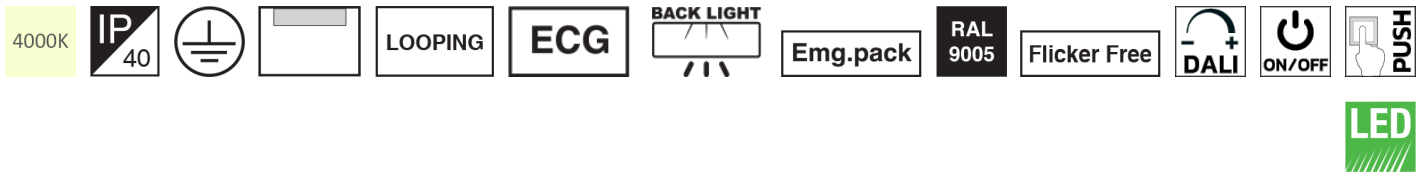


## M634SBLED2840-BL

چراغ LED روکار 60\*60 با توان 33 وات 3900 لومن با دمای رنگ نور 4000 کلوین، لنز پلی کربنات شفاف و شیدر مشکی-مشکی



### معرفی محصول

چراغ Low UGR روکار/آویز برلیانس با طراحی زیبا برای محیط‌های اداری و تجاری مدرن عرضه می‌گردد. زیبایی، بخش یکنواخت نور، صرفه‌جویی در مصرف انرژی، فقدان زندگی نور و حذف پرتوهای مزاحم از ویژگی‌های این چراغ است.



### جدول اطلاعات فنی

|                            |                                                                                             |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| کد کاتالوگ/ کد محصول:      | M634SBLED2840-BL                                                                            |
| نوع نصب:                   | سقفی روکار                                                                                  |
| کاربرد:                    | ساختمان‌های اداری و آموزشی و درمانی، فروشگاه‌ها، هتل‌ها و مراکز پذیرایی، گالری‌ها و موزه‌ها |
| نوع منبع نور:              | LED                                                                                         |
| تعداد لامپ/ ماژول:         | 4                                                                                           |
| دمای رنگ نور:              | 4000K - Neutral White                                                                       |
| منبع نور:                  | LED                                                                                         |
| ثبات شار نوری:             | بیش از 100.000 ساعت                                                                         |
| رده بندی ثبات شار نوری:    | L70                                                                                         |
| ضریب نمود رنگ:             | بیش از 80                                                                                   |
| توان چراغ (وات):           | 33                                                                                          |
| شار نوری چراغ (لومن):      | 3900                                                                                        |
| بازدهی چراغ (لومن بر وات): | 118                                                                                         |
| درجه حفاظت:                | IP40                                                                                        |
| کلاس عایقی:                | Class I                                                                                     |
| بالاست/درایور:             | درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9                                        |
| فلیکر:                     | Flicker Free                                                                                |
| ویژگی بالاست/درایور:       | Non-dimmable                                                                                |

## M634SBLED2840-BL

چراغ LED روکار 60\*60 با توان 33 وات 3900 لومن با دمای رنگ نور 4000 کلوین، لنز پلی کربنات شفاف و شیدر مشکی-مشکی

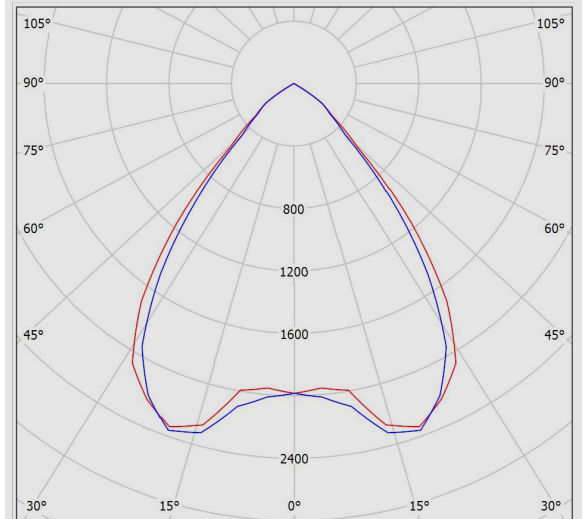
|                                                                                        |                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| On/Off, DALI, Push                                                                     | حالت کنترلی قابل سفارش:                |
| تك كاناله                                                                              | ویژگی بالاست/دراپور (کانال های خروجی): |
| 220~240 VAC±10%                                                                        | ولتاژ نامی تغذیه:                      |
| 50/60 Hz                                                                               | فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:               |
| سیم مفتولی PVC                                                                         | جنس سیم و کابل:                        |
| 0.5                                                                                    | اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:          |
| پلی کربنات                                                                             | جنس ترمینال :                          |
| اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5                          | ویژگی ترمینال:                         |
| دارد                                                                                   | قابلیت لوپینگ:                         |
| ورق آهنی                                                                               | جنس بدنه:                              |
| رنگ پودری الکترواستاتیک                                                                | پوشش بدنه:                             |
| مشکی                                                                                   | رنگ بدنه:                              |
| RAL9005                                                                                | RAL رنگ بدنه:                          |
| پلی کربنات شفاف                                                                        | جنس لنز:                               |
| متقارن یکنواخت                                                                         | پخش نور:                               |
| پروفل آلومینیومی اکسترودی                                                              | جنس براکت نصب:                         |
| نایلون و کارتن                                                                         | نوع بسته بندی:                         |
| دراپور کاهش توان Dimmable، باتری اضطراری                                               | سفارشات خاص (غیر روتین):               |
| قابلیت برق رسانی به چراغ بدون نیاز به ابزار از طریق دریچه دسترسی تعبیه شده در پشت چراغ | سایر مشخصات و ویژگی ها:                |
| 5.7                                                                                    | وزن (کیلوگرم):                         |
| 595x595x50                                                                             | ابعاد (میلیمتر):                       |
| -                                                                                      | مقاومت مکانیکی:                        |

## M634SBLED2840-BL

چراغ LED روکار 60\*60 با توان 33 وات 3900 لومن با دمای رنگ نور 4000 کلوین، لنز پلی‌کربنات شفاف و شیدر مشکی-مشکی

نمودار فتومتریک

| 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<br>X Y                                                 |     | Viewing direction at right angles<br>to lamp axis |      |      |      |      | Viewing direction parallel<br>to lamp axis |      |      |      |      |  |
| 2H                                                               | 2H  | 14.0                                              | 14.9 | 14.2 | 15.1 | 15.3 | 13.5                                       | 14.4 | 13.8 | 14.6 | 14.9 |  |
|                                                                  | 3H  | 13.8                                              | 14.6 | 14.1 | 14.9 | 15.1 | 13.4                                       | 14.2 | 13.7 | 14.4 | 14.7 |  |
|                                                                  | 4H  | 13.8                                              | 14.5 | 14.1 | 14.8 | 15.0 | 13.3                                       | 14.1 | 13.6 | 14.3 | 14.6 |  |
|                                                                  | 6H  | 13.7                                              | 14.4 | 14.0 | 14.6 | 14.9 | 13.3                                       | 13.9 | 13.6 | 14.2 | 14.5 |  |
|                                                                  | 8H  | 13.6                                              | 14.3 | 14.0 | 14.6 | 14.9 | 13.2                                       | 13.9 | 13.6 | 14.2 | 14.5 |  |
| 4H                                                               | 12H | 13.6                                              | 14.2 | 14.0 | 14.5 | 14.8 | 13.2                                       | 13.8 | 13.5 | 14.1 | 14.4 |  |
|                                                                  | 2H  | 13.8                                              | 14.6 | 14.2 | 14.8 | 15.1 | 13.4                                       | 14.2 | 13.7 | 14.4 | 14.7 |  |
|                                                                  | 3H  | 13.7                                              | 14.3 | 14.0 | 14.6 | 14.9 | 13.3                                       | 13.9 | 13.6 | 14.2 | 14.5 |  |
|                                                                  | 4H  | 13.6                                              | 14.2 | 14.0 | 14.5 | 14.8 | 13.2                                       | 13.8 | 13.6 | 14.1 | 14.4 |  |
|                                                                  | 6H  | 13.6                                              | 14.0 | 14.0 | 14.4 | 14.8 | 13.1                                       | 13.6 | 13.6 | 14.0 | 14.3 |  |
| 8H                                                               | 8H  | 13.5                                              | 13.9 | 13.9 | 14.3 | 14.7 | 13.1                                       | 13.5 | 13.5 | 13.9 | 14.3 |  |
|                                                                  | 12H | 13.5                                              | 13.8 | 13.9 | 14.2 | 14.7 | 13.1                                       | 13.4 | 13.5 | 13.8 | 14.3 |  |
|                                                                  | 4H  | 13.5                                              | 13.9 | 13.9 | 14.3 | 14.7 | 13.1                                       | 13.5 | 13.5 | 13.9 | 14.3 |  |
|                                                                  | 6H  | 13.4                                              | 13.8 | 13.9 | 14.2 | 14.6 | 13.0                                       | 13.3 | 13.5 | 13.8 | 14.2 |  |
|                                                                  | 8H  | 13.4                                              | 13.7 | 13.9 | 14.1 | 14.6 | 13.0                                       | 13.3 | 13.4 | 13.7 | 14.2 |  |
| 12H                                                              | 12H | 13.3                                              | 13.6 | 13.8 | 14.0 | 14.5 | 12.9                                       | 13.2 | 13.4 | 13.6 | 14.1 |  |
|                                                                  | 4H  | 13.5                                              | 13.8 | 13.9 | 14.2 | 14.7 | 13.1                                       | 13.4 | 13.5 | 13.8 | 14.3 |  |
|                                                                  | 6H  | 13.4                                              | 13.7 | 13.9 | 14.1 | 14.6 | 13.0                                       | 13.3 | 13.4 | 13.7 | 14.2 |  |
|                                                                  | 8H  | 13.3                                              | 13.6 | 13.8 | 14.0 | 14.5 | 12.9                                       | 13.2 | 13.4 | 13.6 | 14.1 |  |
|                                                                  |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |  |
| Variation of the observer position for the luminaire distances S |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |  |
| S = 1.0H                                                         |     | +2.2 / -5.1                                       |      |      |      |      | +2.5 / -5.0                                |      |      |      |      |  |
| S = 1.5H                                                         |     | +3.4 / -19.4                                      |      |      |      |      | +3.7 / -21.2                               |      |      |      |      |  |
| S = 2.0H                                                         |     | +5.2 / -35.5                                      |      |      |      |      | +5.5 / -89.5                               |      |      |      |      |  |
| Standard table                                                   |     | BK00                                              |      |      |      |      | BK00                                       |      |      |      |      |  |
| Correction Summand                                               |     | -4.6                                              |      |      |      |      | -5.0                                       |      |      |      |      |  |
| Corrected Glare Indices referring to 3900lm Total Luminous Flux  |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |  |



نقشه فنی

