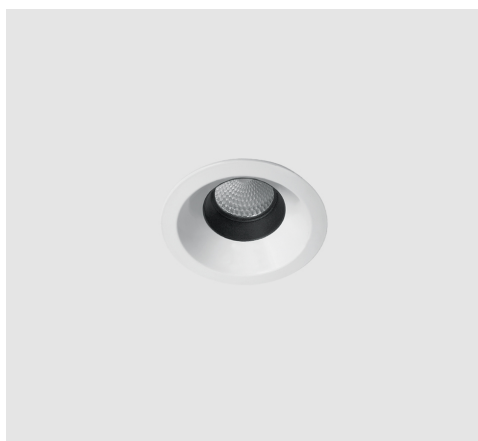
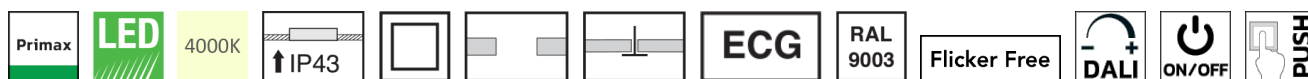


M587WD6LED4V40-W

آرتمیس - چراغ دانلایت آرتمیس توکار دهانه 15



## معرفی محصول

چراغ دانلایت گرد توکار آرتمیس (Darklight) با طراحی پیشرفته مازی نور در اندازه های متنوع، به صورت نصب توکار در حفره هایی به قطر مختلف عرضه می گردد و برای ساختمان های اداری و تجاری مدرن مناسب است. عمر طولانی قطعات روشنایی، فقدان اشعه فرابنفش (UV)، آرامش بصری، صرفه جویی در مصرف انرژی، فقدان زندگی نور، سازگاری با محیط زیست و ضریب نمود رنگ بیش از 90 از ویژگی های این چراغ است.

## جدول اطلاعات فنی

|                            |                                                                                             |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| نام چراغ:                  | آرتمیس                                                                                      |
| کد کاتالوگ/ کد محصول:      | M587WD6LED4V40-W                                                                            |
| نوع نصب:                   | سقفی توکار - یکپارچه، سقفی توکار - سازه نمایان                                              |
| کاربرد:                    | ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، فروشگاه ها، هتل ها و مراکز پذیرایی، گالری ها و موزه ها |
| نوع منبع نور:              | LED                                                                                         |
| تعداد لامپ/ ماژول:         | 1                                                                                           |
| دماي رنگ نور:              | 4000K - Neutral White                                                                       |
| منبع نور:                  | LED                                                                                         |
| ثبات شار نوري:             | بیش از 100.000 ساعت                                                                         |
| رده بندي ثبات شار نوري:    | L85                                                                                         |
| ضریب نمود رنگ:             | بیش از 90                                                                                   |
| توان چراغ (وات):           | 25                                                                                          |
| شار نوري چراغ (لومن):      | 2500                                                                                        |
| بازدهي چراغ (لومن بر وات): | 100                                                                                         |
| درجه حفاظت:                | از پایین IP43                                                                               |
| کلاس عایقی:                | Class II                                                                                    |
| بالاست/درایور:             | درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9                                        |
| فلیکر:                     | Flicker Free                                                                                |
| ویژگی بالاست/درایور:       | مقاوم در برابر اتصال کوتاه، Non-dimmable                                                    |
| حالت کنترلي قابل سفارش:    | On/Off، DALI، Push                                                                          |

## M587WD6LED4V40-W

### آرتمیس - چراغ دانلایت آرتمیس توکار دهانه 15

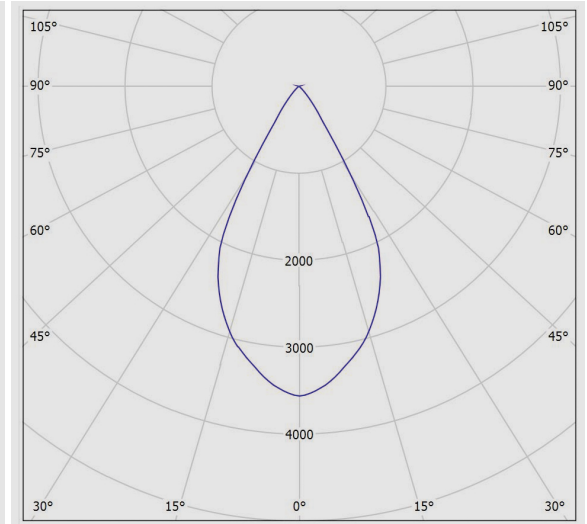
|                               |                                                                                 |                                        |                                                          |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| ولتاژ نامی تغذیه:             | 220~240 VAC±10%                                                                 | ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی): | تک کاناله                                                |
| فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:      | 50/60 Hz                                                                        | جنس سیم و کابل:                        | سیم مفتولی PVC                                           |
| اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل: | 0.5                                                                             | جنس ترمینال :                          | پلی کربنات                                               |
| ویژگی ترمینال:                | اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5، دو خانه سایز 2.5 | جنس بدنه:                              | آلومینیومی دایکستی                                       |
| پوشش بدنه:                    | رنگ پودری الکترواستاتیک                                                         | رنگ بدنه:                              | سفید                                                     |
| RAL رنگ بدنه:                 | RAL9003                                                                         | ویژگی بدنه:                            | طراحی ویژه برای جلوگیری از افزایش حرارت                  |
| جنس رفلکتور:                  | ورق آلومینیومی                                                                  | پوشش رفلکتور:                          | آنودایز                                                  |
| جنس دیفیوزر/ شیشه:            | ورق اکریلیکی                                                                    | طرح دیفیوزر/ شیشه:                     | شفاف                                                     |
| ویژگی دیفیوزر/ شیشه:          | پخش یکنواخت نور                                                                 | پخش نور:                               | درجه 55                                                  |
| جنس بست نصب:                  | استنلس استیل                                                                    | ویژگی بست نصب:                         | طراحی ویژه برای نصب آسان و مطمئن چراغ بدون نیاز به ابزار |
| نوع بسته بندی:                | نایلون و کارتن                                                                  | وزن (کیلوگرم):                         | 0.65                                                     |
| ابعاد (میلیمتر):              | Ø168x130                                                                        | مقاومت مکانیکی:                        | -                                                        |
| سفارشات خاص (روتین آپشن):     | درایور کاهش توان DALI PUSH                                                      |                                        |                                                          |

## M587WD6LED4V40-W

### آرتمیس - چراغ دانلایت آرتمیس توکار دهانه 15

#### نمودار فتومتربیک

| 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                                                               | 12.1                                              | 12.7 | 12.3 | 12.9 | 13.1 | 12.1                                       | 12.7 | 12.3 | 12.9 | 13.1 |  |
|                                                                 | 3H                                                               | 11.9                                              | 12.5 | 12.2 | 12.8 | 13.0 | 11.9                                       | 12.5 | 12.2 | 12.8 | 13.0 |  |
|                                                                 | 4H                                                               | 11.9                                              | 12.4 | 12.2 | 12.7 | 12.9 | 11.9                                       | 12.4 | 12.2 | 12.7 | 12.9 |  |
|                                                                 | 6H                                                               | 11.8                                              | 12.3 | 12.1 | 12.6 | 12.9 | 11.8                                       | 12.3 | 12.1 | 12.6 | 12.9 |  |
|                                                                 | 8H                                                               | 11.8                                              | 12.3 | 12.1 | 12.6 | 12.9 | 11.8                                       | 12.3 | 12.1 | 12.6 | 12.9 |  |
| 4H                                                              | 12H                                                              | 11.8                                              | 12.2 | 12.1 | 12.5 | 12.8 | 11.8                                       | 12.2 | 12.1 | 12.5 | 12.8 |  |
|                                                                 | 2H                                                               | 11.8                                              | 12.4 | 12.1 | 12.7 | 12.9 | 11.8                                       | 12.4 | 12.1 | 12.7 | 12.9 |  |
|                                                                 | 3H                                                               | 11.7                                              | 12.2 | 12.1 | 12.5 | 12.8 | 11.7                                       | 12.2 | 12.1 | 12.5 | 12.8 |  |
|                                                                 | 4H                                                               | 11.7                                              | 12.1 | 12.0 | 12.4 | 12.7 | 11.7                                       | 12.1 | 12.0 | 12.4 | 12.7 |  |
|                                                                 | 6H                                                               | 11.6                                              | 11.9 | 12.0 | 12.3 | 12.7 | 11.6                                       | 11.9 | 12.0 | 12.3 | 12.7 |  |
| 8H                                                              | 8H                                                               | 11.6                                              | 11.9 | 12.0 | 12.3 | 12.7 | 11.6                                       | 11.9 | 12.0 | 12.3 | 12.7 |  |
|                                                                 | 12H                                                              | 11.6                                              | 11.8 | 12.0 | 12.2 | 12.6 | 11.6                                       | 11.8 | 12.0 | 12.2 | 12.6 |  |
|                                                                 | 4H                                                               | 11.5                                              | 11.8 | 12.0 | 12.2 | 12.6 | 11.5                                       | 11.8 | 12.0 | 12.2 | 12.6 |  |
|                                                                 | 6H                                                               | 11.5                                              | 11.7 | 11.9 | 12.1 | 12.6 | 11.5                                       | 11.7 | 11.9 | 12.1 | 12.6 |  |
|                                                                 | 8H                                                               | 11.5                                              | 11.7 | 11.9 | 12.1 | 12.6 | 11.5                                       | 11.7 | 11.9 | 12.1 | 12.6 |  |
| 12H                                                             | 12H                                                              | 11.5                                              | 11.6 | 12.0 | 12.1 | 12.6 | 11.5                                       | 11.6 | 12.0 | 12.1 | 12.6 |  |
|                                                                 | 4H                                                               | 11.5                                              | 11.8 | 11.9 | 12.2 | 12.6 | 11.5                                       | 11.8 | 11.9 | 12.2 | 12.6 |  |
|                                                                 | 6H                                                               | 11.5                                              | 11.6 | 11.9 | 12.1 | 12.6 | 11.5                                       | 11.6 | 11.9 | 12.1 | 12.6 |  |
|                                                                 | 8H                                                               | 11.4                                              | 11.6 | 11.9 | 12.1 | 12.5 | 11.4                                       | 11.6 | 11.9 | 12.1 | 12.5 |  |
|                                                                 | Variation of the observer position for the luminaire distances S |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |  |
| S = 1.0H                                                        |                                                                  | +5.8 / -10.6                                      |      |      |      |      | +5.8 / -10.6                               |      |      |      |      |  |
| S = 1.5H                                                        |                                                                  | +8.6 / -11.1                                      |      |      |      |      | +8.6 / -11.1                               |      |      |      |      |  |
| S = 2.0H                                                        |                                                                  | +10.6 / -11.5                                     |      |      |      |      | +10.6 / -11.5                              |      |      |      |      |  |
| Standard table                                                  |                                                                  | BK00                                              |      |      |      |      | BK00                                       |      |      |      |      |  |
| Correction Summand                                              |                                                                  | -6.6                                              |      |      |      |      | -6.6                                       |      |      |      |      |  |
| Corrected Glare Indices referring to 2500lm Total Luminous Flux |                                                                  |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |  |



#### نقشه فنی

