

چراغ LED دانلایت توکار دهانه 10 سانتی متر 18 وات 1500 لومن با دمای رنگ نور 3000 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

کد کاتالوگ / کد محصول:	M587MD4LED4V30-BL
نوع نصب:	سقفی توکار - سازه پنهان، سقفی توکار - یکپارچه، سقفی توکار - سازه نمایان
کاربرد:	فروشگاه ها، هتل ها و مراکز پذیرایی، گالری ها و موزه ها، ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ ماژول:	1
دمای رنگ نور:	3000K - Warm White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوری:	بیش از 100.000 ساعت
رده بندی ثبات شار نوری:	L85
ضریب نمود رنگ:	بیش از 90
توان چراغ (وات):	18
شار نوری چراغ (لومن):	1500
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	83
درجه حفاظت:	از پایین IP43
کلاس عایقی:	Class II
بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
فلیکر:	Flicker Free
ویژگی بالاست/درایور:	Non-dimmable
حالت کنترلی قابل سفارش:	Push, On/Off, DALI
ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):	تک کاناله

M587MD4LED4V30-BL

چراغ LED دانلایت توکار دهانه 10 سانتی متر 18 وات 1500 لومن با دمای رنگ نور 3000 کلوین با ماژول VIVO و رفلکتور ویژه M - مشکی

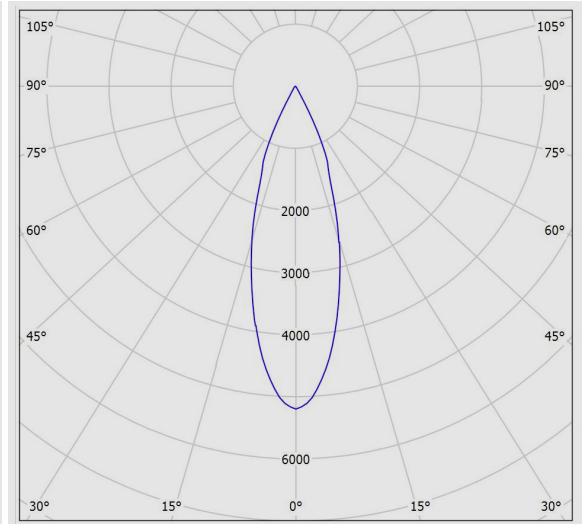
ولتاژ نامی تغذیه: 220~240 VAC±10%

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:	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:	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:	-

M587MD4LED4V30-BL

چراغ LED دانه‌ای توکار دهانه 10 سانتی متر 18 وات 1500 لومن با دمای رنگ نور 3000 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	5.3	5.9	5.5	6.1	6.3	5.3	5.9	5.5	6.1	6.3	
	3H	5.1	5.7	5.4	5.9	6.2	5.1	5.7	5.4	5.9	6.2	
	4H	5.1	5.6	5.4	5.9	6.1	5.1	5.6	5.4	5.9	6.1	
	6H	5.0	5.5	5.3	5.8	6.0	5.0	5.5	5.3	5.8	6.0	
	8H	4.9	5.4	5.3	5.7	6.0	4.9	5.4	5.3	5.7	6.0	
12H	12H	4.9	5.4	5.3	5.7	6.0	4.9	5.4	5.3	5.7	6.0	
	4H	2H	5.1	5.6	5.4	5.9	6.1	5.1	5.6	5.4	5.9	6.1
		3H	4.9	5.4	5.3	5.7	6.0	4.9	5.4	5.3	5.7	6.0
		4H	4.9	5.3	5.2	5.6	5.9	4.9	5.3	5.2	5.6	5.9
		6H	4.8	5.1	5.2	5.5	5.8	4.8	5.1	5.2	5.5	5.8
8H		4.7	5.0	5.2	5.4	5.8	4.7	5.0	5.2	5.4	5.8	
8H	12H	4.7	4.9	5.1	5.3	5.8	4.7	4.9	5.1	5.3	5.8	
	4H	4.7	5.0	5.2	5.4	5.8	4.7	5.0	5.2	5.4	5.8	
	6H	4.7	4.9	5.1	5.3	5.7	4.7	4.9	5.1	5.3	5.7	
	8H	4.6	4.8	5.1	5.2	5.7	4.6	4.8	5.1	5.2	5.7	
	12H	4.6	4.7	5.0	5.2	5.7	4.6	4.7	5.0	5.2	5.7	
12H	4H	4.7	4.9	5.1	5.3	5.8	4.7	4.9	5.1	5.3	5.8	
	6H	4.6	4.8	5.1	5.2	5.7	4.6	4.8	5.1	5.2	5.7	
	8H	4.6	4.7	5.0	5.2	5.7	4.6	4.7	5.0	5.2	5.7	
	Variation of the observer position for the luminaires 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 / -84.0					+9.5 / -84.0					
Standard table		BK00					BK00					
Correction		-13.4					-13.4					
Summand												
Corrected Glare Indices referring to 1650lm Total Luminous Flux												



نقشه فنی

