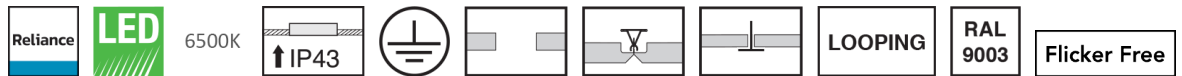


## آریانا کامفورت - چراغ دانلایت آریانا کامفورت توکار دهانه 8



### معرفی محصول

چراغ دانلایت توکار آریانا کامفورت با طراحی پیشرفته مازی نور در اندازه‌های متنوع، به صورت نصب توکار در حفره‌هایی به قطر مختلف عرضه می‌گردد و برای ساختمان‌های مسکونی، اداری و تجاری مدرن مناسب است. عمر طولانی قطعات روشنایی، فقدان اشعه فرابنفش (UV)، آرامش بصری، صرفه‌جویی در مصرف انرژی، سازگاری با محیط زیست و ضریب نمود رنگ بیش از 80 از ویژگی‌های این چراغ است.

### جدول اطلاعات فنی

|                            |                                                                                                         |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| نام چراغ:                  | آریانا کامفورت                                                                                          |
| کد کاتالوگ / کد محصول:     | M386ED3LED2865-W                                                                                        |
| نوع نصب:                   | سقفی توکار - سازه نمایان، سقفی توکار - یکپارچه، سقفی توکار - سازه پنهان                                 |
| کاربرد:                    | ساختمان‌های اداری و آموزشی و درمانی، فروشگاه‌ها، هایپرمارکت، هتل‌ها و مراکز پذیرایی، گالری‌ها و موزه‌ها |
| نوع منبع نور:              | برق مستقیم با ضریب توان بیش از 0.5 LED                                                                  |
| تعداد لامپ/ ماژول:         | 1                                                                                                       |
| دمای رنگ نور:              | 6500K - DayLight                                                                                        |
| منبع نور:                  | LED                                                                                                     |
| ثبات شار نوری:             | بیش از 50.000 ساعت                                                                                      |
| رده بندی ثبات شار نوری:    | L70                                                                                                     |
| ضریب نمود رنگ:             | بیش از 80                                                                                               |
| توان چراغ (وات):           | 6                                                                                                       |
| شار نوری چراغ (لومن):      | 350                                                                                                     |
| بازدهی چراغ (لومن بر وات): | 58                                                                                                      |
| درجه حفاظت:                | از پایین IP43                                                                                           |
| کلاس عایقی:                | Class I                                                                                                 |
| فلیکر:                     | Flicker Free                                                                                            |
| ولتاژ نامی تغذیه:          | 220~240 VAC                                                                                             |
| فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:   | 50 Hz                                                                                                   |
| جنس سیم و کابل:            | سیم مفتولی PVC                                                                                          |

M386ED3LED2865-W

## آریانا کامفورت - چراغ دانلایت آریانا کامفورت توکار دهانه 8

اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل: 0.5

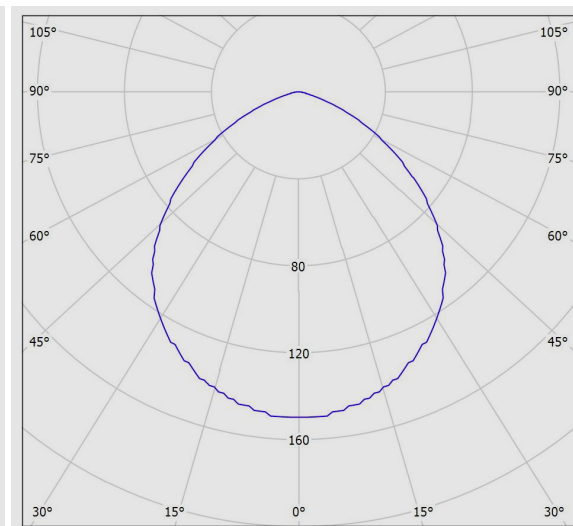
|                      |                                                                                                         |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| جنس ترمینال :        | پلی کربنات                                                                                              |
| ویژگی ترمینال:       | قابلیت لوپینگ، سه 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                                                                                                 |
| ویژگی بدنه:          | طراحی ویژه برای جلوگیری از افزایش حرارت                                                                 |
| جنس دیفیوزر/ شیشه:   | پلی کربنات                                                                                              |
| طرح دیفیوزر/ شیشه:   | شیری ساتن                                                                                               |
| ویژگی دیفیوزر/ شیشه: | کنترل زندگی نور، بدون کاهش بازدهی و ضریب نامشهودی منبع نور بالا                                         |
| پخش نور:             | متقارن یکنواخت                                                                                          |
| جنس بست نصب:         | استنلس استیل                                                                                            |
| ویژگی بست نصب:       | طراحی ویژه برای نصب آسان و مطمئن چراغ بدون نیاز به ابزار، امکان نصب چراغ در سقف هایی با ضخامت های مختلف |
| نوع بسته بندی:       | نایلون و کارتن                                                                                          |
| وزن (کیلوگرم):       | 0.15                                                                                                    |
| ابعاد (میلیمتر):     | Ø 94x56                                                                                                 |

## M386ED3LED2865-W

### آریانا کامفورت - چراغ دانلایت آریانا کامفورت توکار دهانه 8

#### نمودار فتومتریک

| Glare Evaluation According to UGR                               |             |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |  |  |
|-----------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------|------|------|------|------|--------------------------------------------|------|------|------|------|--|--|
| ρ Ceiling                                                       |             | 70                                                | 70   | 50   | 50   | 30   | 70                                         | 70   | 50   | 50   | 30   |  |  |
| ρ Walls                                                         |             | 50                                                | 30   | 50   | 30   | 30   | 50                                         | 30   | 50   | 30   | 30   |  |  |
| ρ 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          | 20.5                                              | 21.7 | 20.8 | 21.9 | 22.1 | 20.5                                       | 21.7 | 20.8 | 21.9 | 22.1 |  |  |
|                                                                 | 3H          | 20.9                                              | 21.9 | 21.2 | 22.2 | 22.4 | 20.9                                       | 21.9 | 21.2 | 22.2 | 22.4 |  |  |
|                                                                 | 4H          | 20.9                                              | 21.9 | 21.2 | 22.1 | 22.4 | 20.9                                       | 21.9 | 21.2 | 22.1 | 22.4 |  |  |
|                                                                 | 6H          | 20.8                                              | 21.7 | 21.2 | 22.0 | 22.3 | 20.8                                       | 21.7 | 21.2 | 22.0 | 22.3 |  |  |
|                                                                 | 8H          | 20.8                                              | 21.7 | 21.1 | 22.0 | 22.3 | 20.8                                       | 21.7 | 21.1 | 22.0 | 22.3 |  |  |
| 4H                                                              | 12H         | 20.7                                              | 21.6 | 21.1 | 21.9 | 22.2 | 20.7                                       | 21.6 | 21.1 | 21.9 | 22.2 |  |  |
|                                                                 | 2H          | 20.8                                              | 21.7 | 21.1 | 22.0 | 22.3 | 20.8                                       | 21.7 | 21.1 | 22.0 | 22.3 |  |  |
|                                                                 | 3H          | 21.2                                              | 22.0 | 21.6 | 22.4 | 22.7 | 21.2                                       | 22.0 | 21.6 | 22.4 | 22.7 |  |  |
|                                                                 | 4H          | 21.2                                              | 22.0 | 21.6 | 22.3 | 22.7 | 21.2                                       | 22.0 | 21.6 | 22.3 | 22.7 |  |  |
|                                                                 | 6H          | 21.2                                              | 21.8 | 21.6 | 22.2 | 22.6 | 21.2                                       | 21.8 | 21.6 | 22.2 | 22.6 |  |  |
| 8H                                                              | 12H         | 21.2                                              | 21.8 | 21.6 | 22.1 | 22.6 | 21.2                                       | 21.8 | 21.6 | 22.1 | 22.6 |  |  |
|                                                                 | 2H          | 21.1                                              | 21.7 | 21.6 | 22.1 | 22.5 | 21.1                                       | 21.7 | 21.6 | 22.1 | 22.5 |  |  |
|                                                                 | 4H          | 21.2                                              | 21.8 | 21.6 | 22.2 | 22.6 | 21.2                                       | 21.8 | 21.6 | 22.2 | 22.6 |  |  |
|                                                                 | 6H          | 21.2                                              | 21.6 | 21.6 | 22.1 | 22.5 | 21.2                                       | 21.6 | 21.6 | 22.1 | 22.5 |  |  |
|                                                                 | 8H          | 21.1                                              | 21.5 | 21.6 | 22.0 | 22.5 | 21.1                                       | 21.5 | 21.6 | 22.0 | 22.5 |  |  |
| 12H                                                             | 12H         | 21.1                                              | 21.5 | 21.6 | 21.9 | 22.4 | 21.1                                       | 21.5 | 21.6 | 21.9 | 22.4 |  |  |
|                                                                 | 4H          | 21.2                                              | 21.7 | 21.6 | 22.1 | 22.5 | 21.2                                       | 21.7 | 21.6 | 22.1 | 22.5 |  |  |
|                                                                 | 6H          | 21.1                                              | 21.5 | 21.6 | 22.0 | 22.5 | 21.1                                       | 21.5 | 21.6 | 22.0 | 22.5 |  |  |
|                                                                 | 8H          | 21.1                                              | 21.5 | 21.6 | 21.9 | 22.4 | 21.1                                       | 21.5 | 21.6 | 21.9 | 22.4 |  |  |
| Variation of the observer position for the luminare distances S |             |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |  |  |
| S = 1.0H                                                        | +0.4 / -0.7 |                                                   |      |      |      |      | +0.4 / -0.7                                |      |      |      |      |  |  |
| S = 1.5H                                                        | +0.9 / -1.8 |                                                   |      |      |      |      | +0.9 / -1.8                                |      |      |      |      |  |  |
| S = 2.0H                                                        | +1.9 / -3.5 |                                                   |      |      |      |      | +1.9 / -3.5                                |      |      |      |      |  |  |
| Standard table                                                  | BK01        |                                                   |      |      |      |      | BK01                                       |      |      |      |      |  |  |
| Correction Summand                                              | 3.1         |                                                   |      |      |      |      | 3.1                                        |      |      |      |      |  |  |
| Corrected Glare Indices referring to 350lm Total Luminous Flux  |             |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |  |  |



#### نقشه فنی

