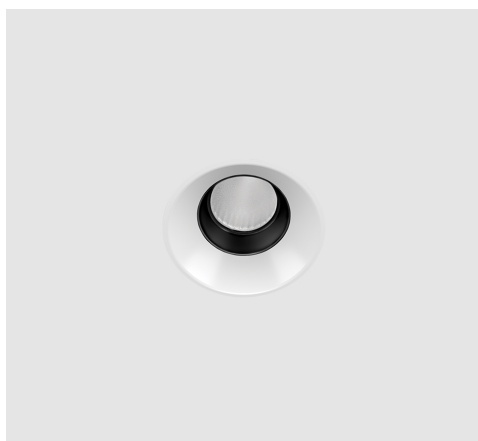


M597MD4LED3830-W

آرتمیس - چراغ دانلایت آرتمیس توکار Trimless دهانه 10



معرفی محصول

چراغ دانلایت گرد 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 90 از ویژگی‌های این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	آرتمیس
کد کاتالوگ/ کد محصول:	M597MD4LED3830-W
نوع نصب:	سقفی توکار - یکپارچه
کاربرد:	هتل ها و مراکز پذیرایی، گالری ها و موزه ها، ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، فروشگاه ها
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ ماژول:	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 80
توان چراغ (وات):	13
شار نوری چراغ (لومن):	1300
بازدهی 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:	Non-dimmable
حالت کنترلی قابل سفارش:	On/Off، DALI، Push

M597MD4LED3830-W

آرتمیس - چراغ دانلایت آرتمیس توکار Trimless دهانه 10

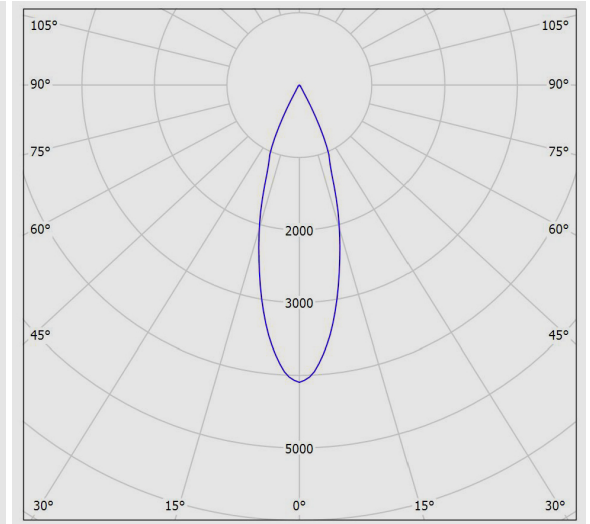
ولتاژ نامی تغذیه:	220~240 VAC±10%	تک کاناله
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz	
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC	
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5	
جنس ترمینال :	پلی کربنات	
قابلیت لوپینگ:	دارد	
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی	
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک	
رنگ بدنه:	سفید	
RAL رنگ بدنه:	RAL9003	
ویژگی بدنه:	طراحی ویژه برای جلوگیری از افزایش حرارت	
جنس 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	
وزن (کیلوگرم):	0.48	
ابعاد (میلیمتر):	Ø110x97	
مقاومت مکانیکی:	-	
سفارشات خاص (روتین آپشن):	درایور کاهش توان DALI PUSH	

M597MD4LED3830-W

آرتمیس - چراغ دانلایت آرتمیس توکار Trimless دهانه 10

نمودار فتومتری

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	-6.4	-5.8	-6.2	-5.6	-5.4	-6.4	-5.8	-6.2	-5.6	-5.4	
	3H	-6.6	-6.0	-6.3	-5.8	-5.5	-6.6	-6.0	-6.3	-5.8	-5.5	
	4H	-6.6	-6.1	-6.4	-5.8	-5.6	-6.6	-6.1	-6.4	-5.8	-5.6	
	6H	-6.7	-6.2	-6.4	-5.9	-5.7	-6.7	-6.2	-6.4	-5.9	-5.7	
	8H	-6.8	-6.3	-6.4	-6.0	-5.7	-6.8	-6.3	-6.4	-6.0	-5.7	
4H	12H	-6.8	-6.3	-6.5	-6.0	-5.7	-6.8	-6.3	-6.5	-6.0	-5.7	
	2H	-6.6	-6.1	-6.4	-5.8	-5.6	-6.6	-6.1	-6.4	-5.8	-5.6	
	3H	-6.8	-6.3	-6.5	-6.0	-5.7	-6.8	-6.3	-6.5	-6.0	-5.7	
	4H	-6.9	-6.5	-6.5	-6.1	-5.8	-6.9	-6.5	-6.5	-6.1	-5.8	
	6H	-6.9	-6.6	-6.5	-6.3	-5.9	-6.9	-6.6	-6.5	-6.3	-5.9	
8H	8H	-7.0	-6.7	-6.6	-6.3	-5.9	-7.0	-6.7	-6.6	-6.3	-5.9	
	12H	-7.0	-6.8	-6.6	-6.4	-6.0	-7.0	-6.8	-6.6	-6.4	-6.0	
	4H	-7.0	-6.7	-6.6	-6.3	-5.9	-7.0	-6.7	-6.6	-6.3	-5.9	
	6H	-7.1	-6.9	-6.6	-6.4	-6.0	-7.1	-6.9	-6.6	-6.4	-6.0	
	8H	-7.1	-6.9	-6.7	-6.5	-6.0	-7.1	-6.9	-6.7	-6.5	-6.0	
12H	12H	-7.2	-7.0	-6.7	-6.6	-6.1	-7.2	-7.0	-6.7	-6.6	-6.1	
	4H	-7.0	-6.8	-6.6	-6.4	-6.0	-7.0	-6.8	-6.6	-6.4	-6.0	
	6H	-7.1	-6.9	-6.7	-6.5	-6.0	-7.1	-6.9	-6.7	-6.5	-6.0	
	8H	-7.1	-6.9	-6.7	-6.5	-6.0	-7.1	-6.9	-6.7	-6.5	-6.0	
	8H	-7.2	-7.0	-6.7	-6.6	-6.1	-7.2	-7.0	-6.7	-6.6	-6.1	
Variation of the observer position for the luminaire 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		BK00					BK00					
Correction Summand		-15.2					-15.2					
Corrected Glare Indices referring to 1300lm Total Luminous Flux												



نقشه فنی

