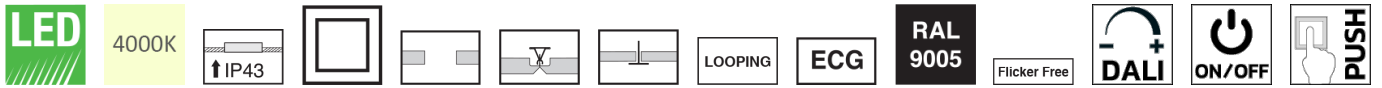


چراغ LED دانلایت توکار دهانه 10 سانتی متر 18 وات 1600 لومن با دمای رنگ نور 4000 کلوین با ماژول VIVO و رفلکتور ویژه M - مشکی



### معرفی محصول

چراغ دانلایت گرد توکار آرتمیس (Darklight) با طراحی پیشرفته مازی نور در اندازه های متنوع، به صورت نصب توکار در حفره هایی به قطر 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

M587MD4LED4V40-BL	کد کاتالوگ / کد محصول:
سقفی توکار - یکپارچه، سقفی توکار - سازه نمایان، سقفی توکار - سازه پنهان	نوع نصب:
هتل ها و مراکز پذیرایی، گالری ها و موزه ها، ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، فروشگاه ها	کاربرد:
LED	نوع منبع نور:
1	تعداد لامپ/ ماژول:
4000K - Neutral White	دمای رنگ نور:
LED	منبع نور:
بیش از 100.000 ساعت	ثبات شار نوری:
L85	رده بندی ثبات شار نوری:
بیش از 90	ضریب نمود رنگ:
18	توان چراغ (وات):
1600	شار نوری چراغ (لومن):
89	بازدهی چراغ (لومن بر وات):
از پایین IP43	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:
DALI, Push, On/Off	حالت کنترلی قابل سفارش:
تک کاناله	ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):

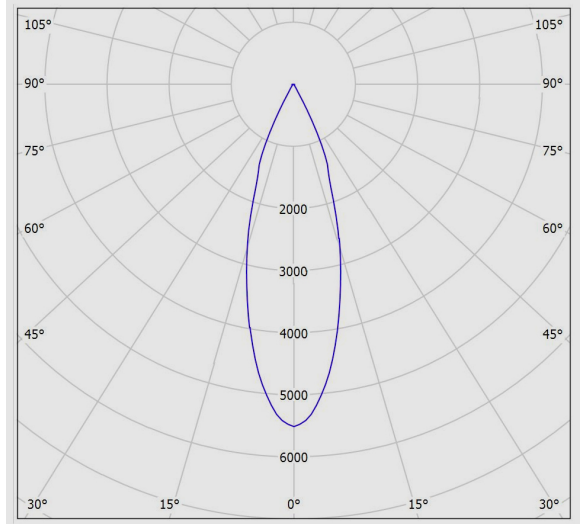
## M587MD4LED4V40-BL

چراغ LED دانلایت توکار دهانه 10 سانتی متر 18 وات 1600 لومن با دمایی رنگ نور 4000 کلوین با ماژول VIVO و رفلکتور ویژه M - مشکی

ولتاژ نامی تغذیه:	220~240 VAC±10%
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال:	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	قابلیت لوپینگ، دوخانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار
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:	پلی کربنات
پوشش رفلکتور:	Vacuum coat
جنس دیفیوزر / شیشه:	پلی کربنات
طرح دیفیوزر / شیشه:	نیمه شفاف
ویژگی دیفیوزر / شیشه:	پخش یکنواخت نور
پخش نور:	درجه 35
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:	دراپور کاهش توان DALI PUSH
وزن (کیلوگرم):	0.42
ابعاد (میلیمتر):	Ø118x97
مقاومت مکانیکی:	-

چراغ LED دانلایت توکار دهانه 10 سانتی متر 18 وات 1600 لومن با دمایی رنگ نور 4000 کلوین با ماژول VIVO و رفلکتور ویژه M - مشکی  
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	5.5	6.1	5.7	6.3	6.5	5.5	6.1	5.7	6.3	6.5	
	3H	5.3	5.9	5.6	6.1	6.4	5.3	5.9	5.6	6.1	6.4	
	4H	5.3	5.8	5.6	6.1	6.3	5.3	5.8	5.6	6.1	6.3	
	6H	5.2	5.7	5.5	6.0	6.3	5.2	5.7	5.5	6.0	6.3	
	8H	5.2	5.6	5.5	5.9	6.2	5.2	5.6	5.5	5.9	6.2	
4H	2H	5.1	5.6	5.5	5.9	6.2	5.1	5.6	5.5	5.9	6.2	
	3H	5.1	5.6	5.5	5.9	6.2	5.1	5.6	5.5	5.9	6.2	
	4H	5.1	5.5	5.4	5.8	6.1	5.1	5.5	5.4	5.8	6.1	
	6H	5.0	5.3	5.4	5.7	6.1	5.0	5.3	5.4	5.7	6.1	
	8H	4.9	5.2	5.4	5.6	6.0	4.9	5.2	5.4	5.6	6.0	
8H	2H	4.9	5.2	5.3	5.6	6.0	4.9	5.2	5.3	5.6	6.0	
	4H	4.9	5.2	5.4	5.6	6.0	4.9	5.2	5.4	5.6	6.0	
	6H	4.9	5.1	5.3	5.5	5.9	4.9	5.1	5.3	5.5	5.9	
	8H	4.8	5.0	5.3	5.4	5.9	4.8	5.0	5.3	5.4	5.9	
	12H	4.8	4.9	5.2	5.4	5.9	4.8	4.9	5.2	5.4	5.9	
12H	2H	4.9	5.2	5.3	5.6	6.0	4.9	5.2	5.3	5.6	6.0	
	4H	4.9	5.2	5.3	5.6	6.0	4.9	5.2	5.3	5.6	6.0	
	6H	4.8	5.0	5.3	5.4	5.9	4.8	5.0	5.3	5.4	5.9	
	8H	4.8	4.9	5.2	5.4	5.9	4.8	4.9	5.2	5.4	5.9	
	12H	4.8	4.9	5.2	5.4	5.9	4.8	4.9	5.2	5.4	5.9	
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 / -94.0				+9.5 / -94.0						
Standard table Correction Summand		BK00				BK00						
		-13.2				-13.2						
Corrected Glare Indices referring to 1750lm Total Luminous Flux												



نقشه فنی

