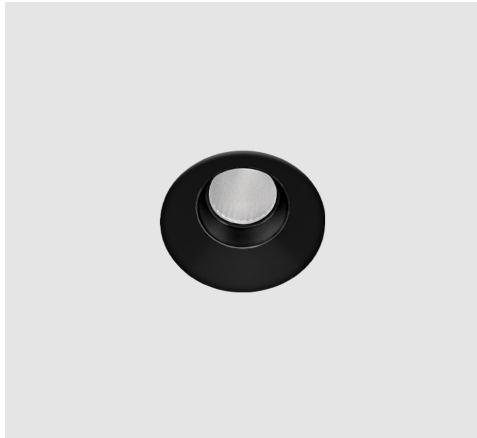


چراغ LED دانلایت توکار Trimless دهانه 10 سانتی متر 12 وات 1150 لومن با دمای رنگ نور 4000 کلوین با ماژول VIVO و رفلکتور ویژه M - مشکی



### معرفی محصول

چراغ دانلایت گرد Trimless توکار آرتمیس (Darklight) با طراحی پیشرفته مازی نور برای ساختمان‌های اداری و تجاری مدرن عرضه می‌گردد. عمر طولانی قطعات روشنایی، فقدان اشعه فرابنفش (UV)، آرامش بصری، صرفه‌جویی در مصرف انرژی، فقدان زندگی نور، سازگاری با محیط زیست و ضریب نمود رنگ بیش از 80 از ویژگی‌های این چراغ است.

### جدول اطلاعات فنی

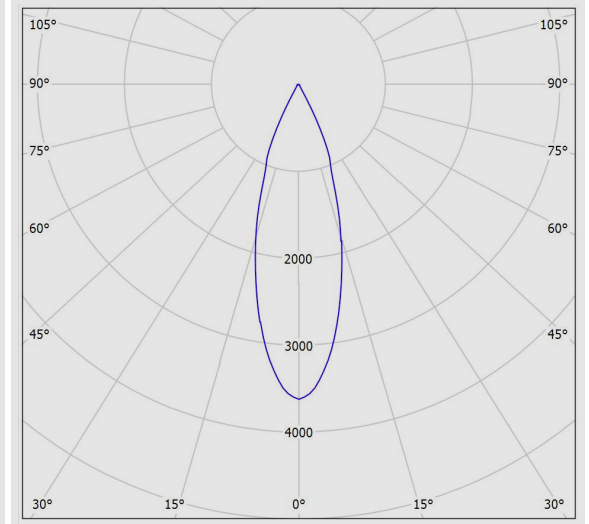
M597MD4LED3V40-BL	کد کاتالوگ/ کد محصول:
سقفی توکار - سازه نمایان، سقفی توکار - یکپارچه	نوع نصب:
هتل ها و مراکز پذیرایی، گالری ها و موزه ها، ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، فروشگاه ها	کاربرد:
LED	نوع منبع نور:
1	تعداد لامپ/ ماژول:
4000K - Neutral White	دمای رنگ نور:
LED	منبع نور:
بیش از 100.000 ساعت	ثبات شار نوری:
L85	رده بندی ثبات شار نوری:
بیش از 90	ضریب نمود رنگ:
12	توان چراغ (وات):
1150	شار نوری چراغ (لومن):
96	بازدهی چراغ (لومن بر وات):
از پایین IP43	درجه حفاظت:
Class II	کلاس عایقی:
دراپور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9	بالاست/دراپور:
Flicker Free	فلیکر:
DALI, Push, On/Off	حالت کنترلی قابل سفارش:
220~240 VAC±10%	ولتاژ نامی تغذیه:
50/60 Hz	فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:

**چراغ LED دانلایت توکار Trimless دهانه 10 سانتی متر 12 وات 1150 لومن با دمایی رنگ نور 4000 کلوین با ماژول VIVO و رفلکتور ویژه M - مشکی**

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، دوخانه سایز 2.5
قابلیت لوپینگ:	دارد
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	مشکی
RAL رنگ بدنه:	RAL9005
ویژگی بدنه:	طراحی ویژه برای جلوگیری از افزایش حرارت
جنس رفلکتور:	پلی کربنات
پوشش رفلکتور:	Vacuum coat
جنس دیفیوزر / شیشه:	پلی کربنات
طرح دیفیوزر / شیشه:	نیمه شفاف
ویژگی دیفیوزر / شیشه:	پخش یکنواخت نور
پخش نور:	درجه 35
جنس بست نصب:	استنلس استیل
ویژگی بست نصب:	طراحی ویژه برای نصب آسان و مطمئن چراغ بدون نیاز به ابزار
جنس براکت نصب:	آلومینیومی دایکستی با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
سفارشات خاص:	درایور کاهش توان DALI PUSH
وزن (کیلوگرم):	0.48
ابعاد (میلیمتر):	Ø110x97
مقاومت مکانیکی:	-

چراغ LED دانلایت توکار Trimless دهانه 10 سانتی متر وات 1150 لومن با دمایی رنگ نور 4000 کلوین با ماژول VIVO و  
رفلکتور ویژه M - 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 X Y		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis				
2H	2H	4.0	4.7	4.3	4.8	5.0	4.0	4.7	4.3	4.8	5.0
	3H	3.9	4.5	4.2	4.7	4.9	3.9	4.5	4.2	4.7	4.9
	4H	3.8	4.4	4.1	4.6	4.9	3.8	4.4	4.1	4.6	4.9
	6H	3.7	4.2	4.1	4.5	4.8	3.7	4.2	4.1	4.5	4.8
	8H	3.7	4.2	4.0	4.5	4.8	3.7	4.2	4.0	4.5	4.8
4H	2H	3.8	4.4	4.1	4.6	4.9	3.8	4.4	4.1	4.6	4.9
	3H	3.7	4.1	4.0	4.4	4.7	3.7	4.1	4.0	4.4	4.7
	4H	3.6	4.0	4.0	4.3	4.7	3.6	4.0	4.0	4.3	4.7
	6H	3.5	3.9	3.9	4.2	4.6	3.5	3.9	3.9	4.2	4.6
	8H	3.5	3.8	3.9	4.2	4.6	3.5	3.8	3.9	4.2	4.6
8H	2H	3.5	3.7	3.9	4.1	4.5	3.5	3.7	3.9	4.1	4.5
	4H	3.5	3.8	3.9	4.2	4.6	3.5	3.8	3.9	4.2	4.6
	6H	3.4	3.6	3.8	4.0	4.5	3.4	3.6	3.8	4.0	4.5
	8H	3.4	3.5	3.8	4.0	4.4	3.4	3.5	3.8	4.0	4.4
	12H	3.3	3.4	3.8	3.9	4.4	3.3	3.4	3.8	3.9	4.4
12H	4H	3.5	3.7	3.9	4.1	4.5	3.5	3.7	3.9	4.1	4.5
	6H	3.4	3.5	3.8	4.0	4.4	3.4	3.5	3.8	4.0	4.4
	8H	3.3	3.4	3.8	3.9	4.4	3.3	3.4	3.8	3.9	4.4
Variation of the observer position for the luminare distances S											
S = 1.0H		+4.8 / -8.3					+4.8 / -8.3				
S = 1.5H		+7.5 / -86.0					+7.5 / -86.0				
S = 2.0H		+9.5 / -84.0					+9.5 / -84.0				
Standard table Correction Summand		BK00 -14.7					BK00 -14.7				
Corrected Glare Indices referring to 1150lm Total Luminous Flux											



نقشه فنی

