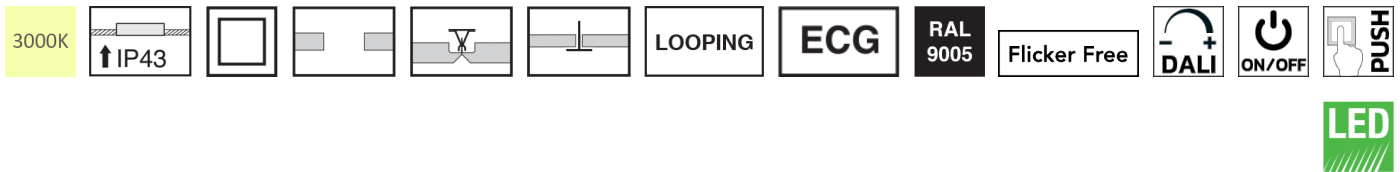


M585MD6LED3V30-BL

البنا - چراغ LED دانلایت توکار زاویه پذیر 36 وات 3200 لومن با دمای رنگ نور 3000 کلوین، به قطر 15 سانتی متر با مازول VIVO و رفلکتور M - مشکی



## معرفی محصول

چراغ دانلایت توکار البنا با طراحی مدرن و زیبا برای محیط فروشگاه‌ها و تجاری مدرن عرضه می‌گردد. زوایای تابش و پخش همدند نور، صرفه‌جویی در مصرف انرژی و زیبایی از ویژگی‌های این چراغ است.

## جدول اطلاعات فنی

|                            |                                                                         |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| نام چراغ:                  | البنا                                                                   |
| کد کاتالوگ / کد محصول:     | M585MD6LED3V30-BL                                                       |
| نوع نصب:                   | سقفی توکار - یکپارچه، سقفی توکار - سازه نمایان، سقفی توکار - سازه پنهان |
| کاربرد:                    | فروشگاه‌ها، هایپر مارکت، گالری‌ها و موزه‌ها                             |
| نوع منبع نور:              | LED                                                                     |
| تعداد لامپ / مازول:        | 1                                                                       |
| دمای رنگ نور:              | 3000K - Warm White                                                      |
| منبع نور:                  | LED                                                                     |
| ثبات شار نوری:             | بیش از 100.000 ساعت                                                     |
| رده بندی ثبات شار نوری:    | L85                                                                     |
| ضریب نمود رنگ:             | بیش از 90                                                               |
| توان چراغ (وات):           | 36                                                                      |
| شار نوری چراغ (لومن):      | 3200                                                                    |
| بازدهی چراغ (لومن بر وات): | 89                                                                      |
| 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                                                            |

## M585MD6LED3V30-BL

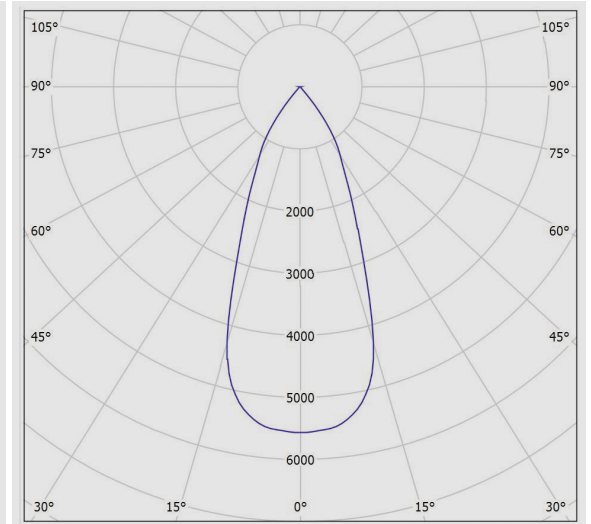
**البنا - چراغ LED دانلایت توکار زاویه پذیر 36 وات 3200 لومن با دمای رنگ نور 3000 کلوین، به قطر 15 سانتی متر با ماژول VIVO و رفلکتور M - مشکی**

|                                                              |                                        |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Non-dimmable                                                 | ویژگی بالاست/درایور:                   |
| DALI, Push, On/Off                                           | حالت کنترلی قابل سفارش:                |
| تک کاناله                                                    | ویژگی بالاست/درایور (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 :                          |
| قابلیت لوپینگ، دوخانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار | ویژگی ترمینال:                         |
| دارد                                                         | قابلیت لوپینگ:                         |
| آلومینیومی دایکستی                                           | جنس بدنه:                              |
| رنگ پودری الکترواستاتیک                                      | پوشش بدنه:                             |
| مشکی                                                         | رنگ بدنه:                              |
| RAL9005                                                      | RAL رنگ بدنه:                          |
| پلی کربنات                                                   | جنس رفلکتور:                           |
| Vacuum coat                                                  | پوشش رفلکتور:                          |
| ورق اکریلیکی                                                 | جنس دیفیوزر/ شیشه:                     |
| شفاف                                                         | طرح دیفیوزر/ شیشه:                     |
| 42 درجه                                                      | پخش نور:                               |
| استنلس استیل                                                 | جنس بست نصب:                           |
| امکان نصب چراغ در سقف هایی با ضخامت های مختلف                | ویژگی بست نصب:                         |
| نایلون و کارتن                                               | نوع بسته بندی:                         |
| 1.1                                                          | وزن (کیلوگرم):                         |
| Ø165x120                                                     | ابعاد (میلیمتر):                       |
| -                                                            | مقاومت مکانیکی:                        |
| رفلکتور با پخش نور تیز                                       | سفارشات خاص (روتین آپشن):              |

## M585MD6LED3V30-BL

البنا - چراغ LED دانلایت توکار زاویه پذیر 36 وات 3200 لومن با دمایی رنگ نور 3000 کلوین، به قطر 15 سانتی متر با مازول VIVO  
 و رفلکتور M - مشکی  
 نمودار فتومتریکی

| Glare Evaluation According to UGR                                 |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |    |
|-------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------|------|------|------|------|--------------------------------------------|------|------|------|------|----|
| ρ Ceiling                                                         |     | 70                                                | 70   | 50   | 50   | 30   | 70                                         | 70   | 50   | 50   | 30   | 30 |
| ρ Walls                                                           |     | 50                                                | 30   | 50   | 30   | 30   | 50                                         | 30   | 50   | 30   | 30   | 30 |
| ρ Floor                                                           |     | 20                                                | 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  | 16.3                                              | 16.9 | 16.5 | 17.1 | 17.3 | 16.3                                       | 16.9 | 16.5 | 17.1 | 17.3 |    |
|                                                                   | 3H  | 16.2                                              | 16.8 | 16.5 | 17.0 | 17.2 | 16.2                                       | 16.8 | 16.5 | 17.0 | 17.2 |    |
|                                                                   | 4H  | 16.1                                              | 16.7 | 16.4 | 16.9 | 17.2 | 16.1                                       | 16.7 | 16.4 | 16.9 | 17.2 |    |
|                                                                   | 6H  | 16.0                                              | 16.5 | 16.4 | 16.8 | 17.1 | 16.0                                       | 16.5 | 16.4 | 16.8 | 17.1 |    |
|                                                                   | 8H  | 16.0                                              | 16.5 | 16.3 | 16.8 | 17.1 | 16.0                                       | 16.5 | 16.3 | 16.8 | 17.1 |    |
| 4H                                                                | 12H | 16.0                                              | 16.4 | 16.3 | 16.7 | 17.0 | 16.0                                       | 16.4 | 16.3 | 16.7 | 17.0 |    |
|                                                                   | 2H  | 16.1                                              | 16.7 | 16.4 | 16.9 | 17.2 | 16.1                                       | 16.7 | 16.4 | 16.9 | 17.2 |    |
|                                                                   | 3H  | 16.0                                              | 16.4 | 16.3 | 16.7 | 17.0 | 16.0                                       | 16.4 | 16.3 | 16.7 | 17.0 |    |
|                                                                   | 4H  | 15.9                                              | 16.3 | 16.3 | 16.6 | 17.0 | 15.9                                       | 16.3 | 16.3 | 16.6 | 17.0 |    |
|                                                                   | 6H  | 15.8                                              | 16.2 | 16.2 | 16.5 | 16.9 | 15.8                                       | 16.2 | 16.2 | 16.5 | 16.9 |    |
| 8H                                                                | 8H  | 15.8                                              | 16.1 | 16.2 | 16.5 | 16.9 | 15.8                                       | 16.1 | 16.2 | 16.5 | 16.9 |    |
|                                                                   | 12H | 15.8                                              | 16.0 | 16.2 | 16.4 | 16.8 | 15.8                                       | 16.0 | 16.2 | 16.4 | 16.8 |    |
|                                                                   | 4H  | 15.8                                              | 16.1 | 16.2 | 16.5 | 16.9 | 15.8                                       | 16.1 | 16.2 | 16.5 | 16.9 |    |
|                                                                   | 6H  | 15.7                                              | 15.9 | 16.2 | 16.3 | 16.8 | 15.7                                       | 15.9 | 16.2 | 16.3 | 16.8 |    |
|                                                                   | 8H  | 15.7                                              | 15.8 | 16.1 | 16.3 | 16.8 | 15.7                                       | 15.8 | 16.1 | 16.3 | 16.8 |    |
| 12H                                                               | 12H | 15.6                                              | 15.8 | 16.1 | 16.2 | 16.7 | 15.6                                       | 15.8 | 16.1 | 16.2 | 16.7 |    |
|                                                                   | 4H  | 15.8                                              | 16.0 | 16.2 | 16.4 | 16.8 | 15.8                                       | 16.0 | 16.2 | 16.4 | 16.8 |    |
|                                                                   | 6H  | 15.7                                              | 15.8 | 16.1 | 16.3 | 16.8 | 15.7                                       | 15.8 | 16.1 | 16.3 | 16.8 |    |
|                                                                   | 8H  | 15.7                                              | 15.8 | 16.1 | 16.3 | 16.8 | 15.7                                       | 15.8 | 16.1 | 16.3 | 16.8 |    |
|                                                                   | 8H  | 15.6                                              | 15.8 | 16.1 | 16.2 | 16.7 | 15.6                                       | 15.8 | 16.1 | 16.2 | 16.7 |    |
| Variation of the observer position for the luminaires distances S |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |    |
| S = 1.0H                                                          |     | +5.7 / -13.3                                      |      |      |      |      | +5.7 / -13.3                               |      |      |      |      |    |
| S = 1.5H                                                          |     | +8.5 / -14.1                                      |      |      |      |      | +8.5 / -14.1                               |      |      |      |      |    |
| S = 2.0H                                                          |     | +10.5 / -14.5                                     |      |      |      |      | +10.5 / -14.5                              |      |      |      |      |    |
| Standard table                                                    |     | BK00                                              |      |      |      |      | BK00                                       |      |      |      |      |    |
| Correction                                                        |     | -2.4                                              |      |      |      |      | -2.4                                       |      |      |      |      |    |
| Summand                                                           |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |    |
| Corrected Glare Indices referring to 3200lm Total Luminous Flux   |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |    |



## نقشه فنی

