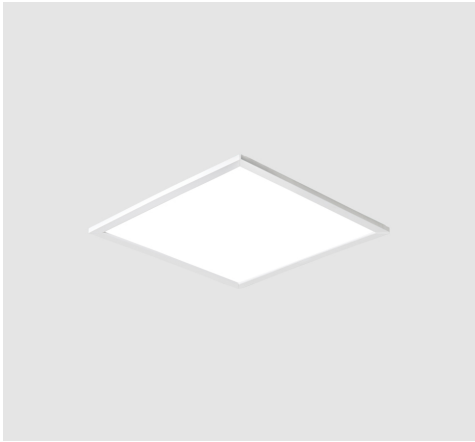


M529ELED1840

پنل LED توکار 40 وات با دمایی رنگ نور 4000 کلوین (ریلاینس)

معرفی محصول

پنل توکار لیدیوم با طراحی مدرن و زیبا برای محیط اداری و تجاری مدرن عرضه می‌گردد. پخش یکنواخت نور، صرفه‌جویی در مصرف انرژی، فقدان زندگی نور و ظرافت و زیبایی از ویژگی‌های این چراغ است.



جدول اطلاعات فنی

| | |
|---|--|
| M529ELED1840 | کد کاتالوگ/ کد محصول: |
| سقفی توکار - سازه نمایان | نوع نصب: |
| ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، هتل ها و مراکز پذیرایی | کاربرد: |
| LED | نوع منبع نور: |
| 2 | تعداد لامپ/ ماژول: |
| 4000K - Neutral White | دمایی رنگ نور: |
| LED | منبع نور: |
| بیش از 50000 ساعت | ثبات شار نوری: |
| L70 | رده بندی ثبات شار نوری: |
| بیش از 80 | ضریب نمود رنگ: |
| 40 | توان چراغ (وات): |
| 4000 | شار نوری چراغ (لومن): |
| 100 | بازدهی (لومن بر وات): |
| IP43 از پایین | درجه حفاظت: |
| Class II | کلاس عایقی: |
| درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9 | بالاست/درایور: |
| Low Flicker | فلیکر: |
| Non-dimmable | ویژگی بالاست/درایور: |
| تک کاناله | ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی): |
| VAC±10% 240~220 | ولتاژ نامی تغذیه: |
| Hz 50/60 | فرکانس نامی ولتاژ تغذیه: |
| سیم مفتولی PVC | جنس سیم و کابل: |

M529ELED1840

پنل LED توکار 40 وات با دمای رنگ نور 4000 کلوین (ریلاینس)

| | |
|-------------------------------|--|
| اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل: | 0.5 |
| ویژگی ترمینال: | دو خانه سایز 1.5 |
| جنس بدنه: | ورق آهنی با زهوار از جنس پلی کربنات |
| پوشش بدنه: | رنگ پودری الکترواستاتیک |
| رنگ بدنه: | سفید |
| RAL رنگ بدنه: | RAL9003 |
| جنس دیفیوزر/ شیشه: | ورق پلی استایرن |
| طرح دیفیوزر/ شیشه: | یکپارچه شیری ساتن |
| ویژگی دیفیوزر/ شیشه: | بدون کاهش بازدهی و ضریب نا مشهودی منبع نور تا 90 درصد، کنترل زندگی نور |
| پخش نور: | متقارن یکنواخت |
| نوع بسته بندی: | نایلون و کارتن |
| وزن (کیلوگرم): | 3.6 |
| ابعاد (میلیمتر): | 597x597x16 |
| اپتیک: | دیفیوزر/ شیشه مات |

M529ELED1840

پنل LED توکار 40 وات با دمایی رنگ نور 4000 کلوین (ریلاینس)

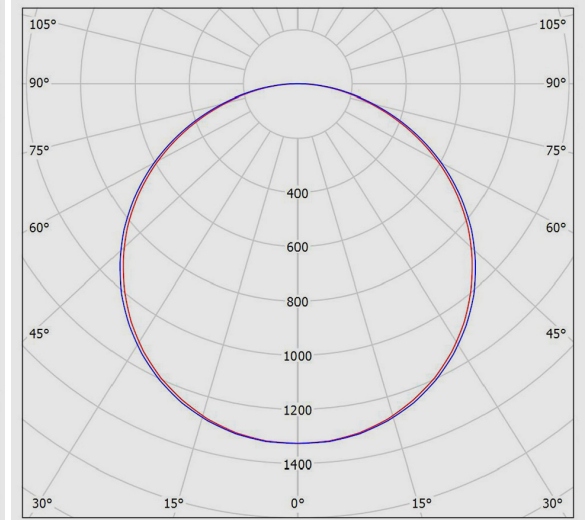
نمودار فتومتریک

| Glare Evaluation According to UGR | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|-----|--|------|------|------|------|---|------|------|------|------|------|------|
| Room Size | | Viewing direction at right angles to lamp axis | | | | | Viewing direction parallel to lamp axis | | | | | | |
| X | Y | 2H | 3H | 4H | 6H | 8H | 12H | 2H | 3H | 4H | 6H | 8H | 12H |
| ρ Ceiling | | 70 | 70 | 50 | 50 | 30 | 70 | 70 | 50 | 50 | 30 | 70 | 70 |
| ρ Walls | | 50 | 30 | 50 | 30 | 30 | 50 | 30 | 50 | 30 | 30 | 50 | 30 |
| ρ Floor | | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 2H | 2H | 16.8 | 18.2 | 17.1 | 18.4 | 18.6 | 16.9 | 18.3 | 17.2 | 18.5 | 18.7 | 16.7 | 18.1 |
| | 3H | 18.4 | 19.6 | 18.7 | 19.9 | 20.2 | 18.5 | 19.8 | 18.9 | 20.0 | 20.3 | 18.3 | 19.6 |
| | 4H | 19.0 | 20.2 | 19.4 | 20.5 | 20.8 | 19.2 | 20.4 | 19.5 | 20.7 | 20.9 | 18.9 | 20.2 |
| | 6H | 19.5 | 20.6 | 19.9 | 20.9 | 21.2 | 19.7 | 20.8 | 20.1 | 21.1 | 21.4 | 19.4 | 20.7 |
| | 8H | 19.7 | 20.7 | 20.0 | 21.0 | 21.3 | 19.9 | 20.9 | 20.3 | 21.2 | 21.6 | 19.6 | 20.9 |
| | 12H | 19.8 | 20.8 | 20.1 | 21.1 | 21.4 | 20.0 | 21.0 | 20.4 | 21.3 | 21.7 | 19.7 | 21.0 |
| 4H | 2H | 17.5 | 18.7 | 17.9 | 19.0 | 19.2 | 17.6 | 18.8 | 17.9 | 19.0 | 19.3 | 17.6 | 18.8 |
| | 3H | 19.3 | 20.3 | 19.7 | 20.6 | 20.9 | 19.4 | 20.4 | 19.8 | 20.7 | 21.1 | 19.4 | 20.4 |
| | 4H | 20.1 | 20.9 | 20.5 | 21.3 | 21.7 | 20.2 | 21.1 | 20.6 | 21.5 | 21.8 | 20.2 | 21.1 |
| | 6H | 20.7 | 21.4 | 21.1 | 21.8 | 22.2 | 20.9 | 21.6 | 21.3 | 22.0 | 22.4 | 20.9 | 21.6 |
| | 8H | 20.9 | 21.6 | 21.3 | 22.0 | 22.4 | 21.1 | 21.8 | 21.5 | 22.2 | 22.6 | 21.1 | 21.8 |
| | 12H | 21.0 | 21.7 | 21.5 | 22.1 | 22.5 | 21.3 | 21.9 | 21.7 | 22.3 | 22.8 | 21.3 | 21.9 |
| 8H | 4H | 20.4 | 21.1 | 20.8 | 21.5 | 21.9 | 20.5 | 21.2 | 21.0 | 21.6 | 22.0 | 20.5 | 21.2 |
| | 6H | 21.1 | 21.7 | 21.6 | 22.2 | 22.6 | 21.3 | 21.9 | 21.8 | 22.3 | 22.8 | 21.3 | 21.9 |
| | 8H | 21.4 | 21.9 | 21.9 | 22.4 | 22.9 | 21.6 | 22.1 | 22.1 | 22.6 | 23.1 | 21.6 | 22.1 |
| | 12H | 21.7 | 22.1 | 22.1 | 22.6 | 23.1 | 21.9 | 22.3 | 22.4 | 22.8 | 23.3 | 21.9 | 22.3 |
| 12H | 4H | 20.4 | 21.1 | 20.9 | 21.5 | 21.9 | 20.5 | 21.2 | 21.0 | 21.6 | 22.0 | 20.5 | 21.2 |
| | 6H | 21.2 | 21.7 | 21.7 | 22.2 | 22.7 | 21.4 | 21.9 | 21.9 | 22.3 | 22.8 | 21.4 | 21.9 |
| | 8H | 21.5 | 22.0 | 22.0 | 22.5 | 23.0 | 21.7 | 22.2 | 22.2 | 22.6 | 23.1 | 21.7 | 22.2 |

| Variation of the observer position for the luminaire distances S | | | |
|--|------|------|-------------|
| S = 1.0H | +0.1 | -0.1 | +0.1 / -0.1 |
| S = 1.5H | +0.2 | -0.3 | +0.2 / -0.3 |
| S = 2.0H | +0.4 | -0.6 | +0.4 / -0.6 |

| Standard table | BK05 | BK06 |
|----------------|------|------|
| Correction | | |
| Summard | 4.2 | 4.4 |

Corrected Glare Indices referring to 4000lm Total Luminous Flux



نقشه فنی

