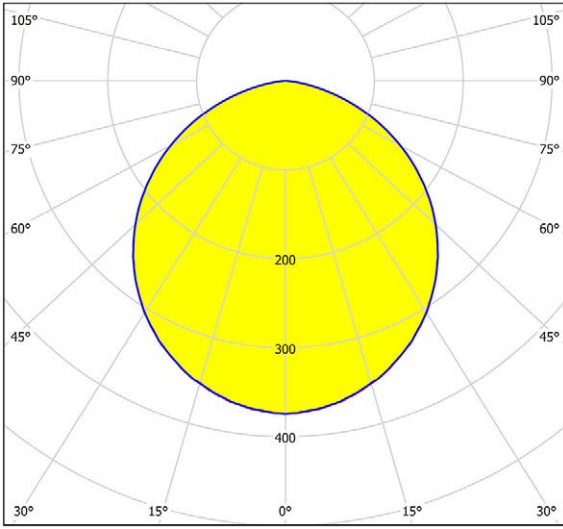


أضواء LED كارن المدمجة

مزايا كارن LED

- ◀ توفير استهلاك الطاقة
- ◀ مقياس التجسيد اللوني $CRI > 80$
- ◀ عمر يزيد على 50000 ساعة من العمل
- ◀ ناشر من البوليستايرين مع توزيع الضوء بشكل متجانس
- ◀ التوزيع الفني للضوء بمساعدة شبكة أنودة القطع المكافئ
- ◀ مظهر جميل جداً

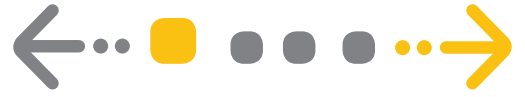
جدول المواصفات



أضواء LED كارن المدمجة

مزايا كارن LED

جدول المواصفات



رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد اللوني (CRI)
TKA R4 1550 830 TB	40	110	4500	3000	>80
TKA R4 1550 840 TB	40	110	4500	4000	>80
TKA R4 1550 865 TB	40	110	4500	6500	>80
TKA R4 2400 830 TB	80	110	8900	3000	>80
TKA R4 2400 840 TB	80	110	8900	4000	>80
TKA R4 2400 865 TB	80	110	8900	6500	>80



أضواء LED كارن المدمجة

مزايا كارن LED

جدول المواصفات



رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد اللون (CRI)
TKA R3 1550 830 TB	30	110	3400	3000	>80
TKA R3 1550 840 TB	30	110	3400	4000	>80
TKA R3 1550 865 TB	30	110	3400	6500	>80
TKA R3 2400 830 TB	60	110	6600	3000	>80
TKA R3 2400 840 TB	60	110	6600	4000	>80
TKA R3 2400 865 TB	60	110	6600	6500	>80



أضواء LED كارن المدمجة

مزايا كارن LED

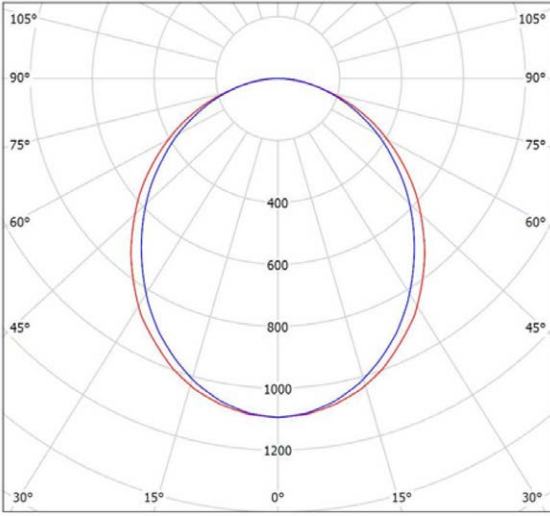
جدول المواصفات

ملاحظة:

تتيح القدرة على إضافة دائرة طوارئ لأضواء كارن R2 استخدام أضواء طوارئ مستقلة أو كجزء من دائرة الطوارئ الشاملة.



رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد اللوني (CRI)
TKA R2 1550 830 TB	20	110	2300	3000	>80
TKA R2 1550 840 TB	20	110	2300	4000	>80
TKA R2 1550 865 TB	20	110	2300	6500	>80
TKA R2 2400 830 TB	40	110	4500	3000	>80
TKA R2 2400 840 TB	40	110	4500	4000	>80
TKA R2 2400 865 TB	40	110	4500	6500	>80



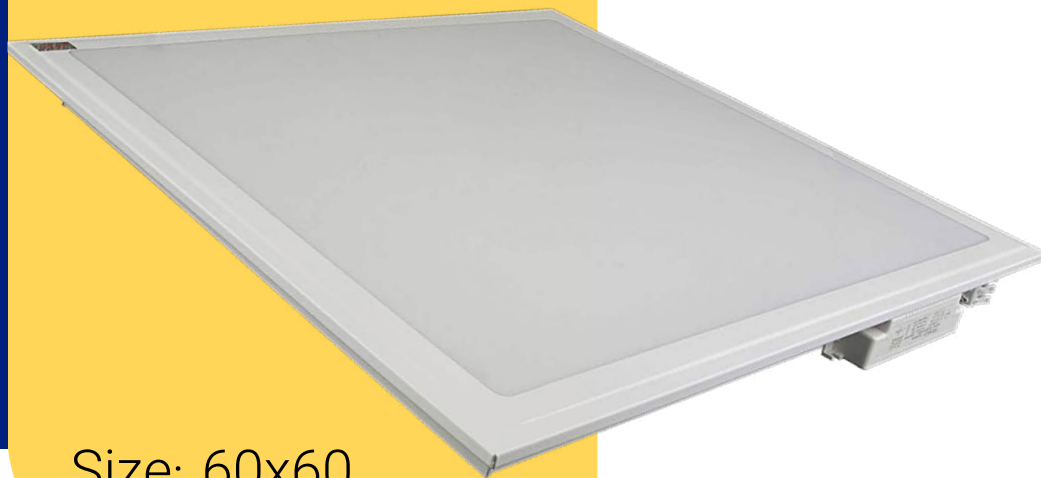
أضواء LED كارن المدمجة

مزايا كارن LED

جدول المواصفات



رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد (CRI) اللون
TKA R2 1550 830 TBR	20	110	2300	3000	>80
TKA R2 1550 840 TBR	20	110	2300	4000	>80
TKA R2 1550 865 TBR	20	110	2300	6500	>80
TKA R2 2400 830 TBR	40	110	4500	3000	>80
TKA R2 2400 840 TBR	40	110	4500	4000	>80
TKA R2 2400 865 TBR	40	110	4500	6500	>80



Size: 60x60



أضواء كارا المدمجة

تتميز أضواء كارا بعائلتها الخاصة. بهذه الطريقة، يجب اعتبار أضواء كارا بمثابة عائلة كبيرة يمكنها تلبية مجموعة واسعة من احتياجات الإضاءة.

تم تصميم مصباح كارا في نموذجين، مدمج وخارجي، ويمكن أن تبدو الأبعاد المتنوعة والبساطة لخطوط هذا أضواء جميلة لسنوات في المكان الذي تم تثبيته فيه.

مزايا كارا

جدول المواصفات



Size: 60x60

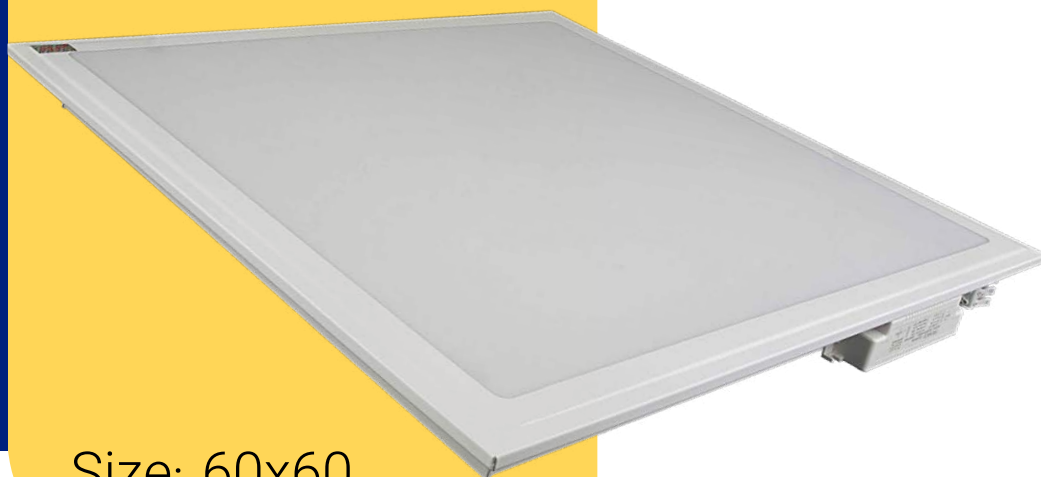


أضواء كارا المدمجة

مزايا كارا

- ◀ توفير استهلاك الطاقة
- ◀ مقياس التجسيد اللوني $CRI < 80$
- ◀ عمر يزيد على 50000 ساعة من العمل
- ◀ ناشر من البوليمر مع توزيع الضوء بشكل متجانس
- ◀ إمكانية التثبيت من الأسفل على الأسقف المستعارة
- ◀ مظهر جميل جداً

جدول المواصفات



Size: 60x60



أضواء كارا المدمجة

مزايا كارا

جدول المواصفات



رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد (CRI) اللون
TKA R5 1550 830 TB	54	110	5950	3000	>80
TKA R5 1550 840 TB	54	110	5950	4000	>80
TKA R5 1550 865 TB	54	110	5950	6500	>80
TKA R7 1750 830 TB	75	110	8250	3000	>80
TKA R7 1750 840 TB	75	110	8250	4000	>80
TKA R7 1750 865 TB	75	110	8250	6500	>80



Size: 40x40



أضواء كارا المدمجة

مزايا كارا

جدول المواصفات



رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد اللونى (CRI)
TKA R3 1350 830 TB	30	110	3300	3000	>80
TKA R3 1350 840 TB	30	110	3300	4000	>80
TKA R3 1350 865 TB	30	110	3300	6500	>80



Size: 30x30



أضواء كارا المدمجة

مزايا كارا

جدول المواصفات



رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد اللون (CRI)
TKA R2 1250 830 TB	20	110	2200	3000	>80
TKA R2 1250 840 TB	20	110	2200	4000	>80
TKA R2 1250 865 TB	20	110	2200	6500	>80



أضواء LED كارمن المدمجة

بشكل عام، تم تصميم أضواء الإضاءة العامة لتكون غير مرئية. إنها معدات فعالة توفر الضوء المطلوب في المكان المطلوب وفي نفس الوقت تتمتع بحد أدنى من التواجد البصري. نحن نعتبر أضواء كارمن أبرز الأمثلة على الأضواء العامة.

يمكن تحديد شدة الإضاءة وفقاً لاحتياجات الإضاءة لكل مكان، وباختيار ألوان وجودة إضاءة مختلفة، يمكن تكييفها مع احتياجات كل مساحة.

مزايا كارمن LED

جدول المواصفات



أضواء LED كارمن المدمجة

مزايا كارمن LED

- ◀ توفير استهلاك الطاقة
- ◀ مقياس التجسيد اللوني $CRI > 80$
- ◀ مظهر جميل
- ◀ عمر يزيد على 50000 ساعة من العمل
- ◀ ناشر ديكور بوليستايرن بمعامل نقل ضوء مرتفع جداً

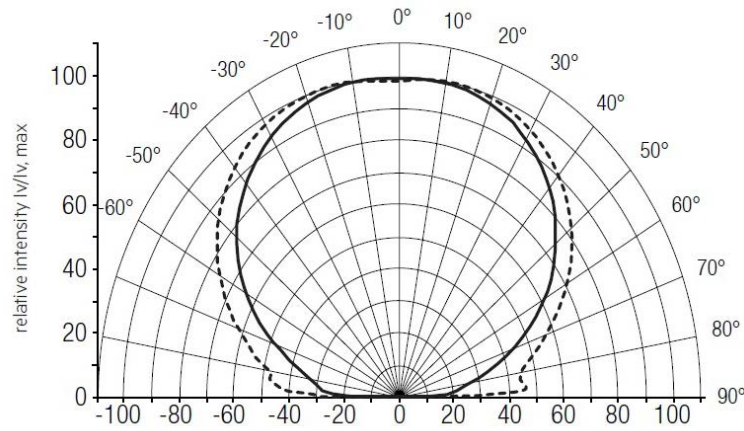
جدول المواصفات



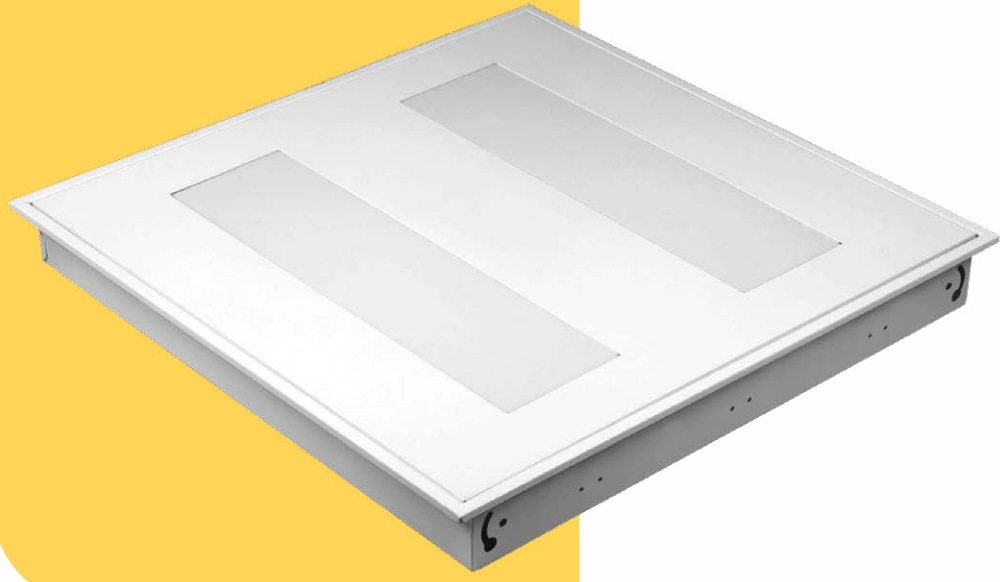
أضواء LED كارمن المدمجة

مزايا كارمن LED

جدول المواصفات



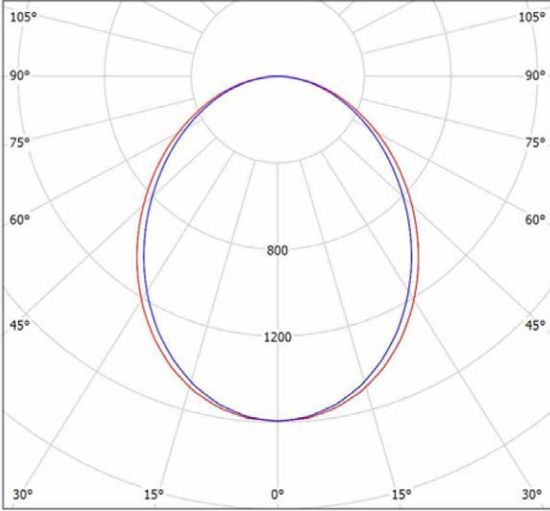
رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/ستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد اللون (CRI)
TCA S 5000 830 TB	50	100	5000	3000	>80
TCA S 5000 840 TB	50	100	5000	4000	>80
TCA S 5000 865 TB	50	100	5000	6500	>80



أضواء LED كارمن المدمجة

مزايا كارمن LED

جدول المواصفات



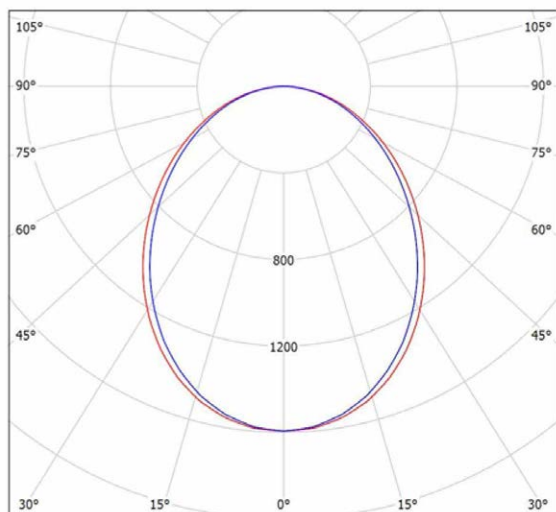
رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد اللوني (CRI)
TCA R2 1550 830 TR	30	100	3000	3000	>80
TCA R2 1550 840 TR	30	100	3000	4000	>80
TCA R2 1550 865 TR	30	100	3000	6500	>80



أضواء LED كارمن المدمجة

مزايا كارمن LED

جدول المواصفات



رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد اللوني (CRI)
TCA R3 1550 830 TB	45	100	4500	3000	>80
TCA R3 1550 840 TB	45	100	4500	4000	>80
TCA R3 1550 865 TB	45	100	4500	6500	>80



MENU



BACK

أضواء سولينا المدمجة

في العديد من المشاريع الفنية، تستدعي حاجة وجود أضواء ذات إضاءة غير متناظرة لإضاءة الجدران والأرفف. مصباح سولينا هو حل تقني للغاية والذي يقوم من خلال توفير إضاءة عالية الجودة وإضاءة غير متناظرة بإضفاء جو بديع نادر في التجربة البصرية لعامة الناس.

مزايا سولينا

جدول المواصفات



أضواء سولينا المدمجة

مزايا سولينا

◀ تعد المعارض الفنية والمتاجر والمعارض من أهم مجالات استخدام هذا الموديل الفريد من الأضواء.

جدول المواصفات



أضواء سولينا المدمجة

مزايا سولينا

جدول المواصفات

رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد (CRI) اللون
TSO 4500 830 NI	35	130	4500	3000	>90
TSO 4500 840 NI	35	130	4500	4000	>90
TSO 4500 850 NI	35	130	4500	5000	>90
TSO 4500 865 NI	35	130	4500	6500	>90
TSO 9000 830 NI	70	130	9000	3000	>90
TSO 9000 840 NI	70	130	9000	4000	>90
TSO 9000 850 NI	70	130	9000	5000	>90
TSO 9000 865 NI	70	130	9000	6500	>90



MENU

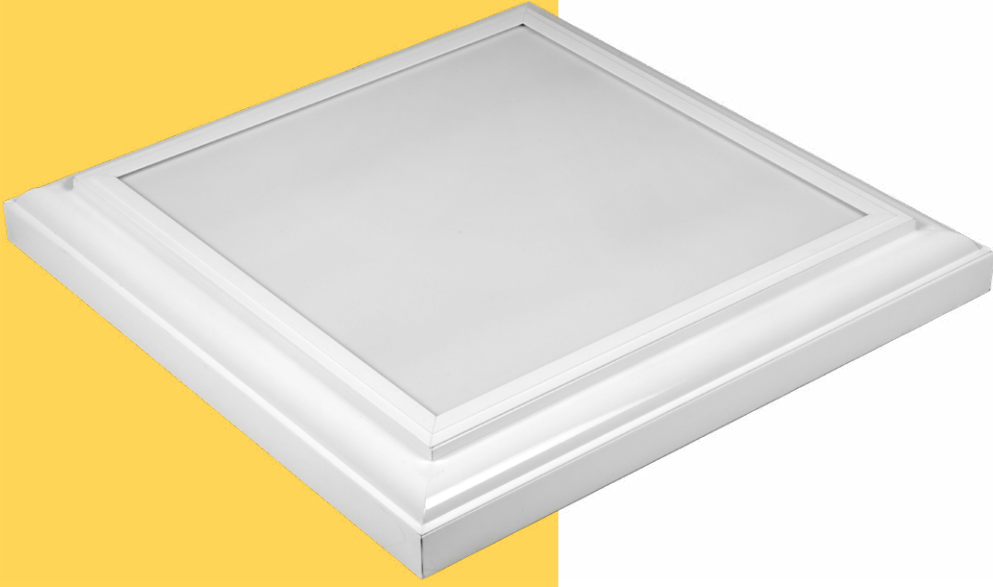


BACK

أضواء نيكى الخارجية

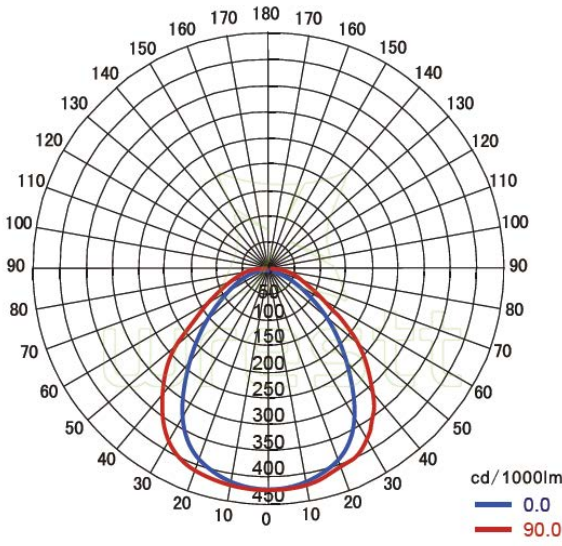
موديل نيكى عبارة عن مصباح خارجي بسيط يتميز بخصائص أضواء الفني بميزات عصرية. يتمتع مصباح نيكى بإضاءة خلفية منخفضة العمق وهو سهل التركيب ويمكن الوصول إليه بسهولة للصيانة. يمنح السطح العريض للناشر في مصباح نيكى توزيعاً واسعاً للضوء مما يجعله مصباح إضاءة اقتصادياً عاماً وله استخدامات عديدة.

جدول المواصفات الفنية



أضواء نيكى الخارجية

جدول المواصفات الفنية



رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/ستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد اللوني (CRI)
TNI 6000 830 TB	54.5	110	6000	3000	>80
TNI 6000 840 TB	54.5	110	6000	4000	>80
TNI 6000 865 TB	54.5	110	6000	6500	>80



أضواء ويولت المدمجة

يمكن اعتبار سلسلة ويولت واحدة من أكثر مجموعات الأضواء الفنية التي توفر مجموعة واسعة من سلوكيات الإضاءة المختلفة. تم تصميم بصريات أضواء البنفسج بناءً على عدسات LEDIL، وبالتالي تتضمن مجموعة واسعة من سلوكيات الإضاءة. اعتماداً على ارتفاع السقف وجو الإضاءة والظلال ووظائف البيئة المطلوبة، يمكنك اختيار العدسات ذات الزوايا المنفرجة أو الحادة والإضاءة العامة أو المحلية وتلبية احتياجات الإضاءة الداخلية الأكثر تفصيلاً بعناية فائقة.

ويولت هي عائلة من أكثر أضواء السقف ومكمّلات الجدران احترافية ويمكنها الاستجابة لحاجات أفخم مشاريع الإضاءة البيئية.

مزايا ويولت

جدول المواصفات



أضواء ويولت المدمجة

مزايا ويولت

- ◀ توفير استهلاك الطاقة
- ◀ مقياس التجسيد اللوني $CRI > 80$
- ◀ عمر يزيد على 50000 ساعة من العمل
- ◀ عدسة من البولي كربونات مع إمكانية اختيار منحنى توزيع الضوء

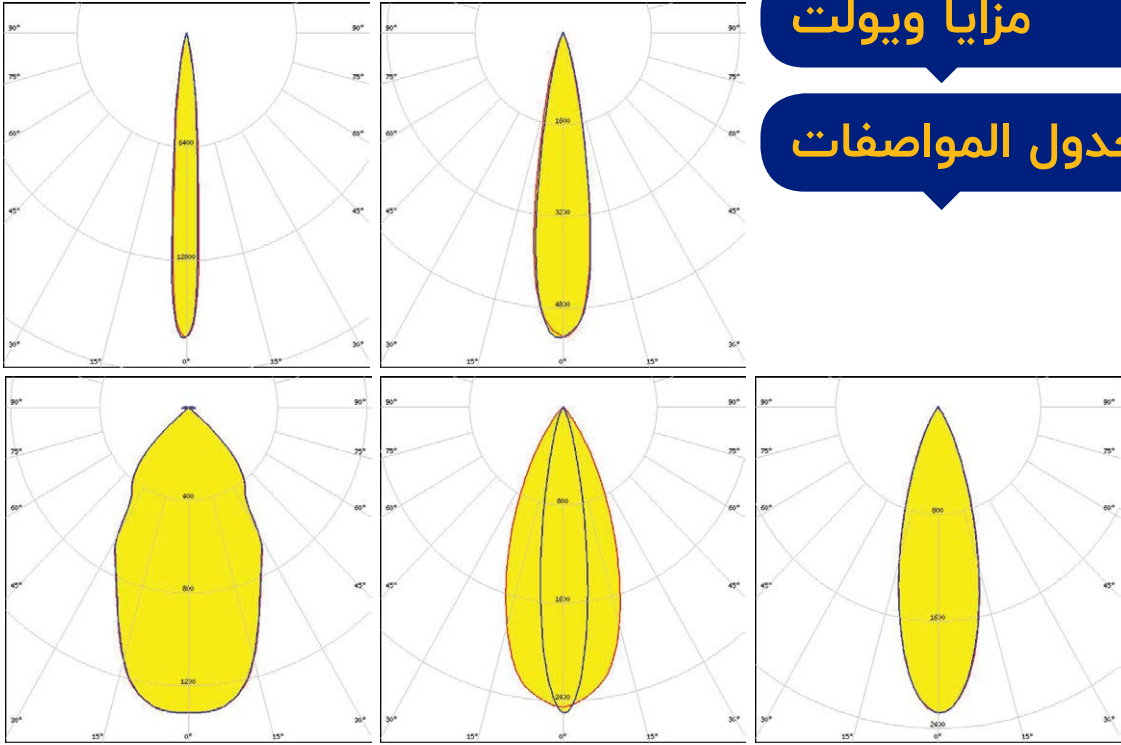
جدول المواصفات



أضواء ويولت المدمجة

مزايا ويولت

جدول المواصفات



رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد اللوني (CRI)
TVI 4X 1800 830 NI	60	120	7200	3000	>90
TVI 4X 1800 840 NI	60	120	7200	4000	>90
TVI 4X 1800 850 NI	60	120	7200	5000	>90
TVI 2X 1800 830 NI	30	120	3600	3000	>90
TVI 2X 1800 830 NI	30	120	3600	4000	>90
TVI 2X 1800 830 NI	30	120	3600	5000	>90



MENU



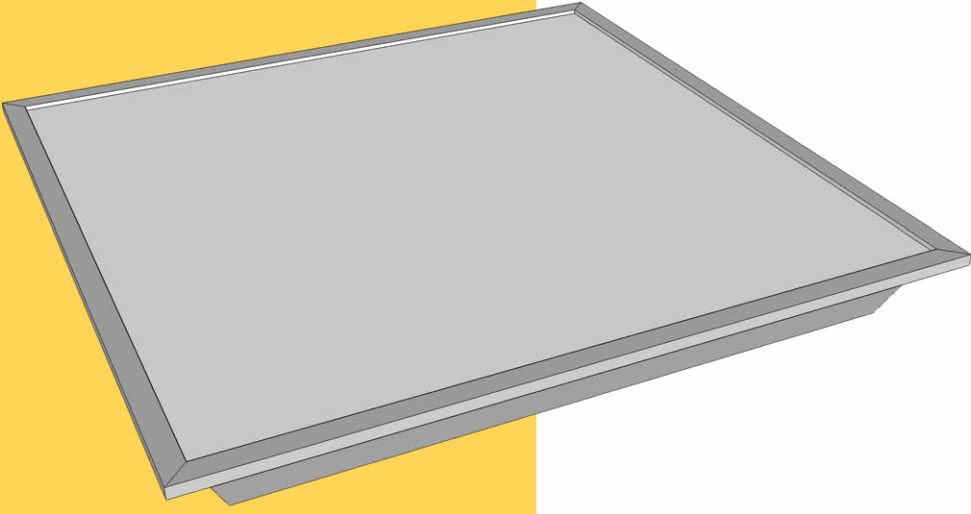
BACK

أضواء دلتا المدمجة

في مصباح دلتا، يسمح استخدام مقاطع الألمنيوم المبتثوق بتصنيع الأضواء بأبعاد ونسب غير محدودة. بهذه الطريقة، يمكن اعتبار أضواء دلتا عائلة كبيرة قادرة على تلبية مجموعة واسعة من احتياجات الإضاءة.

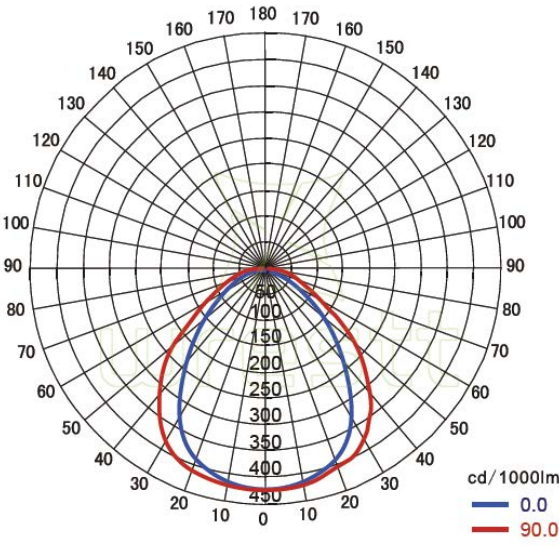
إن هيكل أضواء المصنوع من الألمنيوم يجعله مقاوماً للتآكل، كما أن وزنه الخفيف جداً يجعله مناسباً للأسطح التي لا تتحمل الكثير من الأحمال. إن بساطة خطوط وتصميم هذا أضواء تضيفي عليه طابعاً مرموقاً ومستقراً ويمكن أن يبدو جميلاً وعملياً لسنوات حيث يتم تثبيته.

جدول المواصفات



أضواء دلتا المدمجة

جدول المواصفات



رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد اللوني (CRI)
TDE 6000 830 TB	54	110	6000	3000	>80
TDE 6000 840 TB	54	110	6000	4000	>80
TDE 6000 865 TB	54	110	6000	6500	>80

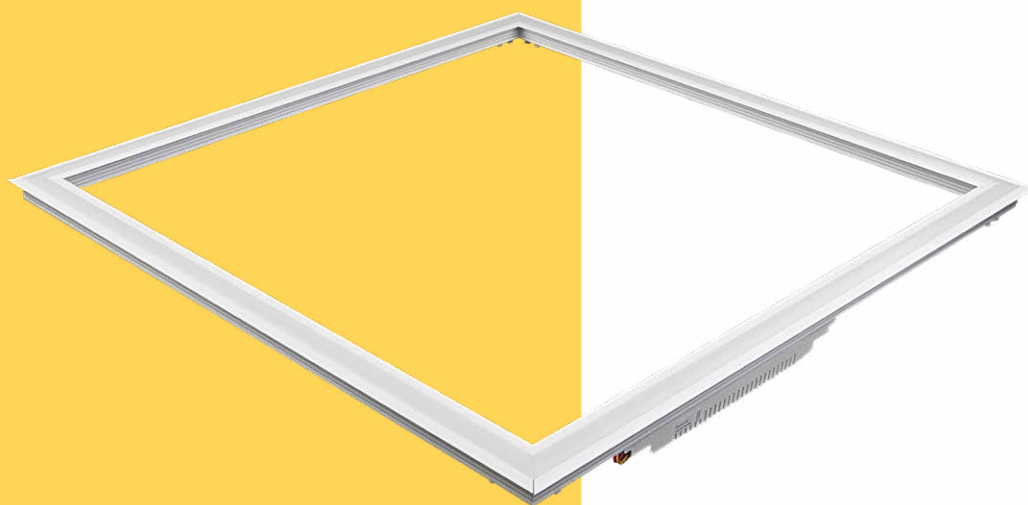


أضواء أكسنت المدمجة

أضواء أكسنت عبارة عن أضواء ديكور فائقة النحافة، ونظراً لجمالها، يتم استخدامها في العديد من التصاميم والمشاريع سواء كمزود إضاءة أو كخيار ديكوري. يتميز هذا المنتج بأنه لا يحتوي على وميض (flicker free)، مما يحول دون تعب عضلات العين ويعطي معنى للأبعاد الفراغية.

الإضاءة الموحدة مع الحد الأدنى من الظل وعدم وجود وهج هي من العوامل التي توفر ظروف استخدام البلاط الزجاجي في منتصف هذا أضواء. يحتوي هذا المنتج على موديلات خطية، L ومربعة (60*60) متنوعة.

جدول المواصفات



أضواء أكسنت المدمجة

جدول المواصفات

رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد اللون (CRI)
TAX 560 830 TB	54	140	7500	3000	>80
TAX 560 840 TB	54	140	7500	4000	>80
TAX 560 865 TB	54	140	7500	6500	>80

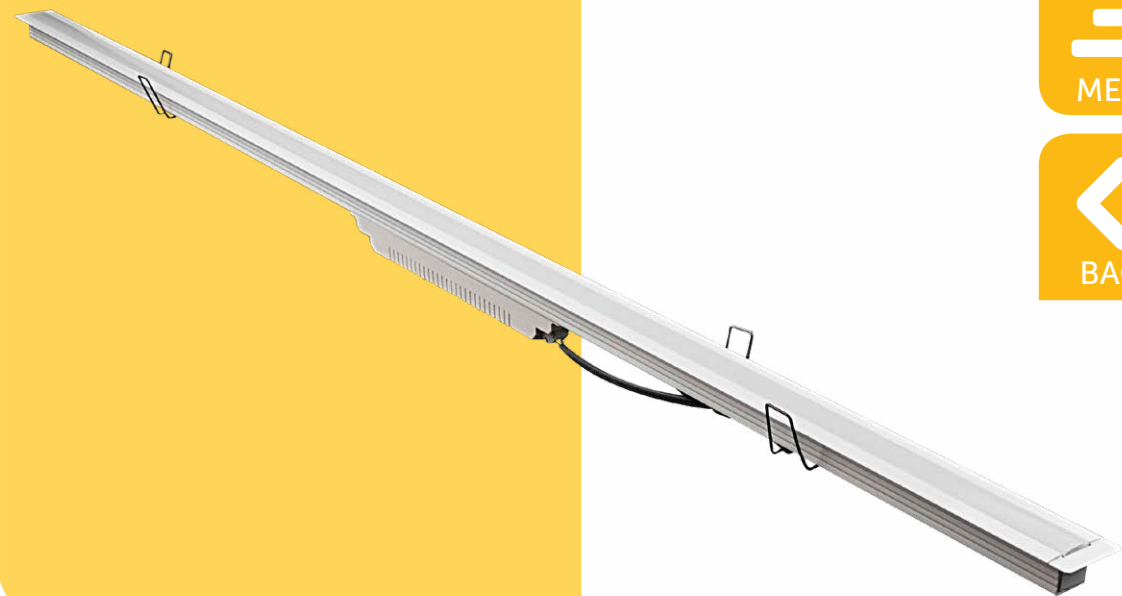


أضواء أكسنت المدمجة موديل L

جدول المواصفات



رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد (CRI) اللون
TAX 560 830 TB L	27	140	3800	3000	>80
TAX 560 840 TB L	27	140	3800	4000	>80
TAX 560 865 TB L	27	140	3800	6500	>80



أضواء أكسنت المدمجة موديل لاين
(خطي)

جدول المواصفات



رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد (CRI) اللون
TAX 560 830 TB	13.5	140	1900	3000	>80
TAX 560 840 TB	13.5	140	1900	4000	>80
TAX 560 865 TB	13.5	140	1900	6500	>80
TAX 560 830 TB	27	140	3800	3000	>80
TAX 560 840 TB	27	140	3800	4000	>80
TAX 560 865 TB	27	140	3800	6500	>80



أضواء دايركت المدمجة

تعد أضواء دايركت المدمجة الأسطوانية من أكثر المعدات شيوعاً لتوفير الإضاءة العامة في أماكن مختلفة، وتستخدم في مجموعة واسعة من المشاريع الإدارية والتجارية والمتاجر. يمكن اعتبار توفير استهلاك الطاقة، وتوزيع الضوء الفني، وعدم وجود الوهج وجودة الإضاءة من السمات البارزة لهذا أضواء.

مزايا دايركت

جدول المواصفات



أضواء دايركت المدمجة

مزايا دايركت

- ◀ توفير استهلاك الطاقة
- ◀ مقياس التجسيد اللوني $CRI > 80$
- ◀ المظهر الجميل
- ◀ أكثر من 30 ألف ساعة عمل
- ◀ ناشر البوليستايرن ذو معامل نقل الضوء العالي جداً
- ◀ هيكل ألومنيوم دايكاست

جدول المواصفات



أضواء دايركت المدمجة

مزايا دايركت

جدول المواصفات

رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد اللوني (CRI)
TDI C 1000 830 TB	7	100	700	3000	>80
TDI C 1000 840 TB	7	100	700	4000	>80
TDI C 1000 865 TB	7	100	700	6500	>80
TDI C 2000 830 TB	20	120	2400	3000	>80
TDI C 2000 840 TB	20	120	2400	4000	>80
TDI C 2000 865 TB	20	120	2400	6500	>80
TDI C 4000 830 TB	40	120	4800	3000	>80
TDI C 4000 840 TB	40	120	4800	4000	>80
TDI C 4000 865 TB	40	120	4800	6500	>80



أضواء ونكا المدمجة

ونكا هو مصباح خطي يستعمل في الإضاءة العامة. تم تصميم هذا أضواء للتركيب المدمج والكفاءة العالية والتوزيع الواسع للضوء والمظهر البسيط وسهولة الصيانة والتي تمثل مبادئ تصميمه.

يتميز هذا أضواء بالعديد من الميزات التقنية التي تتضح في التجميع السريع والموثوقية وسلوك الإضاءة الاحترافي.

مزايا ونكا

جدول المواصفات

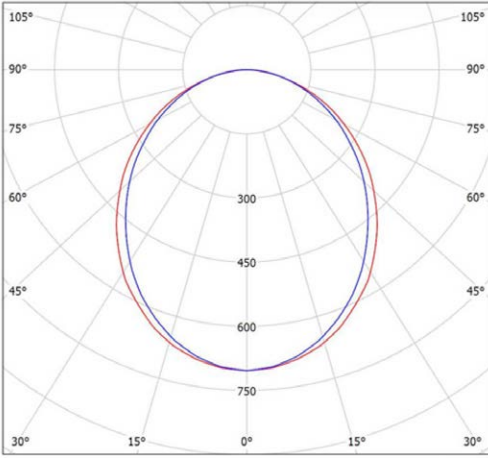


أضواء ونكا المدمجة

مزايا ونكا

- ◀ توفير استهلاك الطاقة
- ◀ توزيع متجانس للضوء
- ◀ مقياس التجسيد اللوني $CRI > 80$
- ◀ أكثر من 50 ألف ساعة عمل
- ◀ ناشر البوليستايرن ذو معامل نقل الضوء العالي جداً
- ◀ صناعة أشكال هندسية
- ◀ سهولة التركيب
- ◀ هيكل ألومنيوم مبثوق

جدول المواصفات



أضواء ونكا المدمجة

مزايا ونكا

جدول المواصفات

رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد اللوني (CRI)
TVA R2 1550 830 TB	20	110	2200	3000	>80
TVA R2 1550 840 TB	20	110	2200	4000	>80
TVA R2 1550 865 TB	20	110	2200	6500	>80

مشخصات فنی برای چراغ R2 (طول ۱۰۸۰ میلی متر)

رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد اللوني (CRI)
TVA R2 2400 830 TB	40	110	4400	3000	>80
TVA R2 2400 840 TB	40	110	4400	4000	>80
TVA R2 2400 865 TB	40	110	4400	6500	>80

يتم تصنيع هذه الأضواء بطول ۱۶۲۰ ميلي متر بثلاث وحدات نمطية (R۳) و ۲۱۶۰ ميلي متر بأربع وحدات نمطية (R۴).



أضواء بارسه المدمجة

يمكن اعتبار لوحات LGP بارسه المدمجة من الإصدارات الأكثر اقتصاديةً للوحات الإضاءة العريضة والسماكة المنخفضة. إنها أضواء أنيقة وجميلة مع وهج مقبول ويمكن أن توفر الكثير من استهلاك الطاقة. لقد أدى العمر الطويل وجودة الإضاءة الجديرة بالاهتمام إلى تحويل هذه الأضواء إلى حلول قيمة في مشاريع الإضاءة.

مزايا بارسه

جدول المواصفات



أضواء بارسه المدمجة

مزايا بارسه

- ◀ توفير استهلاك الطاقة
- ◀ مقياس التجسيد اللوني $CRI > 80$
- ◀ مظهر جميل
- ◀ أكثر من 30 ألف ساعة عمل
- ◀ ناشر البوليستايرن ذو معامل نقل الضوء العالي جداً
- ◀ إمكانية تثبيت بشكل خارجي مع المستلزمات ذات الصلة

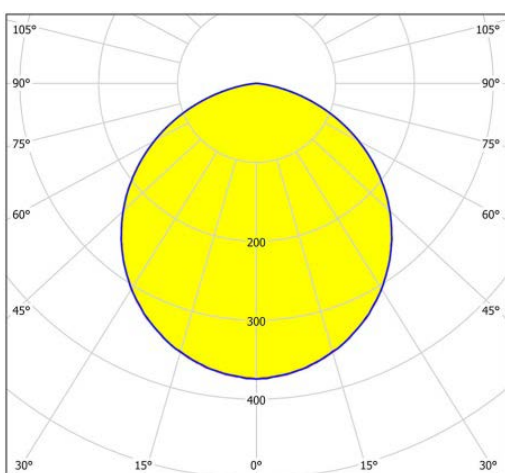
جدول المواصفات



أضواء بارسه المدمجة

مزايا بارسه

جدول المواصفات



رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد اللونى (CRI)
TPA 830	54	90	4860	3000	>80
TPA 840	54	90	4860	4000	>80
TPA 865	54	90	4860	6500	>80



أضواء كيبوس المدمجة

تم تصميم هذا النموذج من الأضواء بأناقة وجمال فريد من نوعه، وهو خاص بأضواء TCL، ويستخدم الكابح الإلكتروني لبدء تشغيله. يمكن استخدام هذا النوع من الأضواء في الأسقف المستعارة والمدمجة.

مزايا كيبوس

المواصفات الفنية

جدول المواصفات



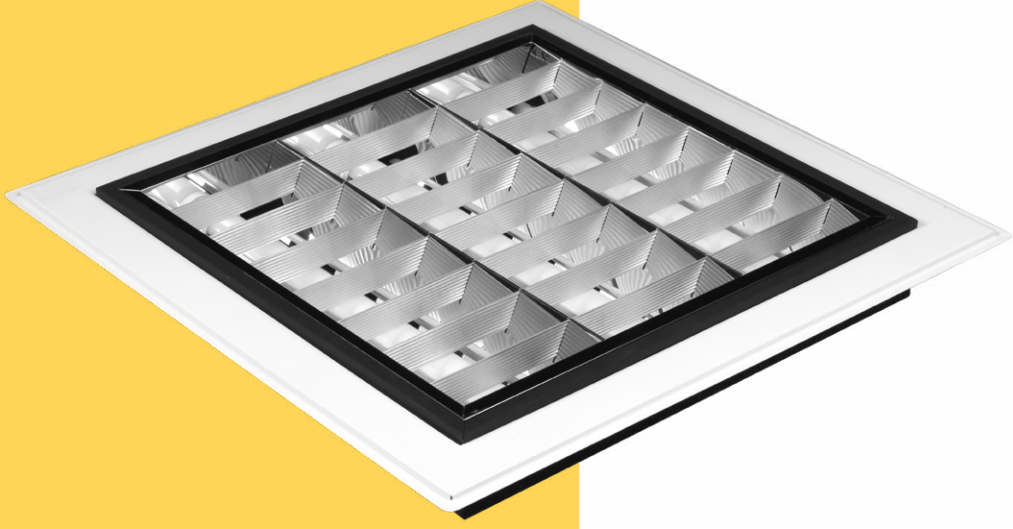
أضواء كيبوس المدمجة

مزايا كيبوس

- ◀ إمكانية التركيب على الأسقف المستعارة المختلفة
- ◀ شبكة من صفائح الألمنيوم الأوروبية الخاضعة للأنودة
- ◀ عاكس من الألمنيوم الخاضع للأنودة خلف كل مصباح
- ◀ لزيادة كفاءة الإضاءة
- ◀ استخدام الكابح الإلكتروني
- ◀ توزيع ضوء ممتاز وكفاءة عالية
- ◀ استخدام أضواء LED الموفرة للطاقة مع الاستغناء عن الكابح

المواصفات الفنية

جدول المواصفات



أضواء كيبوس المدمجة

مزايا كيبوس

المواصفات الفنية

◀ الهيكل:

من صفائح الحديد المطبوعة بمسحوق إلكتروستاتيكي بعد إزالة الشحوم والفوسفات والختم

◀ الشبكة:

شبكة بشكل قطع مكافئ مصنوعة من صفائح الألمنيوم الأوروبية الخاضعة للأنودة وشفرة الألمنيوم

◀ المعدات الكهربائية:

كابح إلكتروني مع عامل قدرة $\lambda = 0.98$
 سوكة مصنوعة من البولي كربونات عالي الجودة
 ترمينال ضغط مع إمكانية التأريض

جدول المواصفات

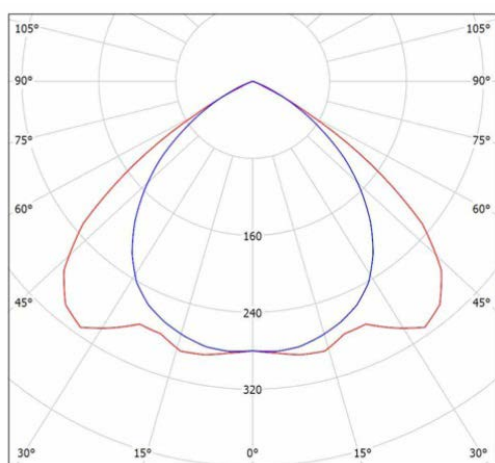


أضواء كيبوس المدمجة

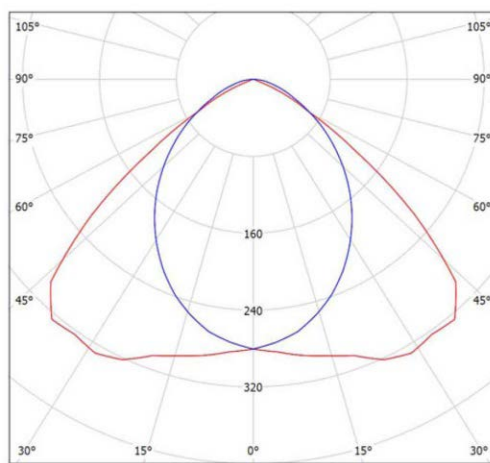
مزايا كيبوس

المواصفات الفنية

جدول المواصفات



36 x 3



36 x 4

رمز أضواء	أضواء (واط مستهلك)	الأبعاد (ميلي متر)			الوزن (كيلو غرام)
TGI 336	3X36 TCL	595	595	75	4.7
TGIB 336	3X36 TCL	480	480	75	4.4
TGI 436	4X36 TCL	595	595	75	5.5



أضواء فلترون مدمجة

تم تصميم هذا النموذج من الأضواء بأناقة وجمال فريد من نوعه، وهو خاص بأضواء TCL، ويستخدم الكابح الإلكتروني لبدء تشغيله. يمكن استخدام هذا النوع من الأضواء في الأسقف المستعارة والمدمجة.

مزايا فلترون

المواصفات الفنية

جدول المواصفات



أضواء فلترن المدمجة

مزايا فلترن

- ◀ إمكانية التركيب على الأسقف المستعارة المختلفة
- ◀ شبكة من صفائح الألمنيوم الأوروبية الخاضعة للأنودة
- ◀ عاكس من الألمنيوم الخاضع للأنودة خلف كل مصباح
- ◀ لزيادة كفاءة الإضاءة
- ◀ استخدام الكابح الإلكتروني
- ◀ توزيع ضوء ممتاز وكفاءة عالية
- ◀ استخدام أضواء LED الموفرة للطاقة مع الاستغناء عن الكابح

المواصفات الفنية

جدول المواصفات



أضواء فلترون المدمجة

مزايا فلترون

المواصفات الفنية

◀ الهيكل:

من صفائح الحديد المطلية بمسحوق إلكتروستاتيكي بعد إزالة الشحوم والفوسفات والختم

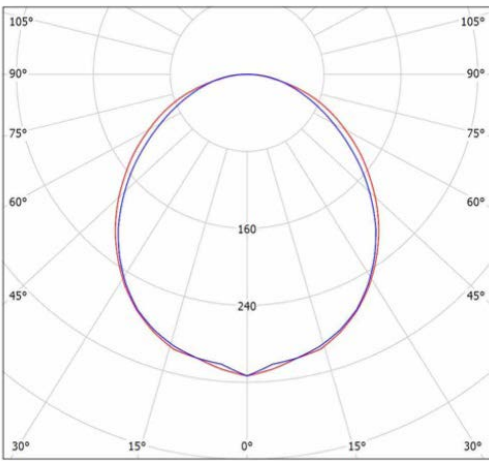
◀ الشبكة:

شبكة مزدوجة بشكل قطع مكافئ مصنوعة من صفائح الألمنيوم الأوروبية الخاضعة للأنودة وشفرة الألمنيوم الخاضعة للأنودة

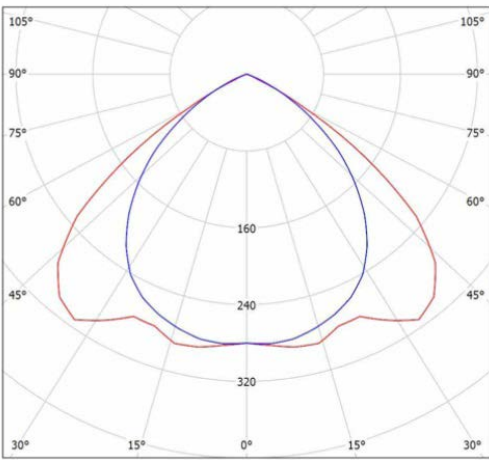
◀ المعدات الكهربائية:

كابح إلكتروني مع عامل قدرة $\lambda = 0.98$
 سوكة مصنوعة من البولي كربونات عالي الجودة
 ترمينال ضغط مع إمكانية التأريض

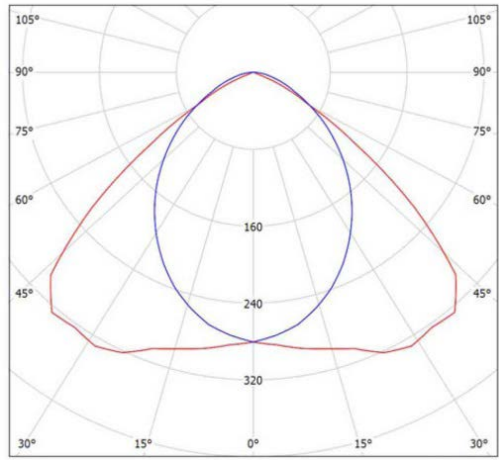
جدول المواصفات



36 x 2



36 x 3



36 x 4

أضواء فلترون المدمجة

مزايا فلترون

المواصفات الفنية

جدول المواصفات

رمز أضواء

أضواء
(واط مستهلك)

الأبعاد (ميلي متر)

الوزن (كيلو غرام)

TFL 236

2X36 TCL

595

595

66

4.8

TFL 336

3X36 TCL

595

595

66

4.7

TFL 436

4X36 TCL

595

595

66

4.8



أضواء دنا المدمجة

مزايا دنا

المواصفات الفنية

جدول المواصفات



أضواء إكونومي المدمجة

تم تصميم هذا النموذج من الأضواء بهيكل معدني وشبكة أنودة بأضواء TCL، ويستخدم الكابح الإلكتروني لبدء تشغيله. يمكن استخدام هذا النوع من الأضواء في الأسقف المستعارة بشكل مدمج وخارجي.

مزايا إكونومي

المواصفات الفنية

جدول المواصفات



أضواء إكونومي المدمجة

مزايا إكونومي

- ◀ إمكانية التركيب على الأسقف المستعارة المختلفة
- ◀ إمكانية التركيب بشكل مدمج وخارجي
- ◀ شبكة من صفائح الألمنيوم الخاضعة للأنودة
- ◀ هيكل معدني بطلاء مسحوق إلكتروستاتيكي
- ◀ عاكس من الألمنيوم الخاضع للأنودة خلف كل مصباح
- ◀ لزيادة كفاءة الإضاءة
- ◀ استخدام الكابح الإلكتروني
- ◀ توزيع ضوء ممتاز وكفاءة عالية
- ◀ استخدام أضواء LED الموفرة للطاقة مع الاستغناء عن الكابح

المواصفات الفنية

جدول المواصفات



أضواء إكونومي المدمجة

مزايا إكونومي

المواصفات الفنية

◀ الهيكل:

من صفائح الحديد المطلية بمسحوق إلكتروستاتيكي بعد إزالة الشحوم والفوسفات والختم

◀ الشبكة:

شبكة بشكل قطع مكافئ مصنوعة من صفائح الألمنيوم الأوروبية الخاضعة للأنودة وشفرة الألمنيوم

◀ المعدات الكهربائية:

كابح إلكتروني مع عامل قدرة $\lambda = 0.98$
سوكة مصنوعة من البولي كربونات عالي الجودة
ترمينال ضغط مع سلك التأسيس

جدول المواصفات

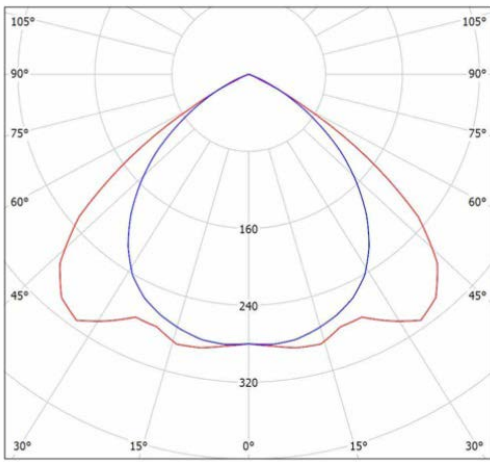


أضواء إكونومي المدمجة

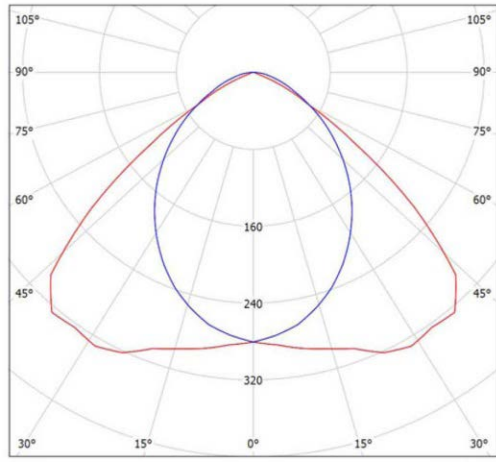
مزايا إكونومي

المواصفات الفنية

جدول المواصفات



36 x 3



36 x 4

رمز أضواء	أضواء (واط/مستهلك)	الأبعاد (ميلي متر)			الوزن (كيلو غرام)
TEC 336	3*36 TCL	593	593	39	3.8
TEC 436	4*36 TCL	593	593	39	4.1



أضواء كيوب المدمجة

أضواء كيوب هي عائلة من الأضواء الصغيرة متعددة الأغراض. إن شكلها المكعب المستطيل يجعلها رفيقاً ثميناً لجميع أضواء ٦٥ * ٦٥ و ٦٥ * ١٢٥ وما شابهها. يمكن أن يوفر ناتج الضوء في شكلين "الناشر والشبكة" و "والعدسة وواقى العدسة" نطاقاً واسعاً من سلوكيات الإضاءة. العديد من الموديلات المدمجة والخارجية والجدارية مع كثافة إضاءة مختلفة وجودة بصرية مختلفة جعلت أضواء كيوب مميزة وقيمة في المشاريع الاحترافية والحساسة.

مزايا كيوب

جدول المواصفات



أضواء كيوبيو المدمجة

مزايا كيوبيو

- ◀ توفير استهلاك الطاقة
- ◀ مقياس التجسيد اللوني $CRI > 80$ و $CRI > 90$
- ◀ عمر يزيد على 50 ألف ساعة عمل
- ◀ ناشر من البوليمر مع توزيع النور بشكل متجانس

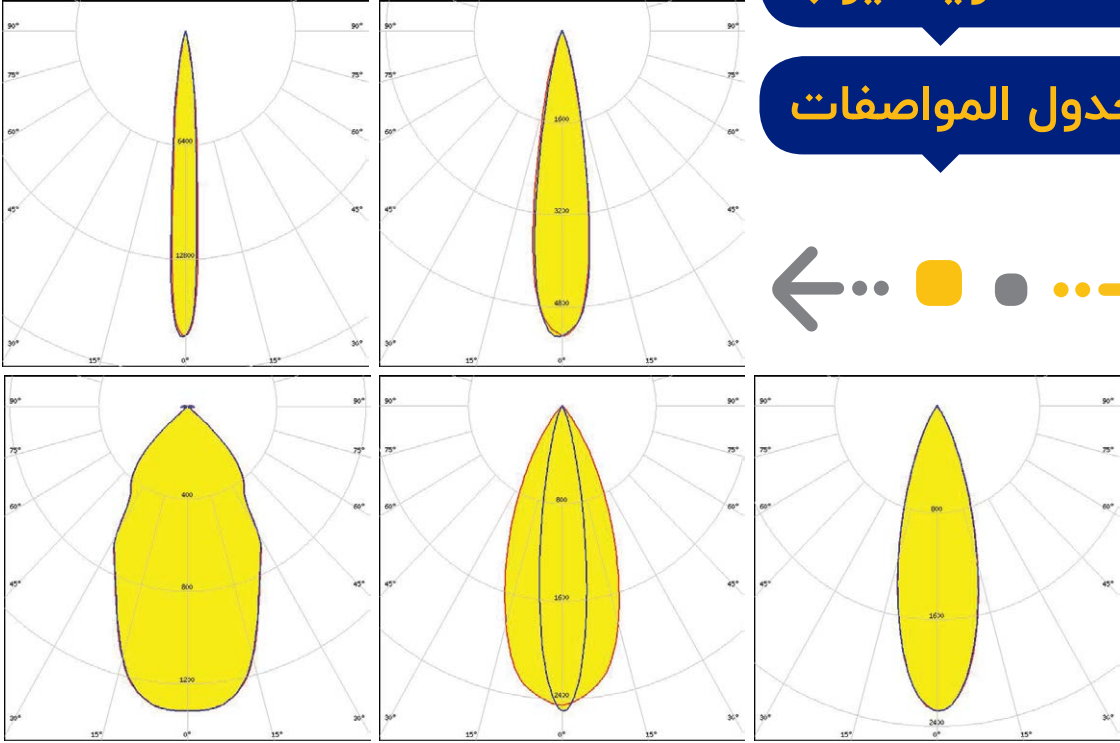
جدول المواصفات



أضواء كيوب المدمجة

مزايا كيوب

جدول المواصفات



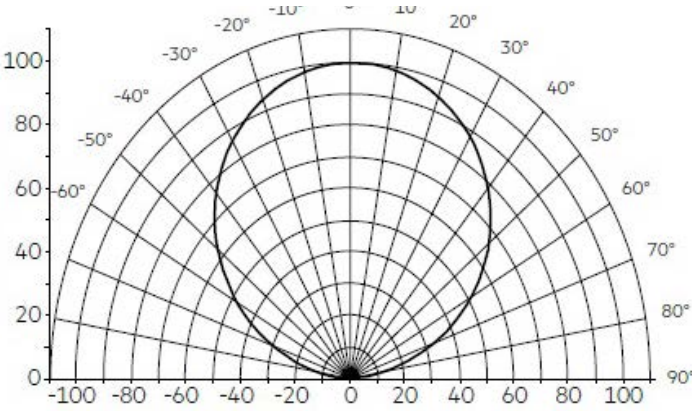
رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد اللوني (CRI)
TQU 1800 930 NI	15	120	1800	3000	>90
TQU 1800 940 NI	15	120	1800	4000	>90
TQU 1800 950 NI	15	120	1800	5000	>90



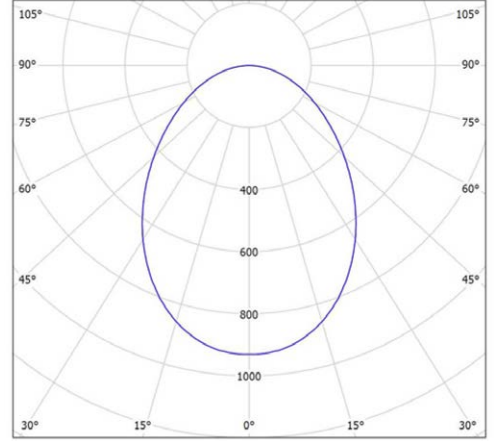
أضواء كيوب المدمجة

مزايا كيوب

جدول المواصفات



دانلايت شبكة اي



دانلايت

رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد اللوني (CRI)
TQU 1000 830 TR	8.5	120	1000	3000	>80
TQU 1000 840 TR	8.5	120	1000	4000	>80
TQU 1000 865 TR	8.5	120	1000	6500	>80



MENU



BACK

أضواء نمونيك المدمجة

تم تصميم الأضواء المدمجة من طراز نمونيك خصيصاً لأضواء T5 وهي عينة جميلة جداً من فئة الأضواء المدمجة بالشبكة الخاضعة للأنودة.

مزايا نمونيك

المواصفات الفنية

جدول المواصفات



أضواء نمونيك المدمجة

مزايا نمونيك

- ◀ إمكانية التركيب على الأسقف المستعارة المختلفة
- ◀ شبكة من صفائح الألمنيوم الأوروبية الخاضعة للأنودة
- ◀ عاكس من الألمنيوم الخاضع للأنودة خلف كل مصباح
- ◀ لزيادة كفاءة الإضاءة
- ◀ استخدام الكابح الإلكتروني
- ◀ توزيع ضوء ممتاز وكفاءة عالية

المواصفات الفنية

جدول المواصفات



أضواء نمونيك المدمجة

مزايا نمونيك

المواصفات الفنية

◀ الهيكل:

من صفائح الحديد المطلية بمسحوق إلكتروستاتيكي بعد إزالة الشحوم والفوسفات والختم

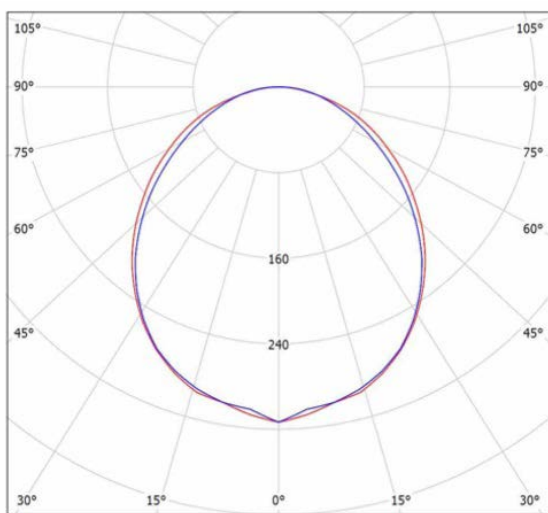
◀ الشبكة:

شبكة مزدوجة بشكل قطع مكافئ مصنوعة من صفائح الألمنيوم الأوروبية الخاضعة للأنودة وشفرة الألمنيوم الخاضعة للأنودة

◀ المعدات الكهربائية:

كابح إلكتروني مع عامل قدرة $\lambda = 0.98$
 سوكة مصنوعة من البولي كربونات عالي الجودة
 ترمينال ضغط مع إمكانية التأريض

جدول المواصفات



أضواء نمونيك المدمجة

مزايا نمونيك

المواصفات الفنية

جدول المواصفات

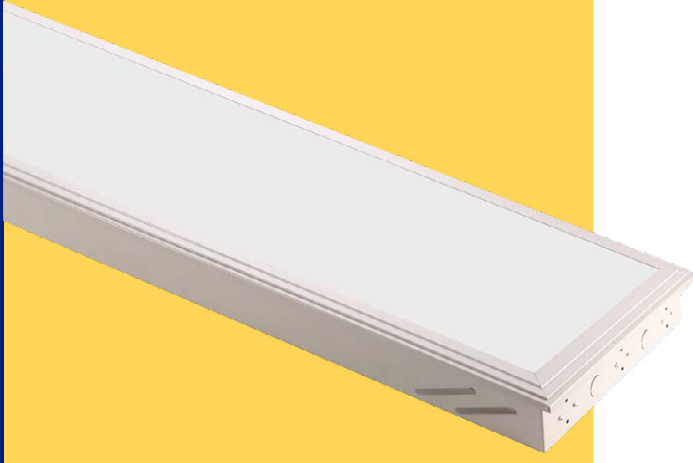
رمز أضواء	أضواء (واط مستهلك)	الأبعاد (ميلي متر)			الوزن (كيلو غرام)
TNE 314	3X14 T5	595	595	66	4.7
TNE 324	3X24 T5	593	595	66	4.6
TNE 414	4X14 T5	595	595	66	4.7
TNE 424	4X24 T5	593	595	66	4.6



أضواء آيو المدمجة

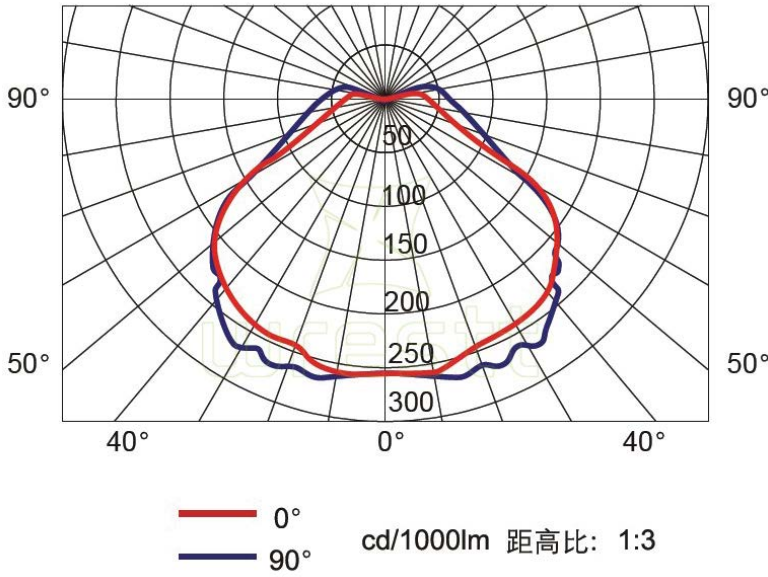
يمكن اعتبار آيو مصباحاً شبه صناعي. لقد جعل التصميم الأنيق أضواء آيو مقاومة لاختراق الغبار والرطوبة، مما يجعل هذا الضوء مناسباً للأماكن التي يوجد فيها احتمال للتلوث البيئي. بالإضافة إلى وجود منحنى عريض للضوء، تتمتع أضواء آيو أيضاً بكفاءة عالية. تعتبر أضواء الفلورسنت T8 وأضواء LED البديلة للفلورسنت مصادر الإضاءة الرئيسية لهذه الأضواء.

جدول المواصفات



أضواء آيو المدمجة

جدول المواصفات



رمز أضواء	أضواء (واط مستهلك)	الأبعاد (ميلي متر)			الوزن (كيلو غرام)
TAY 1800 OS	1*18 LED	1230	120	73	3.7
TAY 3600 OS	2*36 LED	1230	200	73	4.9
TAY 2400 FL	1*36 T8	1230	120	73	4.4
TAY 4800 FL	2*36 T8	1230	200	73	5.9



أضواء سرجريا المدمجة

مصباح سرجريا ذات قيمة IP العالية تستخدم في العديد من التطبيقات الواسعة، من غرف العمليات في المستشفيات إلى المختبرات الكيميائية والميكروبيولوجية، والبرادات الصناعية وما شابهها. أدى التوزيع الواسع للضوء، بأقل وهج ممكن، إلى جانب الهيكل الميكانيكي القوي، إلى جعل هذا النوع من الأضواء منتجاً مناسباً لتطبيقات المستشفيات والتطبيقات الصناعية الواسعة.

يمنح طلاء نانوسيلفر تابشكران نور هذه الأضواء قدرة كبيرة على منع جميع أنواع التلوث الفطري والميكروبي.

مزايا سرجريا

جدول المواصفات



أضواء سرجريا المدمجة

مزايا سرجريا

- ◀ توفير استهلاك الطاقة
- ◀ مقياس التجسيد اللوني أكثر من ٨٠
- ◀ أكثر من ٥٠٠٠٠ ساعة عمل
- ◀ كفاءة عالية وتوزيع ممتاز للضوء
- ◀ ناشر من البوليستايرين مع توزيع منتظم للضوء
- ◀ درجة حماية IP: ٥٤

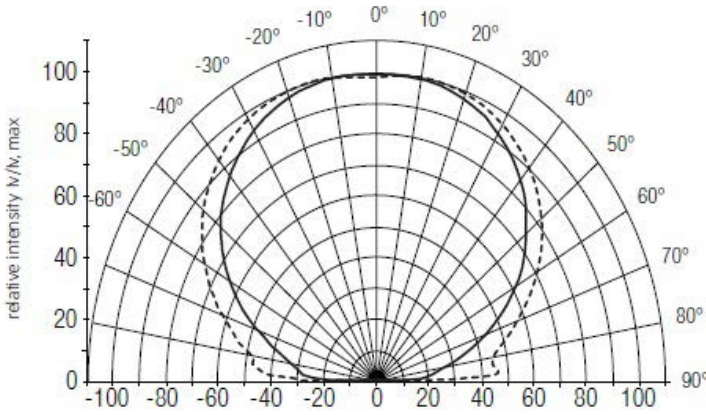
جدول المواصفات



أضواء سرجيا المدمجة

مزايا سرجيا

جدول المواصفات



رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد اللوني (CRI)
TSE S5000 830TR	37.4	100	3740	3000	>80
TSE S5000 840TR	37.4	100	3740	4000	>80
TSE S5000 850TR	37.4	100	3740	5000	>80
TSE S5000 865TR	37.4	100	3740	6500	>80
TSE S5000 830TB	55	90	4950	3000	>80
TSE S5000 840TB	55	90	4950	4000	>80
TSE S5000 850TB	55	90	4950	5000	>80
TSE S5000 865TB	55	90	4950	6500	>80



أضواء وندا المدمجة

تستخدم أضواء وندا ذات الإضاءة غير المباشرة مصادر إضاءة LED ذات طيف تردد عالٍ جداً، مما يوفر مساحة إضاءة رائعة. يساعد الحجم السلبي الناتج عن تصميم أضواء على إنشاء تأثيرات بصرية رائعة في أنواع مختلفة من الأسقف والفراغات.

مزايا وندا

جدول المواصفات



أضواء وندا المدمجة

مزايا وندا

- ◀ توفير استهلاك الطاقة
- ◀ مقياس التجسيد اللوني $CRI > 80$
- ◀ مظهر جميل
- ◀ توزيع الضوء المنتظم وغير المباشر
- ◀ أكثر من 50000 ساعة عمل
- ◀ منحني توزيع الضوء واسع جداً
- ◀ جسم متكامل من المواد المركبة

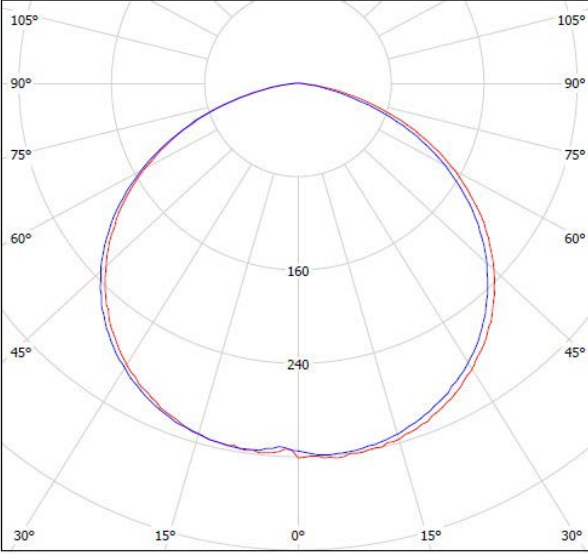
جدول المواصفات



أضواء وندا المدمجة

مزايا وندا

جدول المواصفات



رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد اللونى (CRI)
TVA S 3000 830 TR	24.3	100	2430	3000	>80
TVA S 3000 840 TR	24.3	100	2430	4000	>80
TVA S 3000 830 TB	24.3	100	2430	3000	>80
TVA S 3000 840 TB	24.3	100	2430	4000	>80
TVA S 4000 830 TR	24.3	105	2560	3000	>80
TVA S 4000 840 TR	24.3	105	2560	4000	>80
TVA S 4000 830 TB	24.3	105	2560	3000	>80
TVA S 4000 840 TB	24.3	105	2560	4000	>80



Size: 60x60



أضواء كارا الخارجية (غير المدمجة)

أضواء كارا عبارة عن عائلة مميزة. بهذه الطريقة، يجب اعتبار أضواء كارا بمثابة عائلة كبيرة يمكنها تلبية مجموعة واسعة من احتياجات الإضاءة.

تم تصميم مصباح كارا في نموذجين، مدمج وغير مدمج (خارجي أو مثبت على السطح)، ويمكن أن تبدو الأبعاد المتنوعة والبساطة لخطوط هذا أضواء جميلة لسنوات في المكان الذي تم تثبيته فيه.

مزايا كارا

جدول المواصفات



Size: 60x60



أضواء كارا الخارجية (غير المدمجة)

مزايا كارا

- ◀ توفير استهلاك الطاقة
- ◀ مقياس التجسيد اللوني $CRI > 80$
- ◀ عمر يزيد على 50000 ساعة من العمل
- ◀ ناشر من البوليمر مع توزيع الضوء بشكل متجانس
- ◀ إمكانية التثبيت من الأسفل على الأسقف المستعارة
- ◀ مظهر جميل جداً

جدول المواصفات



Size: 60x60



أضواء كارا الخارجية (غير المدمجة)

مزايا كارا

جدول المواصفات



رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد (CRI) اللون
TKA R5 1550 830 TB	54	110	5950	3000	>80
TKA R5 1550 840 TB	54	110	5950	4000	>80
TKA R5 1550 865 TB	54	110	5950	6500	>80
TKA R7 1750 830 TB	75	110	8250	3000	>80
TKA R7 1750 840 TB	75	110	8250	4000	>80
TKA R7 1750 865 TB	75	110	8250	6500	>80



Size: 40x40



أضواء كارا الخارجية (غير المدمجة)

مزايا كارا

جدول المواصفات



رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد اللونى (CRI)
TKA R3 1350 830 TB	30	110	3300	3000	>80
TKA R3 1350 840 TB	30	110	3300	4000	>80
TKA R3 1350 865 TB	30	110	3300	6500	>80



Size: 30x30



أضواء كارا الخارجية (غير المدمجة)

مزايا كارا

جدول المواصفات



رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد اللونى (CRI)
TKA R2 1250 830 TB	20	110	2200	3000	>80
TKA R2 1250 840 TB	20	110	2200	4000	>80
TKA R2 1250 865 TB	20	110	2200	6500	>80



Size: 60x60



أضواء كراس غير المدمجة

أضواء كراس عبارة عن عائلة مميزة. بهذه الطريقة، يجب اعتبار أضواء كراس بمثابة عائلة كبيرة يمكنها تلبية مجموعة واسعة من احتياجات الإضاءة. تم تصميم مصباح كراس بموديل غير مدمج (خارجي أو مثبت على السطح)، ويمكن أن تبدو الأبعاد المتنوعة والبساطة لمنحني الحافو الخارجية لهذا أضواء جميلة لسنوات في المكان الذي تم تثبيتها فيه.

مزايا كراس

جدول المواصفات



Size: 60x60



أضواء كراس الخارجية (غير المدمجة)

مزايا كراس

- ◀ توفير استهلاك الطاقة
- ◀ مقياس التجسيد اللوني $CRI > 80$
- ◀ عمر يزيد على 50000 ساعة من العمل
- ◀ ناشر من البوليستايرين مع توزيع الضوء بشكل متجانس
- ◀ مظهر جميل جداً

جدول المواصفات



Size: 60x60



أضواء كراس الخارجية (غير المدمجة)

مزايا كراس

جدول المواصفات



رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد (CRI) اللون
TCR R5 1550 830 TB	54	110	5950	3000	>80
TCR R5 1550 840 TB	54	110	5950	4000	>80
TCR R5 1550 865 TB	54	110	5950	6500	>80
TCR R7 1750 830 TB	75	110	8250	3000	>80
TCR R7 1750 840 TB	75	110	8250	4000	>80
TCR R7 1750 865 TB	75	110	8250	6500	>80



Size: 40x40



أضواء كراس خارجية (غير المدمجة)

مزايا كراس

جدول المواصفات



رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد اللونى (CRI)
TCR R3 1350 830 TB	30	110	3300	3000	>80
TCR R3 1350 840 TB	30	110	3300	4000	>80
TCR R3 1350 865 TB	30	110	3300	6500	>80



Size: 30x30



أضواء كراس خارجية (غير المدمجة)

مزايا كراس

جدول المواصفات



رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد اللون (CRI)
TCR R2 1250 830 TB	20	110	2200	3000	>80
TCR R2 1250 840 TB	20	110	2200	4000	>80
TCR R2 1250 865 TB	20	110	2200	6500	>80



أضواء آليس غير المدمجة (الخارجية)

آليس عبارة عن مصباح خطي ثنائي الاستعمال، بقيم عرض مختلفة، يلبي توقعاتك من الضوء بتوزيع محدود ومركّز من عاكسه، وضوء عريض وواسع من ناشره. آليس هو مصباح ديكور غير مدمج يمكن تثبيته على السقف أو تعليقه. يعد هذا أضواء، بميزاته العديدة المتنوعة، حلاً شاملاً لمعظم المشاريع التي يعتمد تفكيرها في تصميم الإضاءة على الأساليب الخطية.

مزايا آليس

جدول المواصفات



أضواء آليس غير المدمجة (الخارجية)

مزايا آليس

- ◀ توفير استهلاك الطاقة
- ◀ توزيع متجانس للضوء
- ◀ مقياس التجسيد اللوني $CRI < 80$
- ◀ إمكانية التركيب على شكل مجموعة متصلة باستعمال وصلات التثبيت
- ◀ عمر يزيد على 30000 ساعة من العمل
- ◀ ناشر من البوليبستيرين بمعامل نقل ضوء عالٍ جداً
- ◀ هيكل من الألمنيوم المبتوق

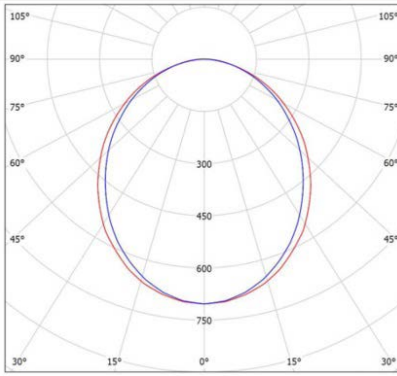
جدول المواصفات



أضواء آليس غير المدمجة
(الخارجية)

مزايا آليس

جدول المواصفات



رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	الأبعاد (ميلي متر)
TAL R1 1550 830 TB	14	120	1680	3000	570 X 20 X 40
TAL R1 1550 840 TB	14	120	1680	4000	570 X 20 X 40
TAL R1 1550 865 TB	14	120	1680	6500	570 X 20 X 40
TAL R2 1550 830 TB	28	120	3360	3000	1140 X 20 X 40
TAL R2 1550 840 TB	28	120	3360	4000	1140 X 20 X 40
TAL R2 1550 865 TB	28	120	3360	6500	1140 X 20 X 40
TAL R1 1750 830 TB	20	120	2400	3000	550 X 30 X 70
TAL R1 1750 840 TB	20	120	2400	4000	550 X 30 X 70
TAL R1 1750 865 TB	20	120	2400	6500	550 X 30 X 70
TAL R2 1750 830 TB	40	120	4800	3000	1100 X 30 X 70
TAL R2 1750 830 TB	40	120	4800	4000	1100X 30 X 70
TAL R2 1750 830 TB	40	120	4800	6500	1100 X 30 X 70
TAL R1 2150 830 TB	20	120	2400	3000	550 X 60 X 100
TAL R1 2150 840 TB	20	120	2400	4000	550 X 60 X 100
TAL R1 2150 865 TB	20	120	2400	6500	550 X 60 X 100
TAL R2 2150 830 TB	40	120	4800	3000	1100 X 30 X 100
TAL R2 2150 830 TB	40	120	4800	4000	1100X 30 X 100
TAL R2 2150 830 TB	40	120	4800	6500	1100 X 30 X 100



أضواء إكونومي غير المدمجة

تم تصميم أضواء إكونومي المدمجة وغير المدمجة ذات الهيكل المعدني والشبكة الخاضعة للأنودة لأضواء TCL، ويتم استخدام الكابح الإلكتروني لبدء تشغيلها، ولديها القدرة على التثبيت في الأسقف المستعارة وفي شكل مدمج وغير مدمج.

مزايا إكونومي

المواصفات الفنية

جدول المواصفات



أضواء إكونومي غير المدمجة

مزايا إكونومي

- ◀ إمكانية التركيب على الأسقف المستعارة المختلفة
- ◀ إمكانية التركيب بشكل مدمج وخارجي
- ◀ شبكة من صفائح الألمنيوم الخاضعة للأنودة
- ◀ هيكل معدني بطلاء مسحوق إلكتروستاتيكي
- ◀ عاكس من الألمنيوم الخاضع للأنودة خلف كل مصباح
- ◀ لزيادة كفاءة الإضاءة
- ◀ استخدام الكابح الإلكتروني
- ◀ توزيع ضوء ممتاز وكفاءة عالية
- ◀ اقتصادي
- ◀ استخدام أضواء LED الموفرة للطاقة مع الاستغناء عن الكابح

المواصفات الفنية

جدول المواصفات



أضواء إكونومي غير المدمجة

مزايا إكونومي

المواصفات الفنية

◀ الهيكل:

من صفائح الحديد المطلية بمسحوق إلكتروستاتيكي بعد إزالة الشحوم والفوسفات والختم

◀ الشبكة:

شبكة بشكل قطع مكافئ مصنوعة من صفائح الألمنيوم الأوروبية الخاضعة للأنودة وشفرة الألمنيوم

◀ المعدات الكهربائية:

كابح إلكتروني مع عامل قدرة $\lambda = 0.98$
سوكة مصنوعة من البولي كربونات عالي الجودة
ترمينال ضغط مع إمكانية التأريض

جدول المواصفات

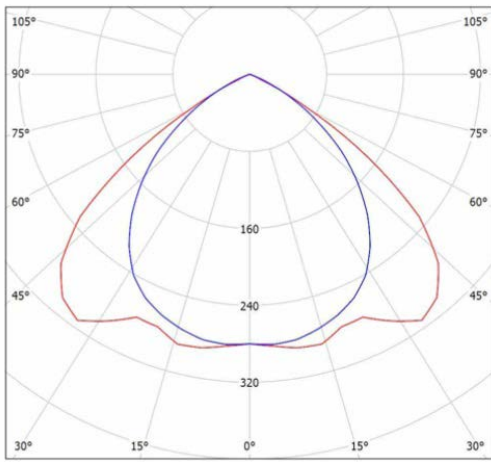


أضواء إكونومي غير المدمجة

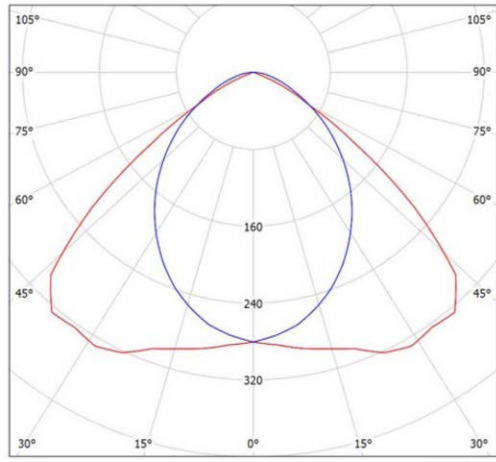
مزايا إكونومي

المواصفات الفنية

جدول المواصفات



36 x 3



36 x 4

رمز أضواء	أضواء (واط مستهلك)	الأبعاد (ميلي متر)			الوزن (كيلو غرام)
TEC 336	3*36 TCL	593	593	39	3.8
TEC 436	4*36 TCL	593	593	39	4.1



أضواء كيبوس غير المدمجة

تم تصميم هذا النموذج من الأضواء بأناقة وجمال فريد من نوعه، وهو خاص بأضواء TCL، ويستخدم الكابح الإلكتروني لبدء تشغيله. يمكن استخدام هذا النوع من الأضواء في الأسقف المستعارة بشكل مدمج.

مزايا كيبوس

المواصفات الفنية

جدول المواصفات



أضواء كيبوس غير المدمجة

مزايا كيبوس

- ◀ إمكانية التركيب على الأسقف المستعارة المختلفة
- ◀ شبكة من صفائح الألمنيوم الخاضعة للأنودة
- ◀ عاكس من الألمنيوم الخاضع للأنودة خلف كل مصباح
- ◀ لزيادة كفاءة الإضاءة
- ◀ استخدام الكابح الإلكتروني
- ◀ توزيع ضوء ممتاز وكفاءة عالية
- ◀ استخدام أضواء LED الموفرة للطاقة مع الاستغناء عن الكابح

المواصفات الفنية

جدول المواصفات



أضواء كيبوس غير المدمجة

مزايا كيبوس

المواصفات الفنية

◀ الهيكل:

من صفائح الحديد المطلية بمسحوق إلكتروستاتيكي بعد إزالة الشحوم والفوسفات والختم

◀ الشبكة:

شبكة بشكل قطع مكافئ مصنوعة من صفائح الألمنيوم الأوروبية الخاضعة للأنودة وشفرة الألمنيوم

◀ المعدات الكهربائية:

كابح إلكتروني مع عامل قدرة $\lambda = 0.98$
سوكة مصنوعة من البولي كربونات عالي الجودة
ترمينال ضغط مع إمكانية التأريض

جدول المواصفات

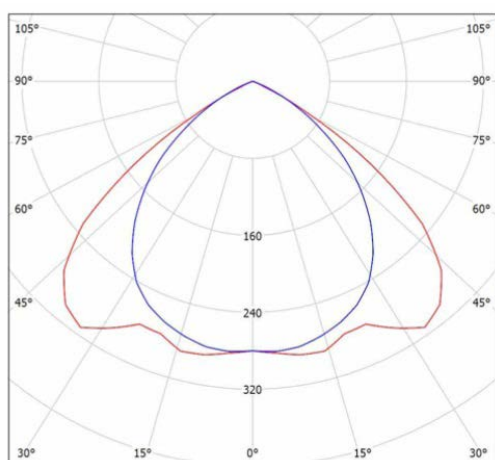


أضواء كيبوس غير المدمجة

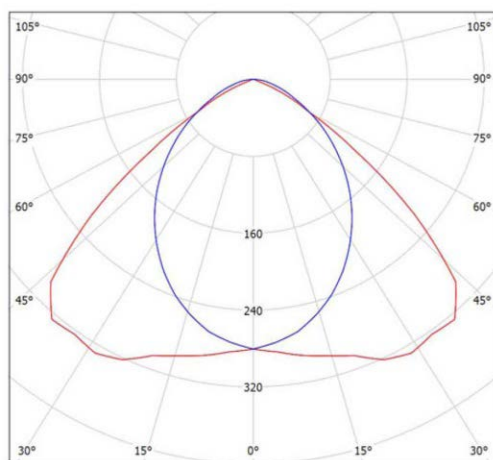
مزايا كيبوس

المواصفات الفنية

جدول المواصفات



36 x 3



36 x 4

رمز أضواء	أضواء (واط مستهلك)	الأبعاد (ميلي متر)			الوزن (كيلو غرام)
TGI 336	3X36 TCL	595	595	75	4.7
TGIB 336	3X36 TCL	480	480	75	4.4
TGI 436	4X36 TCL	595	595	75	5.5



أضواء فلترون غير المدمجة

تم تصميم هذا النموذج من الأضواء بأناقة وجمال فريد من نوعه، وهو خاص بأضواء TCL، ويستخدم الكابح الإلكتروني لبدء تشغيله. يمكن استخدام هذا النوع من الأضواء في الأسقف المستعارة بشكل مدمج.

مزايا فلترون

المواصفات الفنية

جدول المواصفات



أضواء فلترون غير المدمجة

مزايا فلترون

- ◀ إمكانية التركيب على الأسقف المستعارة المختلفة
- ◀ شبكة من صفائح الألمنيوم الخاضعة للأنودة
- ◀ عاكس من الألمنيوم الخاضع للأنودة خلف كل مصباح
- ◀ لزيادة كفاءة الإضاءة
- ◀ استخدام الكابح الإلكتروني
- ◀ توزيع ضوء ممتاز وكفاءة عالية
- ◀ استخدام أضواء LED الموفرة للطاقة مع الاستغناء عن الكابح

المواصفات الفنية

جدول المواصفات



أضواء فلترون غير المدمجة

مزايا فلترون

المواصفات الفنية

◀ الهيكل:

من صفائح الحديد المطلية بمسحوق إلكتروستاتيكي بعد إزالة الشحوم والفوسفات والختم

◀ الشبكة:

شبكة بشكل قطع مكافئ مصنوعة من صفائح الألمنيوم الأوروبية الخاضعة للأنودة وشغرة الألمنيوم

◀ المعدات الكهربائية:

كابح إلكتروني مع عامل قدرة $\lambda = 0.98$
سوكة مصنوعة من البولي كربونات عالي الجودة
ترمينال ضغط مع إمكانية التأسيس

جدول المواصفات

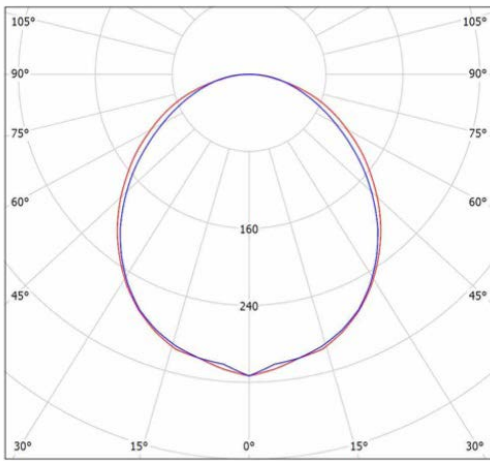


أضواء فلترون غير المدمجة

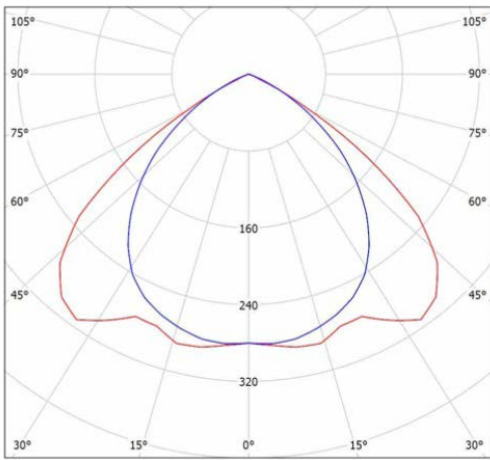
مزايا فلترون

المواصفات الفنية

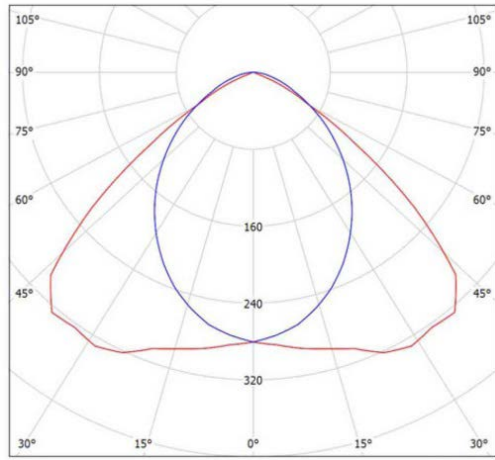
جدول المواصفات



36 x 2

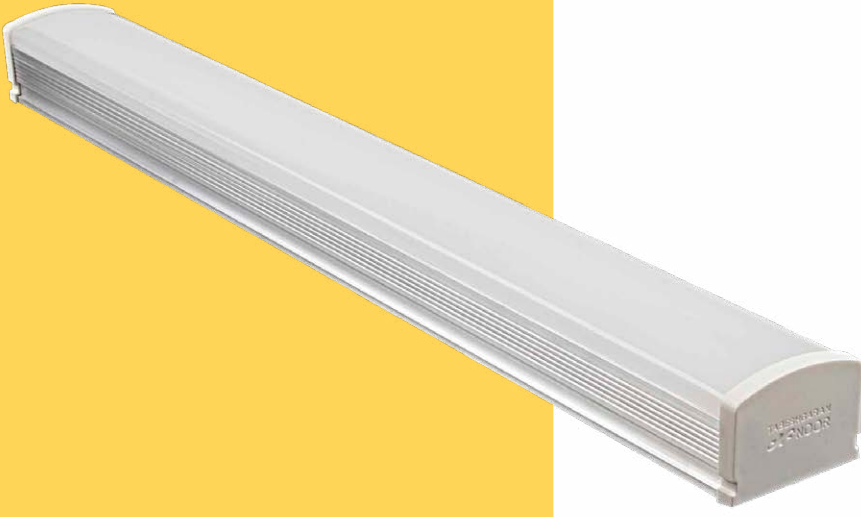


36 x 3



36 x 4

رمز أضواء	أضواء (واط مستهلك)	الأبعاد (ميلي متر)			الوزن (كيلو غرام)
TFL 236	2X36 TCL	595	595	66	4.8
TFL 336	3X36 TCL	595	595	66	4.7
TFL 436	4X36 TCL	595	595	66	4.8



أضواء كايو غير المدمجة

تم تصميم مصباح كايو بهيكل من الألمنيوم المبتثق لإضاءة المساحات الإدارية والمتاجر والمساحات السكنية. توزيع الضوء المنتظم، عدم وجود وهج وتوفير الطاقة هي ميزات هذا أضواء. هذا أضواء يوفر للمستهلك خطأً ضوئياً.

جدول المواصفات



Size: 56 cm



أضواء كايو غير المدمجة

جدول المواصفات



رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد اللوني (CRI)
TKA L 2000 830 TB	15	120	1800	3000	>80
TKA L 2000 840 TB	15	120	1800	4000	>80
TKA L 2000 865 TB	15	120	1800	6500	>80
TKA L 4000 830 TB	40	120	4800	3000	>80
TKA L 4000 840 TB	40	120	4800	4000	>80
TKA L 4000 865 TB	40	120	4800	6500	>80



Size: 114 cm

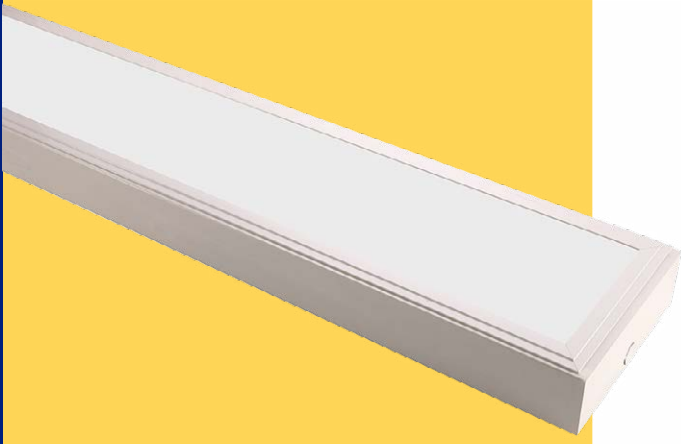


أضواء كايو غير المدمجة

جدول المواصفات



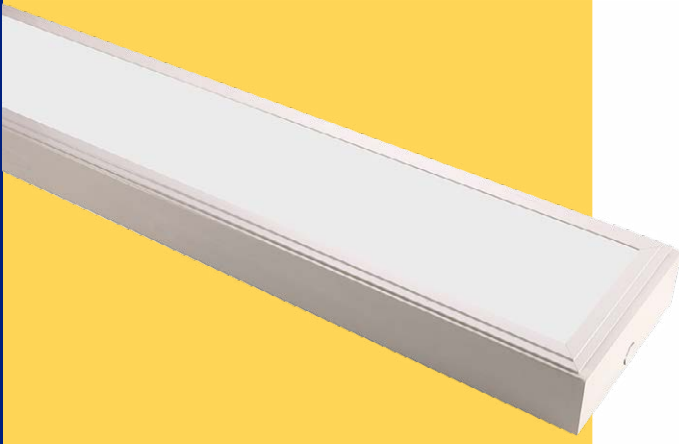
رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد (CRI) اللوني
TKA L 6000 830 TB	60	120	7200	3000	>80
TKA L 6000 840 TB	60	120	7200	4000	>80
TKA L 6000 865 TB	60	120	7200	6500	>80
TKA L 8000 830 TB	80	120	9600	3000	>80
TKA L 8000 840 TB	80	120	9600	4000	>80
TKA L 8000 865 TB	80	120	9600	6500	>80



أضواء آيو غير المدمجة

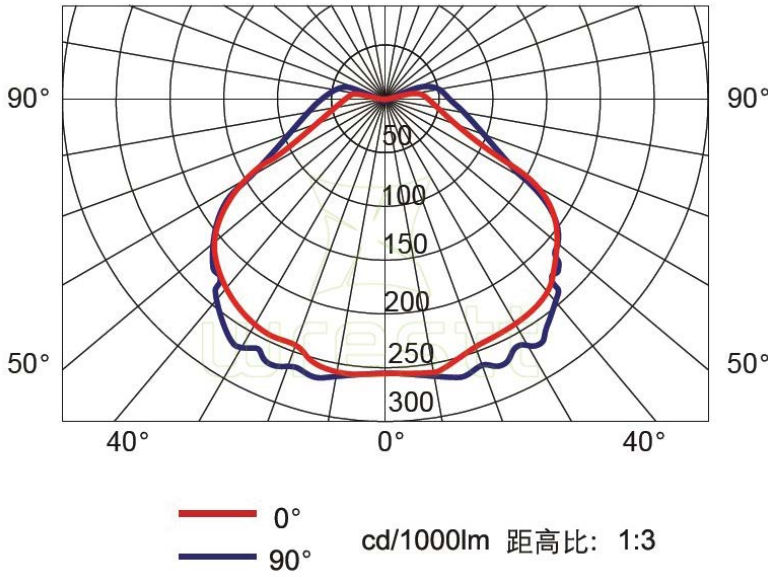
يمكن اعتبار آيو مصباحاً شبه صناعي. لقد جعل التصميم الأنيق أضواء آيو مقاومة لاختراق الغبار والرطوبة، مما يجعل هذا الضوء مناسباً للأماكن التي يوجد فيها احتمال للتلوث البيئي. بالإضافة إلى وجود منحنى عريض للضوء، تتمتع أضواء آيو أيضاً بكفاءة عالية. تعتبر أضواء الفلورسنت T8 وأضواء LED البديلة للفلورسنت مصادر الإضاءة الرئيسية لهذه الأضواء.

جدول المواصفات



أضواء آيو غير المدمجة

جدول المواصفات



رمز أضواء	أضواء (واط مستهلك)	الأبعاد (ميلي متر)			الوزن (كيلو غرام)
TAY 1800 OS	1*18 LED	1230	120	73	3.7
TAY 3600 OS	2*36 LED	1230	200	73	4.9
TAY 2400 FL	1*36 T8	1230	120	73	4.4
TAY 4800 FL	2*36 T8	1230	200	73	5.9



أضواء هرمس غير المدمجة

هرمس هو مصباح ديكور إداري. يمكن استعمال هذا أضواء بشكل أحادي الجانب أو ثنائي الجوانب، مثبتاً على الجدار أو معلقاً، ويتم إنتاجه في مجموعة واسعة من الألوان، ليلبي مجموعة واسعة من احتياجات الإضاءة بتصميمه البسيط وأدائه الرائع. تتميز أضواء هرمس بتصميم بسيط ويمكن فحصها وإصلاحها وصيانتها بسهولة. مع توزيع الضوء الاستثنائي والموثوقية العالية، يعتبر هذا أضواء أحد أفضل الخيارات لإضاءة المساحات الإدارية الفاخرة.

جدول المواصفات



أضواء هرمس غير المدمجة

جدول المواصفات



رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد اللوني (CRI)
THE 1S 1000 830 TRW	8.5	118	1000	3000	>80
THE 1S 1000 840 TRW	8.5	118	1000	4000	>80
THE 1S 1000 865 TRW	8.5	118	1000	6500	>80
THE 1S 1000 830 TBW	8.5	118	1000	3000	>80
THE 1S 1000 840 TBW	8.5	118	1000	4000	>80
THE 1S 1000 865 TBW	8.5	118	1000	6500	>80
THE 2S 1000 830 TRW	17	118	2000	3000	>80
THE 2S 1000 840 TRW	17	118	2000	4000	>80
THE 2S 1000 865 TRW	17	118	2000	6500	>80
THE 2S 1000 830 TRW	17	118	2000	3000	>80
THE 2S 1000 840 TRW	17	118	2000	4000	>80
THE 2S 1000 865 TRW	17	118	2000	6500	80>

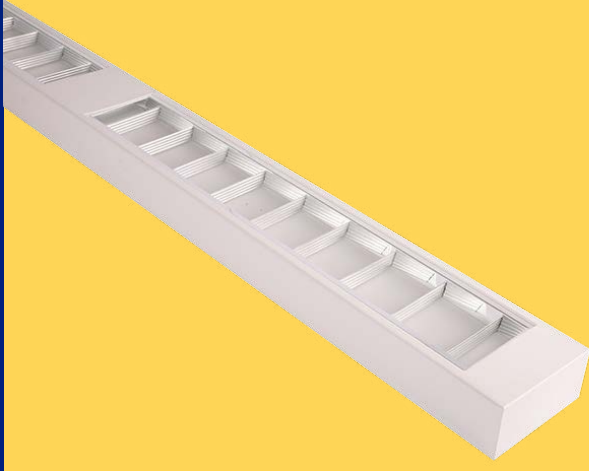


أضواء هرمس غير المدمجة

جدول المواصفات



رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد اللونى (CRI)
THE 1S 1000 830 TRP	8.5	118	1000	3000	>80
THE 1S 1000 840 TRP	8.5	118	1000	4000	>80
THE 1S 1000 865 TRP	8.5	118	1000	6500	>80
THE 1S 1000 830 TBP	8.5	118	1000	3000	>80
THE 1S 1000 840 TBP	8.5	118	1000	4000	>80
THE 1S 1000 865 TBP	8.5	118	1000	6500	>80

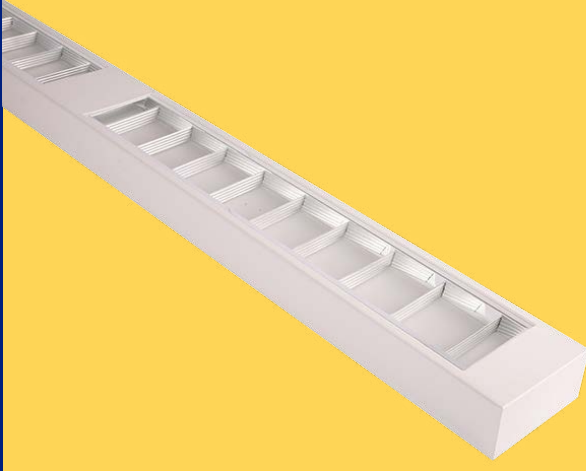


أضواء كارن الخطية غير المدمجة

تعد أضواء كارن من الأضواء الفريدة من نوعها. يؤدي الضوء المنتشر في العاكس المكافئ إلى توزيع ضوء تقني للغاية بدون وهج. إن ميزات الكفاءة العالية جداً، جودة الإضاءة الممتازة، السماكة المنخفضة جداً، إمكانية إضافة حلول تقنية مثل إضاءة الطوارئ، القدرة على ضبط شدة أضواء (Dim)، الاتصال بشبكات الإضاءة الذكية (Dali) والتواجد في مشاريع الإضاءة على شكل عائلة كاملة من الإضاءة، جعلت مصباح كارن مميزاً جداً وفريداً.

مزايا كارن LED

جدول المواصفات

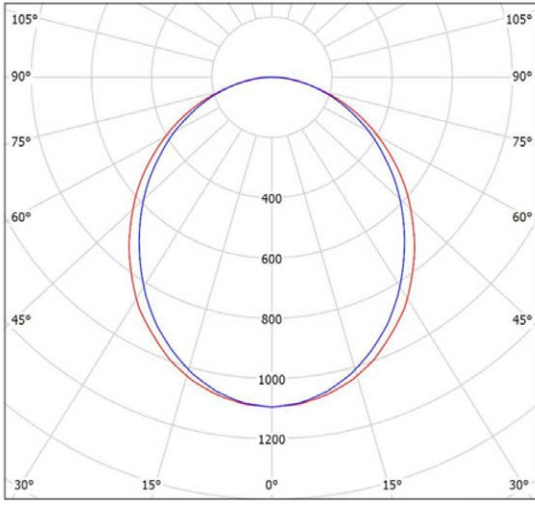
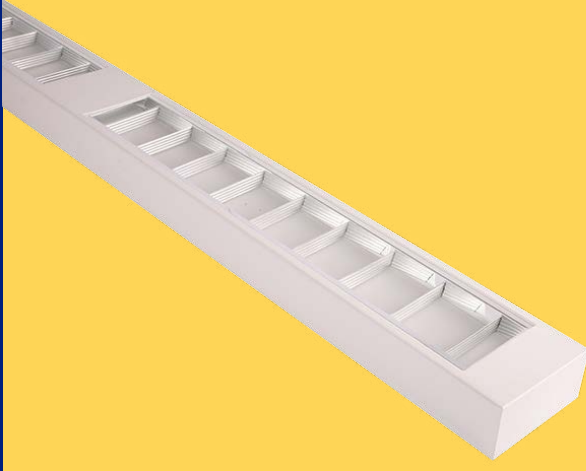


أضواء كارن الخطية غير المدمجة

مزايا أضواء كارن الخطية

- ◀ توفير استهلاك الطاقة
- ◀ مقياس التجسيد اللوني $CRI > 80$
- ◀ عمر يزيد على 50000 ساعة من العمل
- ◀ ناشر من البوليستايرن مع توزيع الضوء بشكل متجانس
- ◀ التوزيع الفني للضوء بمساعدة شبكة أنودة القطع المكافئ
- ◀ مظهر جميل جداً

جدول المواصفات



أضواء كارن الخطية غير المدمجة

مزايا كارن LED

جدول المواصفات

رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد اللوني (CRI)
TKA R2 1550 830 TBF	20	110	2300	3000	>80
TKA R2 1550 840 TBF	20	110	2300	4000	>80
TKA R2 1550 865 TBF	20	110	2300	6500	>80
TKA R2 2400 830 TBF	40	110	4500	3000	>80
TKA R2 2400 840 TBF	40	110	4500	4000	>80
TKA R2 2400 865 TBF	40	110	4500	6500	>80



MENU



BACK

أضواء زيوس الصناعية

يمكن اعتبار زيوس الشكل الأكثر شيوعاً للأضواء الصناعية. يحتوي على هيكل من صفائح الألمنيوم المتكاملة يحيط بمصدر الضوء بطريقة تحميه من الغبار والتلوث الشائع في البيئات الصناعية.

تم تصميم هذا أضواء في نموذجين: Low bay و High bay ، للتركيب على ارتفاعات تزيد عن 10 أمتار وتقل عن 8 أمتار مع منحنيات ذات زوايا منفرجة وحادة.

مزايا زيوس

جدول المواصفات



أضواء زيوس الصناعية

مزايا زيوس

الوزن الخفيف والمقاومة الميكانيكية العالية والعمر الطويل وإمكانية استخدام مصادر الإضاءة المختلفة جعلت من زيوس مصباحاً مميزاً يمكن استخدامه في جميع أنواع البيئات الصناعية.

جدول المواصفات



أضواء زيوس الصناعية

مزايا زيوس

جدول المواصفات

رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد اللوني (CRI)
TZE C 8000 840 CT	70	118	8000	4000	>80
TZE C 8000 850 CT	70	118	8000	5000	>80
TZE C 8000 865 CT	70	118	8000	6500	>80
TZE C 10000 840 CT	85	118	10000	4000	>80
TZE C 10000 850 CT	85	118	10000	5000	>80
TZE C 10000 865 CT	85	118	10000	6500	>80
TZE C 12000 840 CT	102	118	12000	4000	>80
TZE C 12000 850 CT	102	118	12000	5000	>80
TZE C 12000 865 CT	102	118	12000	6500	>80
TZE C 16000 840 CT	136	118	16000	4000	>80
TZE C 16000 850 CT	136	118	16000	5000	>80
TZE C 16000 865 CT	136	118	16000	6500	>80
TZE C 20000 840 CT	170	118	20000	4000	>80
TZE C 20000 850 CT	170	118	20000	5000	>80
TZE C 20000 865 CT	170	118	20000	6500	>80
TZE C 24000 840 CT	204	118	24000	4000	>80
TZE C 24000 850 CT	204	118	24000	5000	>80
TZE C 24000 865 CT	204	118	24000	6500	>80



أضواء أبولو الصناعية

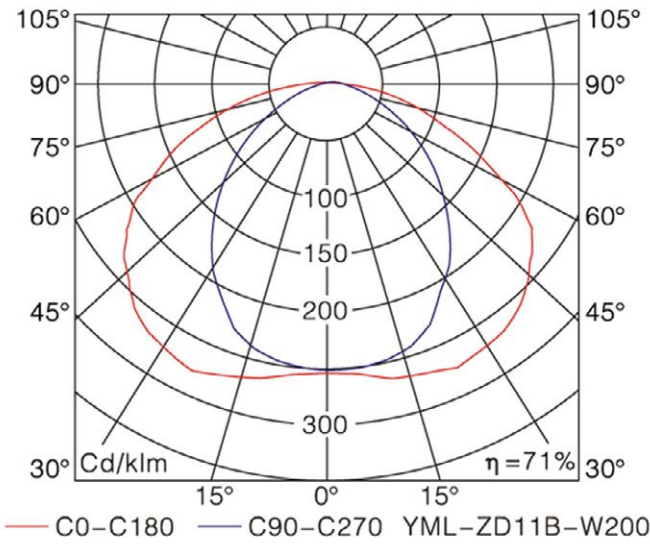
أبولو هو مصباح صناعي عصري. إن نسبة العرض إلى الارتفاع الصغيرة جداً جنباً إلى جنب مع ناتج الضوء المميز وتوزيع الإضاءة الممتاز والكفاءة العالية والجودة البصرية الممتازة تجعل هذا أضواء حلاً تقنياً. لتوفير الإضاءة للمساحات الصناعية، فإنه يمكن تثبيت أضواء أبولو بشكل مدمج وغير مدمج ومعلق. إن سهولة التركيب والصيانة السريعة والبسيطة تجعل هذا أضواء مثالياً بدون نظير.

جدول المواصفات



أضواء أبولو الصناعية

جدول المواصفات



رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد اللوني (CRI)
TAP R6 1550 830 TB	76.2	110	8400	3000	>80
TAP R6 1550 840 TB	76.2	110	8400	4000	>80
TAP R6 1550 865 TB	76.2	110	8400	6500	>80
TAP R6 2400 830 TB	102	110	11000	3000	>80
TAP R6 2400 840 TB	102	110	11000	4000	>80
TAP R6 2400 865 TB	102	110	11000	6500	>80



أضواء إكسبريا الصناعية

تم تصميم هذا أضواء لحماية أضواء T5 و T8 من الرطوبة والغبار وتوفير المقاومة الميكانيكية والحرارية في البيئات الداخلية والخارجية. في الظروف البيئية القاسية (المسابح، الأنفاق، الغسيل، البيئة الصناعية .. إلخ) يتم استخدام هذا النوع من الأضواء بشكل غير مدمج أو معلق.

مزايا إكسبريا

جدول المواصفات



أضواء إكسبريا الصناعية

مزايا إكسبريا

- ◀ يتميز هيكل ABS بمقاومة ميكانيكية وحرارية عالية
- ◀ وجود مداخل متعددة من الجانبين وأسفل الهيكل للكابلات
- ◀ درجة الحماية IP65 فئة Class1
- ◀ شريط مانع للتسرب من البولي يوريثان المقاوم للضغط
- ◀ حباية من البولي كربونات مقاومة للصدمات والأشعة فوق البنفسجية
- ◀ وجود وصلات التثبيت على السقف والتعليق
- ◀ كبح إلكتروني مع عامل القدرة $\cos \phi = 0.98$
- ◀ سوكة مصنوعة من البولي كربونات عالي الجودة
- ◀ ترمينال ضغط مع إمكانية التأريض
- ◀ إمكانية استخدام أضواء LED من النوع T8 مع الاستغناء عن الكابح

جدول المواصفات



أضواء إكسبريا الصناعية

مزايا إكسبريا

جدول المواصفات

رمز أضواء	أضواء (واط مستهلك)	الأبعاد (ميلي متر)		الوزن (كيلو غرام)
TWX 128	1*28 T5	1289	113	1.2
TWX 154	1*54 T5	1289	113	1.2
TWX 228	2*28 T5	1289	170	2.5
TWX 254	2*54 T5	1289	170	2.5
TWX 136	1*36 T8	1289	113	1.6
TWX 236	2*36 T8	1289	170	4



أضواء ألكس الصناعية

أليكس هو بروجكتور صناعي دقيق للغاية بهيكل دقيق يمكنه توفير قدر كبير من الضوء من خلال شغل مساحة محدودة للغاية. يعد توفير الإضاءة للمساحات الصناعية الصغيرة أحد المهام الرئيسية المحددة لهذا أضواء.

مزايا ألكس

جدول المواصفات



أضواء آلكس الصناعية

مزايا آلكس

- ◀ توفير استهلاك الطاقة
- ◀ مقياس التجسيد اللوني $CRI < 80$
- ◀ عمر يزيد على 50000 ساعة من العمل
- ◀ مظهر ناعم جداً

جدول المواصفات

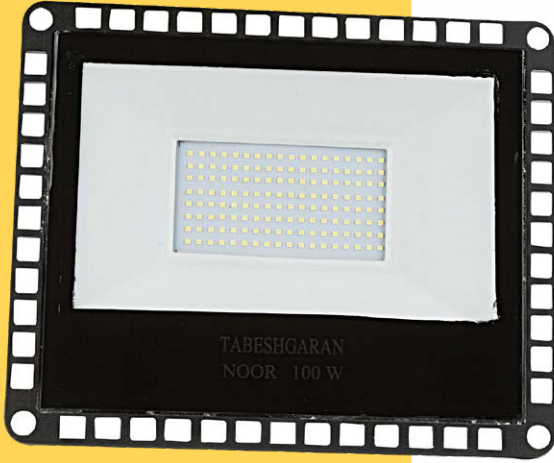


أضواء آلكس الصناعية

مزايا آلكس

جدول المواصفات

رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد اللونى (CRI)
TAL 6000 830 NI	50	120	6000	3000	>80
TAL 6000 840 NI	50	120	6000	4000	>80
TAL 6000 850 NI	50	120	6000	5000	>80
TAL 6000 865 NI	50	120	6000	6500	>80
TAL 8000 830 NI	66.6	120	8000	3000	>80
TAL 8000 840 NI	66.6	120	8000	4000	>80
TAL 8000 850 NI	66.6	120	8000	5000	>80
TAL 8000 865 NI	66.6	120	8000	6500	>80

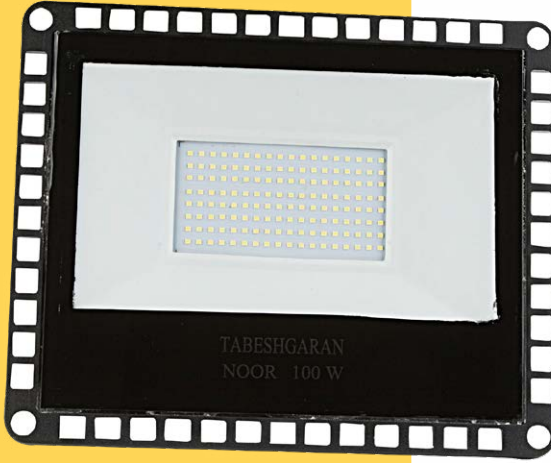


سايدر

بروجكتور LED-SMD باستهلاك طاقة 100 وات واستهلاك منخفض للغاية. يتمتع هذا أضواء بقدرة إضاءة عالية جداً واستهلاك منخفض للغاية، ولا يفقد كفاءة الضوء مع مرور الوقت والاستخدام. درجة الحماية IP65 تجعل هذا البروجكتور مناسباً للبيئات الخارجية. كمية الإضاءة لهذا المنتج هي 14000 لومن. تعد هذه الأضواء بديلاً مناسباً للأضواء الطويلة القديمة عالية الاستهلاك.

يولي المستهلكون المنزليون والصناعيون اليوم أكبر قدر من الاهتمام للإضاءة والعمر الطويل للمنتج واستهلاكه المنخفض. يتميز هذا البروجكتور بمقاومة عالية ضد البرد والحرارة والغبار والثلج والمطر.

جدول المواصفات



سايدر

جدول المواصفات

رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط/مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد اللونى (CRI)
TSI 1030 830 TB	100	140	14000	3000	>80
TSI 1030 840 TB	100	140	14000	4000	>80
TSI 1030 865 TB	100	140	14000	6500	>80



أضواء وال واشر

غسالة الجدار هي عنصر إضاءة جديد نسبياً وتطبيقي التي يتم إنشاؤها من خلال الجمع بين العديد من مصادر ضوء LED. يمكن أيضاً استخدام منتجات LED هذه كأجهزة عرض لواجهة المبنى. تعتبر غسالات الجدران بديلاً مناسباً لأجهزة العرض وفي المواقع التي يتعذر فيها استخدام جهاز عرض وفي نفس الوقت تكون هناك حاجة إلى الكثير من الضوء، يمكن استخدام غسالات الجدران على سبيل المثال، قد يكون لدينا مساحة طويلة وضيقة لإضاءة المباني. في مثل هذه الحالة، لا يمكن استخدام العديد من أجهزة العرض في نفس الوقت لأن عدد أجهزة العرض معاً، بالإضافة إلى قلة المساحة، يخلق مظهراً غير مناسب. يمكن لغسالات الجدران أن تخلق ضوءاً خطياً وموحداً بطول طويل. يمكن أن تلعب إضاءة المباني الكبيرة باستخدام غسالات الجدران دوراً مهماً في المظهر الرائع والفاخر للمبنى. تستخدم غسالات الجدران (Wall Washer) لإضاءة واجهات المباني والجسور والمباني التاريخية والأنفاق وجميع أنواع الجدران.

جدول المواصفات



أضواء وال واشر

جدول المواصفات

رمز أضواء	استطاعة أضواء (واط) (مستهلك)	كفاءة أضواء (لومن/واط)	التدفق الضوئي للمصباح (لومن)	درجة حرارة اللون (كلفن)	مقياس التجسيد اللوني (CRI)	الطول (سنتيمتر)
TW130 830/840/865	3	130/150/160	390	3000/4000/6500	>80	13
TW130 AM	3	110	390	AMBER	>80	13
TW130 830/840/865	6	130/150/160	780	3000/4000/6500	>80	13
TW130 AM	6	110	780	AMBER	>80	13
TW130 830/840/865	9	130/150/160	1170	3000/4000/6500	>80	26
TW130 AM	9	110	1170	AMBER	>80	26
TW130 830/840/865	12	130/150/160	1560	3000/4000/6500	>80	51
TW130 AM	12	110	1560	AMBER	>80	51
TW130 830/840/865	18	130/150/160	2340	3000/4000/6500	>80	51
TW130 AM	18	110	2340	AMBER	>80	51
TW130 830/840/865	24	130/150/160	3120	3000/4000/6500	>80	100
TW130 AM	24	110	3120	AMBER	>80	100
TW130 830/840/865	36	130/150/160	4680	3000/4000/6500	>80	100
TW130 AM	36	110	4680	AMBER	>80	100



تابشگران نور TABESHGARAN NOOR





تابشگران نور

TABESHGARAN NOOR



إرجاع





تابشگران نور

TABESHGARAN NOOR



طقم تعلیق



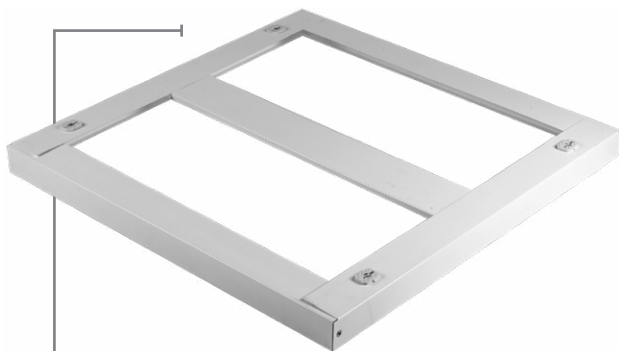
مثبت سقفي



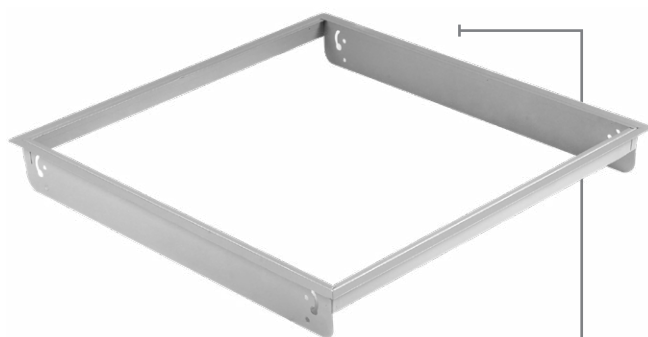
مثبت تركيب

وصلة لاین

مثبت تركيب



إطار غير مدمج



إطار مدمج