

آرتمیس - چراغ دانلایت آرتمیس توکار دهانه 10



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 90 از ویژگی های این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	آرتمیس
کد کاتالوگ / کد محصول:	M587EMD4LED2840-BL
نوع نصب:	سقفی توکار - سازه پنهان، سقفی توکار - یکپارچه، سقفی توکار - سازه نمایان
کاربرد:	هتل ها و مراکز پذیرایی، گالری ها و موزه ها، ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، فروشگاه ها
نوع منبع نور:	برق مستقیم با ضریب توان بیش از LED 0.9
تعداد لامپ/ ماژول:	1
دماي رنگ نور:	4000K - Neutral White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوري:	بیش از 50.000 ساعت
رده بندي ثبات شار نوري:	L70
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	10
شار نوري چراغ (لومن):	700
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	70
درجه حفاظت:	از پایین IP43
کلاس عایقی:	Class I
ولتاژ نامي تغذيه:	198~253 VAC
فرکانس نامي ولتاژ تغذيه:	50/60 Hz
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولي PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5

M587EMD4LED2840-BL

آرتمیس - چراغ دانلایت آرتمیس توکار دهانه 10

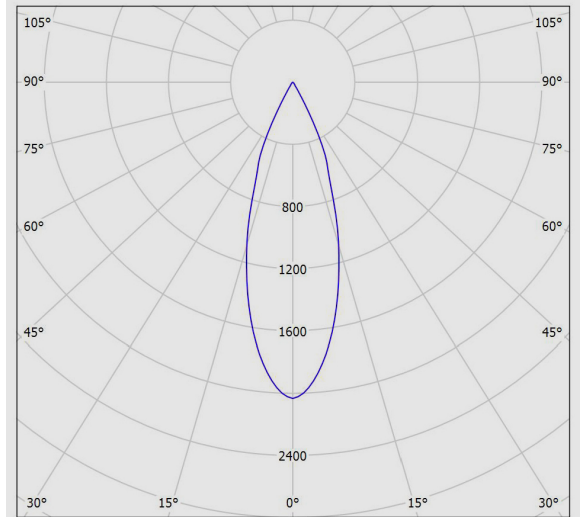
جنس ترمینال :	پلی آمید
ویژگی ترمینال:	اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5
قابلیت لوپینگ:	دارد
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	مشکی
RAL رنگ بدنه:	RAL9005
ویژگی بدنه:	طراحی ویژه برای جلوگیری از افزایش حرارت
جنس رفلکتور:	پلی کربنات
پوشش 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
وزن (کیلوگرم):	0.3
ابعاد (میلیمتر):	Ø118x97

M587EMD4LED2840-BL

آرتمیس - چراغ دانلایت آرتمیس توکار دهانه 10

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	-15.2	-14.6	-15.0	-14.4	-14.2	-15.2	-14.6	-15.0	-14.4	-14.2
	3H	-15.4	-14.8	-15.1	-14.5	-14.3	-15.4	-14.8	-15.1	-14.5	-14.3
	4H	-15.4	-14.9	-15.1	-14.6	-14.4	-15.4	-14.9	-15.1	-14.6	-14.4
	6H	-15.5	-15.0	-15.2	-14.7	-14.4	-15.5	-15.0	-15.2	-14.7	-14.4
	8H	-15.5	-15.1	-15.2	-14.8	-14.5	-15.5	-15.1	-15.2	-14.8	-14.5
4H	12H	-15.6	-15.1	-15.2	-14.8	-14.5	-15.6	-15.1	-15.2	-14.8	-14.5
	2H	-15.4	-14.9	-15.1	-14.6	-14.4	-15.4	-14.9	-15.1	-14.6	-14.4
	3H	-15.6	-15.1	-15.2	-14.8	-14.5	-15.6	-15.1	-15.2	-14.8	-14.5
	4H	-15.6	-15.3	-15.3	-14.9	-14.6	-15.6	-15.3	-15.3	-14.9	-14.6
	6H	-15.7	-15.4	-15.3	-15.0	-14.7	-15.7	-15.4	-15.3	-15.0	-14.7
8H	8H	-15.8	-15.5	-15.4	-15.1	-14.7	-15.8	-15.5	-15.4	-15.1	-14.7
	12H	-15.8	-15.6	-15.4	-15.2	-14.7	-15.8	-15.6	-15.4	-15.2	-14.7
	4H	-15.8	-15.5	-15.4	-15.1	-14.7	-15.8	-15.5	-15.4	-15.1	-14.7
	6H	-15.9	-15.6	-15.4	-15.2	-14.8	-15.9	-15.6	-15.4	-15.2	-14.8
	8H	-15.9	-15.7	-15.4	-15.3	-14.9	-15.9	-15.7	-15.4	-15.3	-14.9
12H	12H	-16.0	-15.8	-15.5	-15.3	-14.9	-16.0	-15.8	-15.5	-15.3	-14.9
	4H	-15.8	-15.6	-15.4	-15.2	-14.7	-15.8	-15.6	-15.4	-15.2	-14.7
	6H	-15.9	-15.7	-15.4	-15.3	-14.8	-15.9	-15.7	-15.4	-15.3	-14.8
	8H	-16.0	-15.8	-15.5	-15.3	-14.9	-16.0	-15.8	-15.5	-15.3	-14.9
Variation of the observer position for the luminaires 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	-14.1					-14.1					
Corrected Glare Indices referring to 700lm Total Luminous Flux											



نقشه فنی

