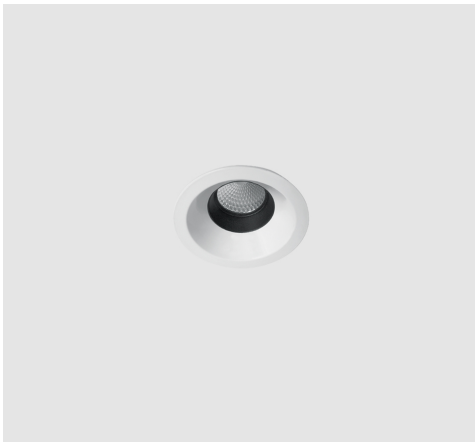


## M587MD4LED3830-W

چراغ LED دانلایت توکار دهانه 10 سانتی متر 13 وات با دمای رنگ نور 3000 کلوین و رفلکتور ویژه M - سفید

### معرفی محصول

چراغ دانلایت توکار آرتمیس (Darklight) با طراحی پیشرفته مازی نور در اندازه های متنوع، به صورت نصب توکار در حفره هایی به ابعاد مختلف عرضه می گردد و برای ساختمان های اداری و تجاری مدرن مناسب است. عمر طولانی قطعات روشنایی، فقدان اشعه فرابنفش (UV)، آرامش بصری، صرفه جویی در مصرف انرژی، فقدان زندگی نور، سازگاری با محیط زیست و ضریب نمود رنگ بیش از 80 از ویژگی های این چراغ است.



### جدول اطلاعات فنی

M587MD4LED3830-W	کد کاتالوگ/ کد محصول:
سقفی توکار - یکپارچه، سقفی توکار - سازه پنهان، سقفی توکار - سازه نمایان	نوع نصب:
ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، هتل ها و مراکز پذیرایی، فروشگاه ها، گالری ها و موزه ها	کاربرد:
LED	نوع منبع نور:
1	تعداد لامپ/ ماژول:
3000K - Warm White	دمای رنگ نور:
LED	منبع نور:
بیش از 100000 ساعت	ثبات شار نوری:
L85	رده بندی ثبات شار نوری:
بیش از 80	ضریب نمود رنگ:
13	توان چراغ (وات):
1300	شار نوری چراغ (لومن):
100	بازدهی (لومن بر وات):
IP43 از پایین	درجه حفاظت:
Class II	کلاس عایقی:
درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9	بالاست/درایور:
Non-dimmable	ویژگی بالاست/درایور:
تک کاناله	ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):
VDC، 220~240 VAC±10% 264~198	ولتاژ نامی تغذیه:
Hz 50/60	فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:
سیم مفتولی PVC	جنس سیم و کابل:
0.5	اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:

## M587MD4LED3830-W

چراغ LED دانلایت توکار دهانه 10 سانتی متر 13 وات با دمای رنگ نور 3000 کلوین و رفلکتور ویژه M - سفید

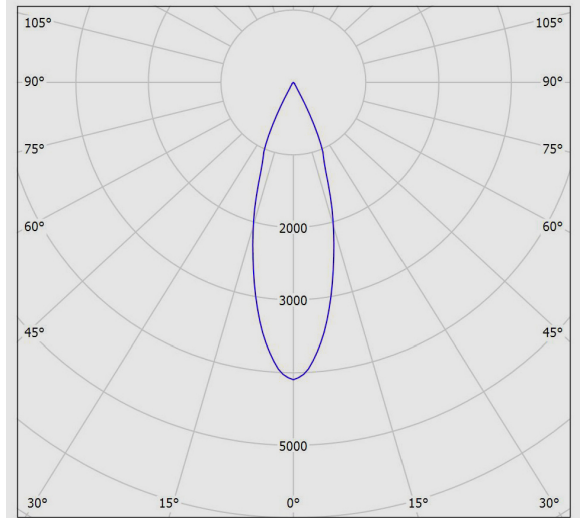
جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ، دوخانه سایز 2.5
قابلیت لوپینگ:	دارد
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	سفید
RAL رنگ بدنه:	RAL9003
ویژگی بدنه:	طراحی ویژه برای جلوگیری از افزایش حرارت
جنس رفلکتور:	پلی کربنات
پوشش رفلکتور:	Vacuum coat
جنس دیفیوزر / شیشه:	ورق اکریلیکی
طرح دیفیوزر / شیشه:	شفاف
ویژگی دیفیوزر / شیشه:	پخش یکنواخت نور
پخش نور:	35 درجه
جنس بست نصب:	استنلس استیل
ویژگی بست نصب:	طراحی ویژه برای نصب آسان و مطمئن چراغ بدون نیاز به ابزار
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	0.42
ابعاد (میلیمتر):	Ø118x97
اپتیک:	رفلکتور / شبکه

## M587MD4LED3830-W

چراغ LED دانلایت توکار دهانه 10 سانتی متر 13 وات با دمایی رنگ نور 3000 کلوین و رفلکتور ویژه M - سفید

### نمودار فوتومتریک

Glare Evaluation According to UGR											
Room Surface	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	
⌈ Ceiling	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	
⌈ Walls	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
⌈ 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	2H	-6.8	-6.3	-6.5	-6.0	-5.7	-6.8	-6.3	-6.5	-6.0	-5.7
	3H	-6.6	-6.1	-6.4	-5.8	-5.6	-6.6	-6.1	-6.4	-5.8	-5.6
	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
8H	2H	-7.0	-6.8	-6.6	-6.4	-6.0	-7.0	-6.8	-6.6	-6.4	-6.0
	3H	-6.8	-6.3	-6.5	-6.0	-5.7	-6.8	-6.3	-6.5	-6.0	-5.7
	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	-6.7	-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
12H	2H	-7.2	-7.0	-6.7	-6.6	-6.1	-7.2	-7.0	-6.7	-6.6	-6.1
	3H	-7.0	-6.8	-6.6	-6.4	-6.0	-7.0	-6.8	-6.6	-6.4	-6.0
	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 laminaire distances S											
S = 1.0H	+4.8 / -6.3					+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

