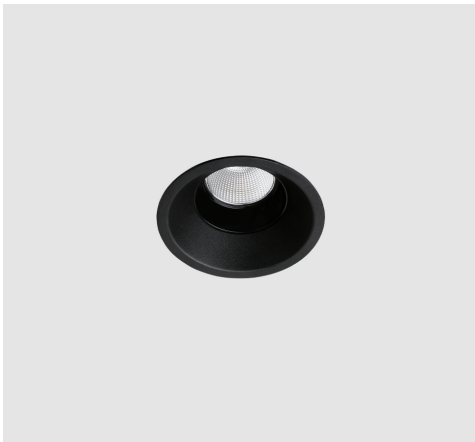


### معرفی محصول

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 زنگدگی نور، سازگاری با محیط زیست و ضریب نمود رنگ بیش از 80 از ویژگی های این چراغ است.



### جدول اطلاعات فنی

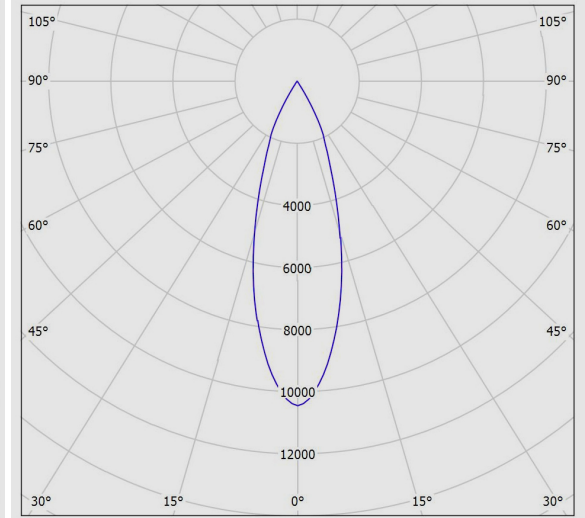
M587MD6LED5840-BL	کد کاتالوگ/ کد محصول:
سقفی توکار - یکپارچه، سقفی توکار - سازه نمایان	نوع نصب:
ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، هتل ها و مراکز پذیرایی، فروشگاه ها، گالری ها و موزه ها	کاربرد:
LED	نوع منبع نور:
1	تعداد لامپ/ ماژول:
4000K - Neutral White	دمای رنگ نور:
LED	منبع نور:
بیش از 100000 ساعت	ثبات شار نوری:
L85	رده بندی ثبات شار نوری:
بیش از 80	ضریب نمود رنگ:
34	توان چراغ (وات):
3400	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:
Flicker Free	فلیکر:
Non-dimmable	ویژگی بالاست/درایور:
تك كاناله	ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):
VDC، 170~276 VDC، 220~240 VAC±10% 280~170	ولتاژ نامی تغذیه:
(Hz , 0 (DC 50/60	فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:
سیم مفتولی PVC	جنس سیم و کابل:

## M587MD6LED5840-BL

اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	دوخانه سایز 2.5، سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ
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:	ورق آلومینیومی
پوشش رفلکتور:	آنودایز
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
سفارشات خاص:	دمای رنگ نور 6500K
وزن (کیلوگرم):	0.65
ابعاد(میلیمتر):	Ø168x130
اپتیک:	رفلکتور/ شبکه

نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR											
Room Size		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis				
X	Y	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
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
2H	2H	-10.4	-9.8	-10.2	-9.6	-9.4	-10.4	-9.8	-10.2	-9.6	-9.4
	3H	-10.5	-10.0	-10.3	-9.7	-9.5	-10.5	-10.0	-10.3	-9.7	-9.5
	4H	-10.6	-10.1	-10.3	-9.8	-9.6	-10.6	-10.1	-10.3	-9.8	-9.6
	6H	-10.7	-10.2	-10.4	-9.9	-9.6	-10.7	-10.2	-10.4	-9.9	-9.6
	8H	-10.7	-10.2	-10.4	-10.0	-9.7	-10.7	-10.2	-10.4	-10.0	-9.7
	12H	-10.8	-10.3	-10.4	-10.0	-9.7	-10.8	-10.3	-10.4	-10.0	-9.7
4H	2H	-10.6	-10.1	-10.3	-9.8	-9.6	-10.6	-10.1	-10.3	-9.8	-9.6
	3H	-10.8	-10.3	-10.4	-10.0	-9.7	-10.8	-10.3	-10.4	-10.0	-9.7
	4H	-10.8	-10.4	-10.5	-10.1	-9.8	-10.8	-10.4	-10.5	-10.1	-9.8
	6H	-10.9	-10.6	-10.5	-10.2	-9.8	-10.9	-10.6	-10.5	-10.2	-9.8
	8H	-10.9	-10.7	-10.5	-10.3	-9.9	-10.9	-10.7	-10.5	-10.3	-9.9
	12H	-11.0	-10.7	-10.6	-10.3	-9.9	-11.0	-10.7	-10.6	-10.3	-9.9
8H	4H	-10.9	-10.7	-10.5	-10.3	-9.9	-10.9	-10.7	-10.5	-10.3	-9.9
	6H	-11.0	-10.8	-10.6	-10.4	-10.0	-11.0	-10.8	-10.6	-10.4	-10.0
	8H	-11.1	-10.9	-10.6	-10.5	-10.0	-11.1	-10.9	-10.6	-10.5	-10.0
	12H	-11.1	-11.0	-10.6	-10.5	-10.0	-11.1	-11.0	-10.6	-10.5	-10.0
12H	4H	-11.0	-10.7	-10.6	-10.3	-9.9	-11.0	-10.7	-10.6	-10.3	-9.9
	6H	-11.1	-10.9	-10.6	-10.5	-10.0	-11.1	-10.9	-10.6	-10.5	-10.0
	8H	-11.1	-11.0	-10.6	-10.5	-10.0	-11.1	-11.0	-10.6	-10.5	-10.0
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H		+6.9 / -17.9					+6.9 / -17.9				
S = 1.5H		+9.7 / -84.9					+9.7 / -84.9				
S = 2.0H		+11.7 / -82.9					+11.7 / -82.9				
Standard table		BK00					BK00				
Correction Summand		-16.3					-16.3				
Corrected Glare Indices referring to 3400lm Total Luminous Flux											



نقشه فنی

