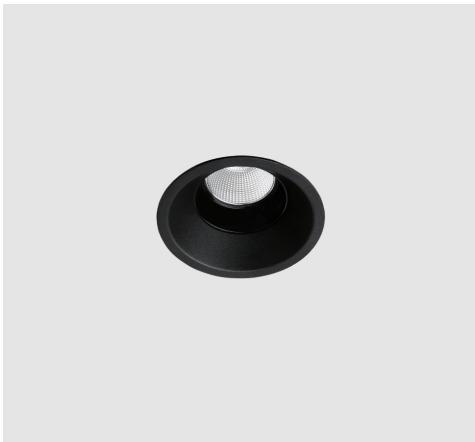


### معرفی محصول

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

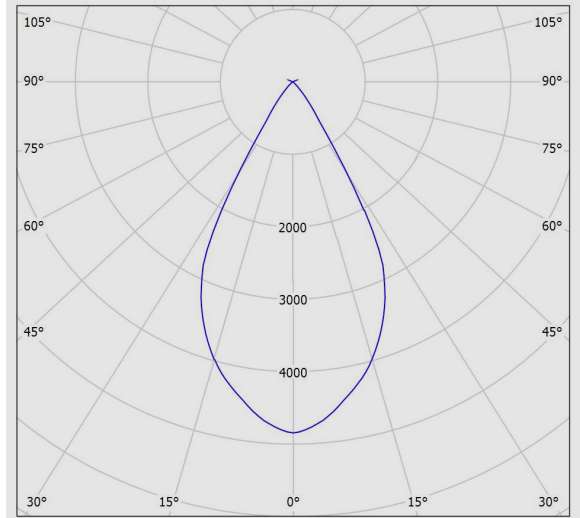
M587WD6LED5840-BL	کد کاتالوگ/ کد محصول:
سقفی توکار - یکپارچه، سقفی توکار - سازه نمایان	نوع نصب:
گالری ها و موزه ها، ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، هتل ها و مراکز پذیرایی، فروشگاه ها	کاربرد:
LED	نوع منبع نور:
1	تعداد لامپ/ ماژول:
4000K - Neutral White	دمای رنگ نور:
LED	منبع نور:
بیش از 100000 ساعت	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:
تک کاناله	ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):
VAC±10%, 170~276 VDC, 170~280 VDC 240~220	ولتاژ نامی تغذیه:
(Hz , 0 (DC 50/60	فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:
سیم مفتولی PVC	جنس سیم و کابل:

## M587WD6LED5840-BL

اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	سه خانه سایز 2.5، دوخانه 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 متقارن و یکنواخت نور، بدون کاهش بازدهی و ضریب نامشهودی منبع نور بالا، UGR<19، کنترل زندگی نور، بازدهی زیاد نور، پخش یکنواخت نور
پخش نور:	55 درجه
جنس نوار آبندی:	سیلیکونی
جنس بست نصب:	استنلس استیل
ویژگی بست نصب:	امکان نصب چراغ در سقف هایی با ضخامت های مختلف، 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											
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	Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis				
	Y										
2H	2H	-7.4	-6.8	-7.2	-6.6	-6.4	-7.4	-6.8	-7.2	-6.6	-6.4
	3H	-4.7	-4.1	-4.4	-3.9	-3.6	-4.7	-4.1	-4.4	-3.9	-3.6
	4H	-4.3	-3.8	-4.0	-3.5	-3.3	-4.3	-3.8	-4.0	-3.5	-3.3
	6H	-2.7	-2.1	-2.3	-1.9	-1.6	-2.7	-2.1	-2.3	-1.9	-1.6
	8H	-1.9	-1.4	-1.6	-1.1	-0.8	-1.9	-1.4	-1.6	-1.1	-0.8
4H	12H	-1.2	-0.7	-0.8	-0.4	-0.1	-1.2	-0.7	-0.8	-0.4	-0.1
	2H	-6.6	-6.0	-6.3	-5.7	-5.5	-6.6	-6.0	-6.3	-5.7	-5.5
	3H	-3.6	-3.1	-3.2	-2.8	-2.5	-3.6	-3.1	-3.2	-2.8	-2.5
	4H	-3.2	-2.8	-2.8	-2.4	-2.1	-3.2	-2.8	-2.8	-2.4	-2.1
	6H	-1.2	-0.9	-0.8	-0.5	-0.1	-1.2	-0.9	-0.8	-0.5	-0.1
8H	8H	-0.4	-0.1	0.1	0.3	0.7	-0.4	-0.1	0.1	0.3	0.7
	12H	0.5	0.7	0.9	1.1	1.5	0.5	0.7	0.9	1.1	1.5
	2H	-2.5	-2.3	-2.1	-1.9	-1.5	-2.5	-2.3	-2.1	-1.9	-1.5
	6H	-0.3	-0.1	0.1	0.3	0.7	-0.3	-0.1	0.1	0.3	0.7
	8H	0.7	0.9	1.2	1.3	1.8	0.7	0.9	1.2	1.3	1.8
12H	12H	1.7	1.8	2.2	2.3	2.8	1.7	1.8	2.2	2.3	2.8
	4H	-2.4	-2.1	-1.9	-1.7	-1.3	-2.4	-2.1	-1.9	-1.7	-1.3
	6H	-0.1	0.1	0.4	0.5	1.0	-0.1	0.1	0.4	0.5	1.0
	8H	1.0	1.2	1.5	1.6	2.1	1.0	1.2	1.5	1.6	2.1
	Variation of the observer position for the luminaire distances S										
S = 1.0H		+5.8 / -10.6					+5.8 / -10.6				
S = 1.5H		+8.6 / -11.1					+8.6 / -11.1				
S = 2.0H		+10.6 / -11.5					+10.6 / -11.5				
Standard table		BK00					BK00				
Correction Summand		-9.8					-9.8				
Corrected Glare Indices referring to 3400lm Total Luminous Flux											



نقشه فنی

