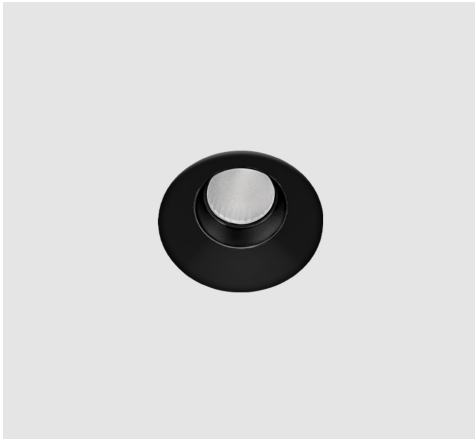


**آرتمیس - چراغ دانلایت توکار Trimless دهانه 10**

**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 90 از ویژگی‌های این چراغ است.

**جدول اطلاعات فنی**

نام چراغ:	آرتمیس
کد کاتالوگ/ کد محصول:	M597MD4LED4V30-BL
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
دماي رنگ نور:	3000K - Warm White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوري:	بیش از 100.000 ساعت
رده بندي ثبات شار نوري:	L85
ضریب نمود رنگ:	بیش از 90
توان چراغ (وات):	18
شار نوري چراغ (لومن):	1500
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	83
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 کنترلي قابل سفارش:	DALI، Push، On/Off

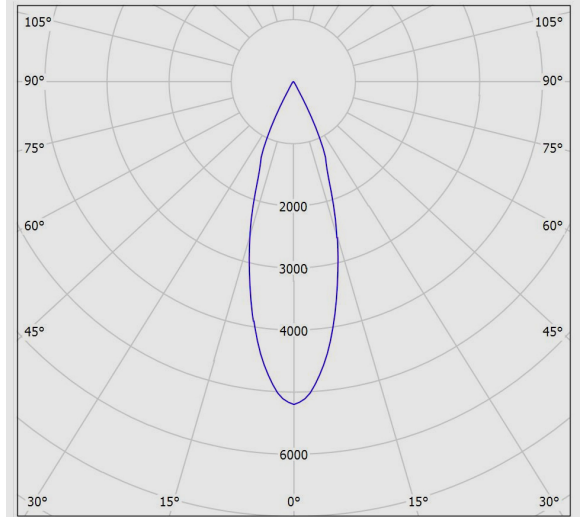
آرتمیس - چراغ دانلایت آرتمیس توکار Trimless دهانه 10

ولتاژ نامی تغذیه:	220~240 VAC±10%	ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):	تك كاناله
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz	جنس سیم و کابل:	سیم مفتولي PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5	جنس ترمینال :	پلي كربنات
قابلیت لوپینگ:	دارد	جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
رنگ بدنه:	مشكي	پوشش بدنه:	رنگ پودري الكترواستاتيك
RAL رنگ بدنه:	RAL9005	رنگ بدنه:	مشكي
ویژگی بدنه:	طراحی ویژه برای جلوگیری از افزایش حرارت	RAL رنگ بدنه:	RAL9005
جنس رفلکتور:	پلي كربنات	ویژگی بدنه:	طراحی ویژه برای جلوگیری از افزایش حرارت
پوشش رفلکتور:	Vacuum coat	جنس رفلکتور:	پلي كربنات
جنس دیفیوزر/ شیشه:	پلي كربنات	پوشش رفلکتور:	Vacuum coat
طرح دیفیوزر/ شیشه:	نیمه شفاف	جنس دیفیوزر/ شیشه:	پلي كربنات
ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	پخش یکنواخت نور	طرح دیفیوزر/ شیشه:	نیمه شفاف
پخش نور:	درجه 35	ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	پخش یکنواخت نور
جنس بست نصب:	استنلس استیل	پخش نور:	درجه 35
ویژگی بست نصب:	طراحی ویژه برای نصب آسان و مطمئن چراغ بدون نیاز به ابزار	جنس بست نصب:	استنلس استیل
جنس براکت نصب:	آلومینیومی دایکستی با پوشش رنگ پودري الكترواستاتيك	ویژگی بست نصب:	طراحی ویژه برای نصب آسان و مطمئن چراغ بدون نیاز به ابزار
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن	جنس براکت نصب:	آلومینیومی دایکستی با پوشش رنگ پودري الكترواستاتيك
وزن (کیلوگرم):	0.48	نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
ابعاد(میلیمتر):	Ø110x97	وزن (کیلوگرم):	0.48
مقاومت مکانیکی:	-	ابعاد(میلیمتر):	Ø110x97
سفارشات خاص (روتین آپشن):	درایور کاهش توان DALI PUSH	مقاومت مکانیکی:	-

آرتمیس - چراغ دانلایت آرتمیس توکار Trimless دهانه 10

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	5.3	5.9	5.5	6.1	6.3	5.3	5.9	5.5	6.1	6.3
	3H	5.1	5.7	5.4	5.9	6.2	5.1	5.7	5.4	5.9	6.2
	4H	5.1	5.6	5.4	5.9	6.1	5.1	5.6	5.4	5.9	6.1
	6H	5.0	5.5	5.3	5.8	6.0	5.0	5.5	5.3	5.8	6.0
	8H	4.9	5.4	5.3	5.7	6.0	4.9	5.4	5.3	5.7	6.0
4H	2H	5.1	5.6	5.4	5.9	6.1	5.1	5.6	5.4	5.9	6.1
	3H	4.9	5.4	5.3	5.7	6.0	4.9	5.4	5.3	5.7	6.0
	4H	4.9	5.3	5.2	5.6	5.9	4.9	5.3	5.2	5.6	5.9
	6H	4.8	5.1	5.2	5.5	5.8	4.8	5.1	5.2	5.5	5.8
	8H	4.7	5.0	5.2	5.4	5.8	4.7	5.0	5.2	5.4	5.8
8H	2H	4.7	4.9	5.1	5.3	5.8	4.7	4.9	5.1	5.3	5.8
	4H	4.7	5.0	5.2	5.4	5.8	4.7	5.0	5.2	5.4	5.8
	6H	4.7	4.9	5.1	5.3	5.7	4.7	4.9	5.1	5.3	5.7
	8H	4.6	4.8	5.1	5.2	5.7	4.6	4.8	5.1	5.2	5.7
	12H	4.6	4.7	5.0	5.2	5.7	4.6	4.7	5.0	5.2	5.7
12H	4H	4.7	4.9	5.1	5.3	5.8	4.7	4.9	5.1	5.3	5.8
	6H	4.6	4.8	5.1	5.2	5.7	4.6	4.8	5.1	5.2	5.7
	8H	4.6	4.7	5.0	5.2	5.7	4.6	4.7	5.0	5.2	5.7
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		-13.4					-13.4				
Corrected Glare Indices referring to 1650lm Total Luminous Flux											



نقشه فنی

