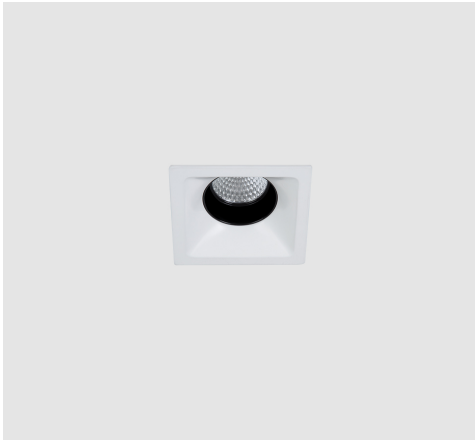


## M587EMQ10LED2830-W

چراغ LED دانلایت توکار مربعی 10\*10 با توان 10 وات با دمای رنگ نور 3000 کلوین ، رفلکتور ویژه M و ماژول برق مستقیم - سفید

### معرفی محصول

چراغ دانلایت توکار آرتمیسی (Darklight) با طراحی پیشرفته مازی نور در اندازه های متنوع، به صورت نصب توکار در حفره‌هایی به ابعاد مختلف عرضه می‌گردد و برای ساختمان‌های اداری و تجاری مدرن مناسب است. 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 80 از ویژگی‌های این چراغ است.



### جدول اطلاعات فنی

کد کاتالوگ/ کد محصول:	M587EMQ10LED2830-W
نوع نصب:	سقفی توکار - یکپارچه، سقفی توکار - سازه پنهان، سقفی توکار - سازه نمایان
کاربرد:	فروشگاه ها، ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، هتل ها و مراکز پذیرایی، گالری ها و موزه ها
نوع منبع نور:	LED برق مستقیم با ضریب توان بیش از 0.9
تعداد لامپ/ ماژول:	1
دمای رنگ نور:	3000K - Warm White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوری:	بیش از 50000 ساعت
رده بندی ثبات شار نوری:	L70
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	10
شار نوری چراغ (لومن):	700
بازدهی (لومن بر وات):	70
درجه حفاظت:	IP43 از پایین
کلاس عایقی:	Class I
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال:	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوبینگ
قابلیت لوبینگ:	دارد
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک

## M587EMQ10LED2830-W

چراغ LED دانلایت توکار مربعی 10\*10 با توان 10 وات با دمای رنگ نور 3000 کلوین ، رفلکتور ویژه M و ماژول برق مستقیم - سفید

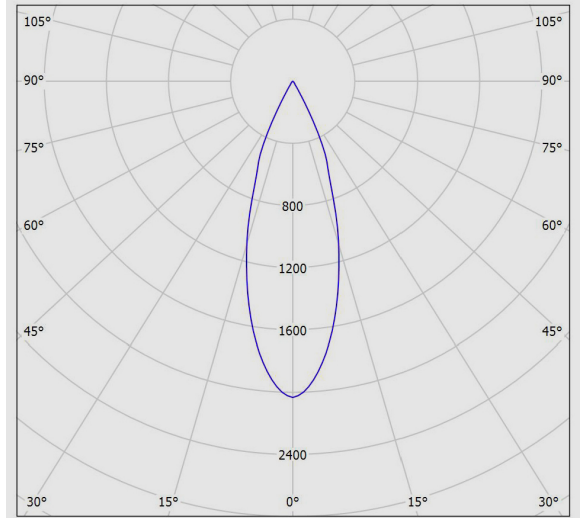
رنگ بدنه:	سفید
RAL رنگ بدنه:	RAL9003
ویژگی بدنه:	طراحی ویژه برای جلوگیری از افزایش حرارت
جنس رفلکتور:	پلی کربنات
پوشش رفلکتور:	Vacuum coat
جنس دیفیوزر / شیشه:	ورق اکریلیکی
طرح دیفیوزر / شیشه:	شفاف
ویژگی دیفیوزر / شیشه:	پخش یکنواخت نور
پخش نور:	35 درجه
جنس بست نصب:	استنلس استیل
ویژگی بست نصب:	طراحی ویژه برای نصب آسان و مطمئن چراغ بدون نیاز به ابزار
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	0.3
ابعاد (میلیمتر):	112x112x96
اپتیک:	رفلکتور / شبکه

## M587EMQ10LED2830-W

چراغ LED دانلایت توکار مربعی 10\*10 با توان 10 وات با دمایی رنگ نور 3000 کلوین ، رفلکتور ویژه M و ماژول برق مستقیم - سفید

### نمودار فوتومتریک

Glare Evaluation According to UGR											
p Ceiling		70	70	50	50	30	p Walls		50	30	30
p Floor		20	20	20	20	20	p Floor		20	20	20
Room Size X Y		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis				
2H	2H	3.4	4.0	3.6	4.2	4.4	3.4	4.0	3.6	4.2	4.4
	3H	3.2	3.8	3.5	4.0	4.3	3.2	3.8	3.5	4.0	4.3
	4H	3.2	3.7	3.5	4.0	4.2	3.2	3.7	3.5	4.0	4.2
	6H	3.1	3.6	3.4	3.9	4.1	3.1	3.6	3.4	3.9	4.1
	8H	3.0	3.5	3.4	3.8	4.1	3.0	3.5	3.4	3.8	4.1
4H	12H	3.0	3.5	3.3	3.8	4.1	3.0	3.5	3.3	3.8	4.1
	2H	3.2	3.7	3.5	4.0	4.2	3.2	3.7	3.5	4.0	4.2
	3H	3.0	3.5	3.4	3.8	4.1	3.0	3.5	3.4	3.8	4.1
	4H	2.9	3.3	3.3	3.7	4.0	2.9	3.3	3.3	3.7	4.0
	6H	2.9	3.2	3.3	3.6	3.9	2.9	3.2	3.3	3.6	3.9
8H	8H	2.8	3.1	3.2	3.5	3.9	2.8	3.1	3.2	3.5	3.9
	12H	2.8	3.0	3.2	3.4	3.8	2.8	3.0	3.2	3.4	3.8
	4H	2.8	3.1	3.2	3.5	3.9	2.8	3.1	3.2	3.5	3.9
	6H	2.7	2.9	3.2	3.4	3.8	2.7	2.9	3.2	3.4	3.8
	8H	2.7	2.9	3.2	3.3	3.8	2.7	2.9	3.2	3.3	3.8
12H	12H	2.6	2.8	3.1	3.2	3.7	2.6	2.8	3.1	3.2	3.7
	4H	2.8	3.0	3.2	3.4	3.8	2.8	3.0	3.2	3.4	3.8
	6H	2.7	2.9	3.2	3.3	3.8	2.7	2.9	3.2	3.3	3.8
	8H	2.6	2.8	3.1	3.2	3.7	2.6	2.8	3.1	3.2	3.7
	8H	2.6	2.8	3.1	3.2	3.7	2.6	2.8	3.1	3.2	3.7
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H		+5.3 / -10.6					+5.3 / -10.6				
S = 1.5H		+8.0 / -87.1					+8.0 / -87.1				
S = 2.0H		+10.0 / -85.1					+10.0 / -85.1				
Standard table		BK00					BK00				
Correction											
Summand		-15.4					-15.4				
Corrected Glare Indices referring to 700lm Total Luminous Flux											



### نقشه فنی

