

## M5654MLED2V30-W

چراغ LED مولتی دانلایت چهار خانه توکار 68 وات با دمای رنگ نور 3000 کلوین، به قطر 9 سانتی متر با ماژول ViVo و رفلکتور M سفید

### معرفی محصول

چراغ‌های اوربیتال با طراحی مدرن و زیبا در مدل های LED با رفلکتورهای انتخابی با زوایای دلخواه تابش نور برای محیط فروشگاه‌ها و تجاری مدرن عرضه می گردد. زوایای تابش نور هدفمند، صرفه‌جویی در مصرف انرژی، فقدان نور زنده و زیبایی از ویژگی‌های این چراغ است.



### جدول اطلاعات فنی

|  |  |
|--|--|
| M5654MLED2V30-W                                      | کد کاتالوگ/ کد محصول:                  |
| سقفی توکار - یکپارچه                                 | نوع نصب:                               |
| هابیر مارکت، فروشگاه ها، گالری ها و موزه ها          | کاربرد:                                |
| LED  | نوع منبع نور:                          |
| 4  | تعداد لامپ/ ماژول:                     |
| 3000K - Warm White                                   | دمای رنگ نور:                          |
| LED  | منبع نور:                              |
| بیش از 100000 ساعت                                   | ثبات شار نوری:                         |
| L85  | رده بندی ثبات شار نوری:                |
| VIVID  | ضریب نمود رنگ:                         |
| 68   | توان چراغ (وات):                       |
| 7000   | شار نوری چراغ (لومن):                  |
| 103  | بازدهی (لومن بر وات):                  |
| Class I  | کلاس عایقی:                            |
| درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9 | بالاست/درایور:                         |
| Flicker Free   | فلیکر:                                 |
| Non-dimmable   | ویژگی بالاست/درایور:                   |
| تک کاناله  | ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی): |
| VAC±10%, 170~276 VDC, 170~280 VDC 240~220            | ولتاژ نامی تغذیه:                      |
| (Hz , 0 (DC 50/60                                    | فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:               |
| سیم مفتولی PVC                                       | جنس سیم و کابل:                        |
| 0.5  | اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:          |

## M5654MLED2V30-W

چراغ LED مولتی دانلایت چهار خانه توکار 68 وات با دمای رنگ نور 3000 کلوین، به قطر 9 سانتی متر با ماژول Vivo و رفلکتور M سفید

|                         |   |
|-------------------------|---|
| جنس ترمینال :           | پلی کربنات  |
| ویژگی ترمینال:          | قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5، چهار خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار |
| قابلیت لوپینگ:          | دارد  |
| جنس بدنه:               | آلومینیومی دایکستی  |
| پوشش بدنه:              | رنگ پودری الکترواستاتیک   |
| رنگ بدنه:               | سفید  |
| RAL رنگ بدنه:           | RAL9003   |
| جنس رفلکتور:            | ورق آلومینیومی  |
| پوشش رفلکتور:           | آنودایز   |
| پخش نور:                | 33 درجه   |
| جنس بست نصب:            | ورق فولادی گالوانیزه  |
| نوع بسته بندی:          | نایلون و کارتن  |
| سایر مشخصات و ویژگی ها: | منبع نور زاویه پذیر   |
| وزن (کیلوگرم):          | 5.5   |
| ابعاد(میلیمتر):         | 325x325x130   |
| اپتیک:                  | رفلکتور/ شبکه   |

## M5654MLED2V30-W

چراغ LED مولتی دانلایت چهار خانه توکار 68 وات با دمای رنگ نور 3000 کلوین، به قطر 9 سانتی متر با ماژول ViVo و رفلکتور M سفید

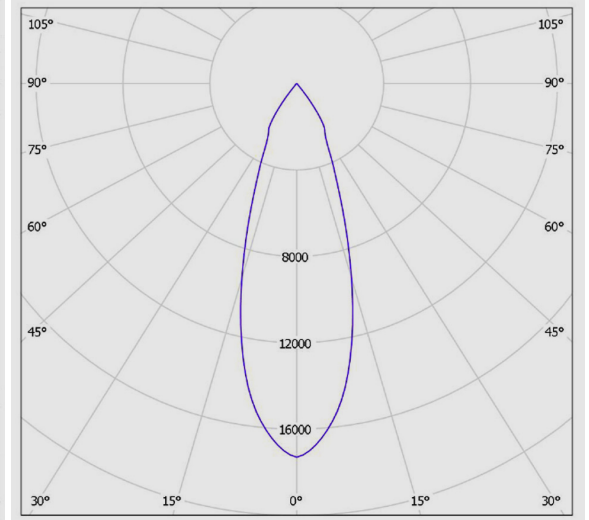
نمودار فوتومتریک

| Glare Evaluation According to UGR |             |  |     |     |     |     |   |     |     |     |     |
|-----------------------------------|-------------|--|-----|-----|-----|-----|---|-----|-----|-----|-----|
| p. Ceiling                        |             | 70   | 70  | 50  | 50  | 30  | 70                                      | 70  | 50  | 50  | 30  |
| p. Walls                          |             | 50   | 30  | 50  | 30  | 30  | 50                                      | 30  | 50  | 30  | 30  |
| p. Floor                          |             | 20   | 20  | 20  | 20  | 20  | 20                                      | 20  | 20  | 20  | 20  |
| Room Size X                       | Room Size Y | Viewing direction at right angles to lamp axis |     |     |     |     | Viewing direction parallel to lamp axis |     |     |     |     |
| 2H                                | 2H          | 0.5  | 1.2 | 0.8 | 1.4 | 1.5 | 0.5                                     | 1.2 | 0.8 | 1.4 | 1.5 |
|                                   | 3H          | 1.4  | 2.0 | 1.7 | 2.2 | 2.4 | 1.4                                     | 2.0 | 1.7 | 2.2 | 2.4 |
|                                   | 4H          | 2.0  | 2.6 | 2.3 | 2.8 | 3.1 | 2.0                                     | 2.6 | 2.3 | 2.8 | 3.1 |
|                                   | 6H          | 2.0  | 2.5 | 2.3 | 2.7 | 3.0 | 2.0                                     | 2.5 | 2.3 | 2.7 | 3.0 |
|                                   | 8H          | 1.9  | 2.4 | 2.3 | 2.7 | 3.0 | 1.9                                     | 2.4 | 2.3 | 2.7 | 3.0 |
| 12H                               | 1.9         | 2.4  | 2.2 | 2.7 | 3.0 | 1.9 | 2.4                                     | 2.2 | 2.7 | 3.0 |     |
| 4H                                | 2H          | 0.6  | 1.1 | 0.9 | 1.4 | 1.6 | 0.6                                     | 1.1 | 0.9 | 1.4 | 1.6 |
|                                   | 3H          | 1.8  | 2.2 | 2.1 | 2.5 | 2.8 | 1.8                                     | 2.2 | 2.1 | 2.5 | 2.8 |
|                                   | 4H          | 2.5  | 2.9 | 2.8 | 3.2 | 3.5 | 2.5                                     | 2.9 | 2.8 | 3.2 | 3.5 |
|                                   | 6H          | 2.4  | 2.7 | 2.8 | 3.1 | 3.5 | 2.4                                     | 2.7 | 2.8 | 3.1 | 3.5 |
|                                   | 8H          | 2.4  | 2.6 | 2.8 | 3.0 | 3.4 | 2.4                                     | 2.6 | 2.8 | 3.0 | 3.4 |
| 12H                               | 2.3         | 2.6  | 2.7 | 3.0 | 3.4 | 2.3 | 2.6                                     | 2.7 | 3.0 | 3.4 |     |
| 8H                                | 4H          | 2.5  | 2.8 | 2.9 | 3.2 | 3.6 | 2.5                                     | 2.8 | 2.9 | 3.2 | 3.6 |
|                                   | 6H          | 2.4  | 2.6 | 2.9 | 3.1 | 3.5 | 2.4                                     | 2.6 | 2.9 | 3.1 | 3.5 |
|                                   | 8H          | 2.4  | 2.6 | 2.8 | 3.0 | 3.5 | 2.4                                     | 2.6 | 2.8 | 3.0 | 3.5 |
|                                   | 12H         | 2.3  | 2.5 | 2.8 | 2.9 | 3.4 | 2.3                                     | 2.5 | 2.8 | 2.9 | 3.4 |
|                                   | 12H         | 2.3  | 2.5 | 2.8 | 2.9 | 3.4 | 2.3                                     | 2.5 | 2.8 | 2.9 | 3.4 |
| 12H                               | 4H          | 2.5  | 2.7 | 2.9 | 3.1 | 3.5 | 2.5                                     | 2.7 | 2.9 | 3.1 | 3.5 |
|                                   | 6H          | 2.4  | 2.6 | 2.8 | 3.0 | 3.5 | 2.4                                     | 2.6 | 2.8 | 3.0 | 3.5 |
|                                   | 8H          | 2.3  | 2.5 | 2.8 | 2.9 | 3.4 | 2.3                                     | 2.5 | 2.8 | 2.9 | 3.4 |
|                                   | 12H         | 2.3  | 2.5 | 2.8 | 2.9 | 3.4 | 2.3                                     | 2.5 | 2.8 | 2.9 | 3.4 |
|                                   | 12H         | 2.3  | 2.5 | 2.8 | 2.9 | 3.4 | 2.3                                     | 2.5 | 2.8 | 2.9 | 3.4 |

| Variation of the observer position for the luminaires distances S |               |               |
|---|---------------|---------------|
| S = 1.0H  | +6.2 / -14.8  | +6.2 / -14.8  |
| S = 1.5H  | +9.0 / -15.8  | +9.0 / -15.8  |
| S = 2.0H  | +11.0 / -18.6 | +11.0 / -18.6 |
| Standard table Correction Summand                                 | BK00          | BK00          |
|   | -6.6          | -6.6          |

Corrected Glare Indices referring to 7000lm Total Luminous Flux



نقشه فنی

