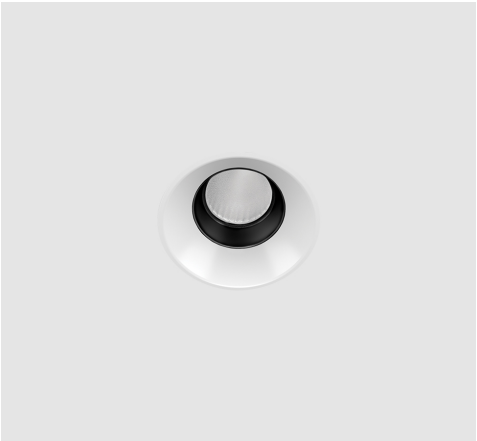
M597MD4LED3830-W

آرتمیس - چراغ دانلایت آرتمیس توکار Trimless دهانه 10



معرفی محصول

چراغ دانلایت گرد Trimless توکار آرتمیس (Darklight) با طراحی پیشرفته مازی‌نور برای ساختمان‌های اداری و تجاری مدرن عرضه می‌گردد. عمر طولانی قطعات روشنایی، فقدان اشعه فرابنفش (UV)، آرامش بصری، صرفه‌جویی در مصرف انرژی، فقدان زنندگي نور، سازگاری با محیط زیست و ضریب نمود رنگ بیش از 90 از ویژگي‌هاي این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	آرتمیس
کد کاتالوگ/ کد محصول:	M597MD4LED3830-W
نوع نصب:	سقفي توکار - یکپارچه
کاربرد:	هتل ها و مراکز پذیرایي، گالري ها و موزه ها، ساختمان هاي اداري و آموزشي و درماني، 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 80
توان چراغ (وات):	13
شار نوري چراغ (لومن):	1300
بازدهي 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
ویژگي بالاست/درایور:	Non-dimmable
حالت کنترلي قابل سفارش:	DALI، Push، On/Off

اطلاعات مندرج در این بروشور همواره آخرین ویرایش مشخصات محصولات مازی نور می باشد و در عین حال
برای بهبود مستمر محصولات، مازی نور حق دارد در هر لحظه بدون اطلاع قبلی تغییراتی در محصولات ایجاد نماید.

M597MD4LED3830-W

آرتمیس - چراغ دانلایت آرتمیس توکار Trimless دهانه 10

ويژگي بالاست/درايور (كانال هاي خروجي):	تك كاناله
ولتاژ نامي تغذيه:	220~240 VAC±10%
فركانس نامي ولتاژ تغذيه:	50/60 Hz
جنس سيم و كابل:	سيم مفتولي PVC
اندازه (سطح مقطع) سيم و كابل:	0.5
جنس ترمينال :	پلي كربنات
قابليت لوپينگ:	دارد
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودري الكترواستاتيك
رنگ بدنه:	سفيد
RAL رنگ بدنه:	RAL9003
ويژگي بدنه:	طراحي ويژه براي جلوگيري از افزايش حرارت
جنس رفلکتور:	پلي كربنات
پوشش رفلکتور:	Vacuum coat
جنس ديفيوزر/ شيشه:	پلي كربنات
طرح ديفيوزر/ شيشه:	نيمه شفاف
ويژگي ديفيوزر/ شيشه:	پخش يكنواخت نور
پخش نور:	درجه 35
جنس بست نصب:	استنلس استيل
ويژگی بست نصب:	طراحی ویژه برای نصب آسان و مطمئن چراغ بدون نیاز به ابزار
جنس براكت نصب:	آلومينيومي دايكستي با پوشش رنگ پودري الكترواستاتيك
نوع بسته بندي:	نايلون و كارتن
وزن (كيلوگرم):	0.48
ابعاد(ميليمتر):	Ø110x97
مقاومت مكانيكي:	-
سفارشات خاص (روتين آپشن):	درايور كاهش توان DALI PUSH

اطلاعات مندرج در این بروشور همواره آخرین ویرایش مشخصات محصولات مازی نور می باشد و در عین حال
برای بهبود مستمر محصولات، مازی نور حق دارد در هر لحظه بدون اطلاع قبلی تغییراتی در محصولات ایجاد نماید.

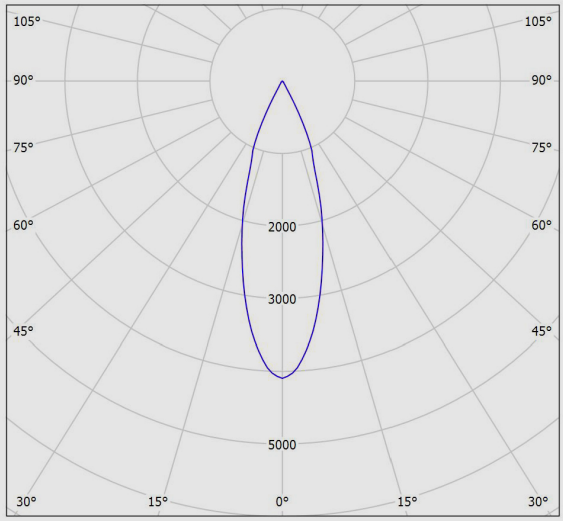
M597MD4LED3830-W

آرتمیس - چراغ دانلایت آرتمیس توکار Trimless دهانه 10

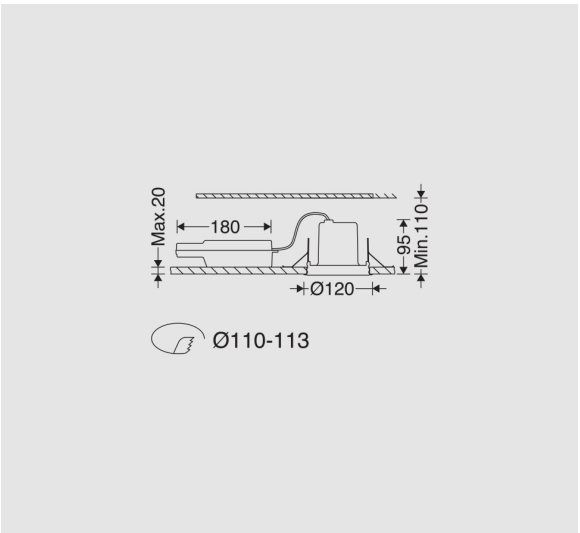
نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR

ρ Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
ρ Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
ρ 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
	12H	-6.8	-6.3	-6.5	-6.0	-5.7	-6.8	-6.3	-6.5	-6.0	-5.7
4H	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	-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
8H	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	-7.2	-7.0	-6.7	-6.6	-6.1	-7.2	-7.0	-6.7	-6.6	-6.1
12H	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	-7.2	-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



اطلاعات مندرج در این بروشور همواره آخرین ویرایش مشخصات محصولات مازی نور می باشد و در عین حال
برای بهبود مستمر محصولات، مازی نور حق دارد در هر لحظه بدون اطلاع قبلی تغییراتی در محصولات ایجاد نماید.