

## M586ED5LED3840-W

**چراغ LED دانلایت توکار دهانه 12 سانتی متری 14 وات با دمای رنگ نور 4000 کلوین، صفحه پلی کربنات و ماژول برق مستقیم - سفید**

### معرفی محصول

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

### جدول اطلاعات فنی

کد کاتالوگ/ کد محصول:	M586ED5LED3840-W
نوع نصب:	سقفی توکار - یکپارچه، سقفی توکار - سازه نمایان
کاربرد:	فروشگاه ها، ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، هتل ها و مراکز پذیرایی، گالری ها و موزه ها
نوع منبع نور:	LED برق مستقیم با ضریب توان کمتر از 0.6
تعداد لامپ/ ماژول:	1
دمای رنگ نور:	4000K - Neutral White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوری:	بیش از 50000 ساعت
رده بندی ثبات شار نوری:	L70
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	14
شار نوری چراغ (لومن):	1100
بازدهی (لومن بر وات):	79
درجه حفاظت:	IP43 از پایین
کلاس عایقی:	Class I
فلیکر:	Low Flicker
ولتاژ نامی تغذیه:	VAC 250~200
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	Hz 50
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال:	پلی آمید
ویژگی ترمینال:	سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ
قابلیت لوپینگ:	دارد

## M586ED5LED3840-W

**چراغ LED دانلایت توکار دهانه 12 سانتی متری 14 وات با دمای رنگ نور 4000 کلوین، صفحه پلی کربنات و ماژول برق مستقیم - سفید**

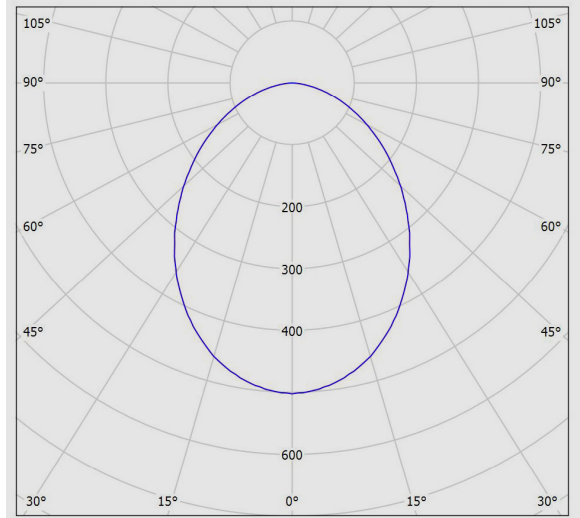
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	سفید
RAL رنگ بدنه:	RAL9003
جنس دیفیوزر/ شیشه:	پلی کربنات
طرح دیفیوزر/ شیشه:	شیری ساتن
ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	کنترل زندگی نور، بدون کاهش بازدهی و ضریب نا مشهودی منبع نور تا 90 درصد
پخش نور:	متقارن یکنواخت
جنس بست نصب:	مفتول فنری استنلس استیل
ویژگی بست نصب:	امکان نصب چراغ در سقف هایی با ضخامت های مختلف
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	0.28
ابعاد (میلیمتر):	Ø140x40
اپتیک:	دیفیوزر/ شیشه مات

## M586ED5LED3840-W

چراغ LED دانلایت توکار دهانه 12 سانتی متری 14 وات با دمایی رنگ نور 4000 کلوین، صفحه پلی کربنات و ماژول برق مستقیم - سفید

نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR											
Room Size		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis				
X	Y	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
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
2H		19.5	20.7	19.8	20.9	21.1	19.5	20.7	19.8	20.9	21.1
3H		20.2	21.3	20.5	21.6	21.8	20.2	21.3	20.5	21.6	21.8
4H		20.4	21.5	20.8	21.7	22.0	20.4	21.5	20.8	21.7	22.0
6H		20.5	21.5	20.9	21.8	22.1	20.5	21.5	20.9	21.8	22.1
8H		20.5	21.4	20.9	21.7	22.1	20.5	21.4	20.9	21.7	22.1
12H		20.5	21.4	20.9	21.7	22.0	20.5	21.4	20.9	21.7	22.0
4H		19.8	20.9	20.2	21.2	21.4	19.8	20.9	20.2	21.2	21.4
3H		20.7	21.6	21.1	21.9	22.3	20.7	21.6	21.1	21.9	22.3
4H		21.0	21.8	21.4	22.2	22.5	21.0	21.8	21.4	22.2	22.5
6H		21.2	21.9	21.6	22.2	22.6	21.2	21.9	21.6	22.2	22.6
8H		21.2	21.8	21.6	22.2	22.6	21.2	21.8	21.6	22.2	22.6
12H		21.2	21.8	21.6	22.2	22.6	21.2	21.8	21.6	22.2	22.6
8H		21.1	21.7	21.6	22.1	22.6	21.1	21.7	21.6	22.1	22.6
6H		21.3	21.8	21.8	22.3	22.7	21.3	21.8	21.8	22.3	22.7
8H		21.4	21.8	21.9	22.2	22.7	21.4	21.8	21.9	22.2	22.7
12H		21.1	21.7	21.6	22.1	22.5	21.1	21.7	21.6	22.1	22.5
6H		21.3	21.8	21.8	22.2	22.7	21.3	21.8	21.8	22.2	22.7
8H		21.4	21.7	21.9	22.2	22.7	21.4	21.7	21.9	22.2	22.7
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H		+0.3 / -0.4					+0.3 / -0.4				
S = 1.5H		+0.5 / -1.1					+0.5 / -1.1				
S = 2.0H		+1.2 / -1.8					+1.2 / -1.8				
Standard table		BK03					BK03				
Correction Summand		3.8					3.8				
Corrected Glare Indices referring to 1100lm Total Luminous Flux											



نقشه فنی

