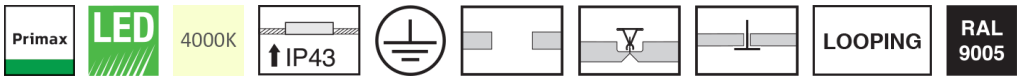
M587EMD4LED2840-BL

آرتمیس - چراغ دانلایت آرتمیس توکار دهانه 10



معرفی محصول

چراغ دانلایت گرد توکار آرتمیس (Darklight) با طراحی پیشرفته مازی‌نور در اندازه های متنوع، به صورت نصب توکار در حفره‌هایی به قطر 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 زنندگي نور، سازگاری با محیط زیست و ضریب نمود رنگ بیش از 90 از ویژگي‌هاي این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	آرتمیس
کد کاتالوگ/ کد محصول:	M587EMD4LED2840-BL
نوع نصب:	سقفي توکار - یکپارچه، سقفي توکار - سازه نمایان، سقفي توکار - سازه پنهان
کاربرد:	هتل ها و مراکز پذیرایي، گالري ها و موزه ها، ساختمان هاي اداري و آموزشي و درماني، 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 تغذیه:	198~253 VAC
فرکانس نامي ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولي PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5

اطلاعات مندرج در این بروشور همواره آخرین ویرایش مشخصات محصولات مازی نور می باشد و در عین حال
برای بهبود مستمر محصولات، مازی نور حق دارد در هر لحظه بدون اطلاع قبلی تغییراتی در محصولات ایجاد نماید.

M587EMD4LED2840-BL

آرتمیس - چراغ دانلایت آرتمیس توکار دهانه 10

جنس ترمینال :	پلی آمید
ویژگی ترمینال:	قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار
قابلیت لوپینگ:	دارد
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودري الكترواستاتيك
رنگ بدنه:	مشكي
RAL رنگ بدنه:	RAL9005
ویژگي بدنه:	طراحي ويژه براي جلوگيري از افزايش حرارت
جنس رفلکتور:	پلي كربنات
پوشش رفلکتور:	Vacuum coat
جنس دیفیوزر/ شیشه:	پلي كربنات
طرح دیفیوزر/ شیشه:	نیمه شفاف
ویژگي 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 بندي:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	0.3
ابعاد(میلیمتر):	Ø118x97

اطلاعات مندرج در این بروشور همواره آخرین ویرایش مشخصات محصولات مازی نور می باشد و در عین حال
برای بهبود مستمر محصولات، مازی نور حق دارد در هر لحظه بدون اطلاع قبلی تغییراتی در محصولات ایجاد نماید.

M587EMD4LED2840-BL

آرتمیس - چراغ دانلایت آرتمیس توکار دهانه 10

نمودار فتومتریک

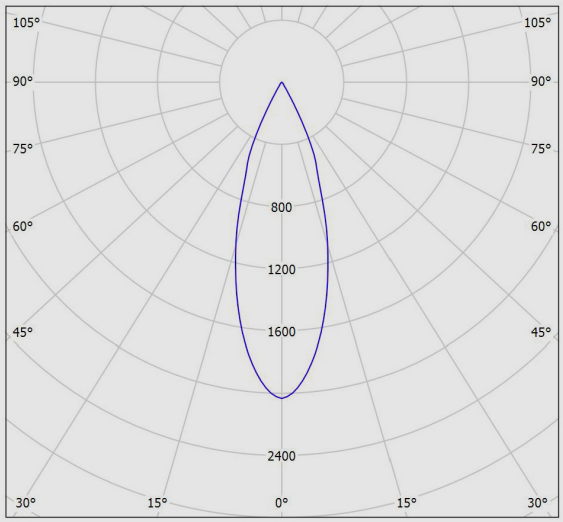
Glare Evaluation According to UGR

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
	12H	-15.6	-15.1	-15.2	-14.8	-14.5	-15.6	-15.1	-15.2	-14.8	-14.5
4H	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	-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
8H	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	-14.8	-15.9	-15.7	-15.4	-15.3	-14.8
	12H	-16.0	-15.8	-15.5	-15.3	-14.9	-16.0	-15.8	-15.5	-15.3	-14.9
12H	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

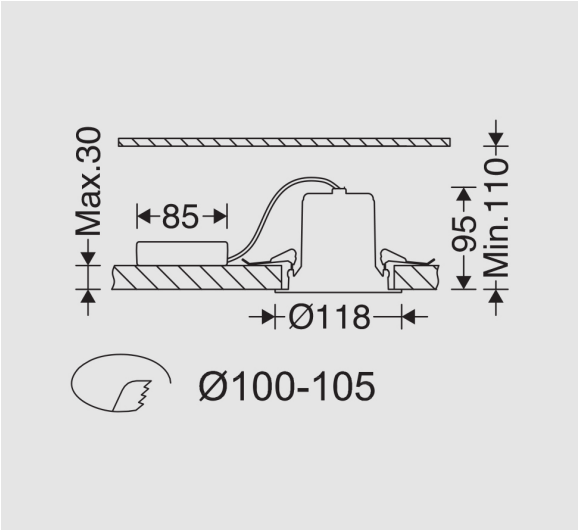
Variation of the observer position for the luminaire distances S

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	-14.1	-14.1

Corrected Glare Indices referring to 700lm Total Luminous Flux



نقشه فنی



اطلاعات مندرج در این بروشور همواره آخرین ویرایش مشخصات محصولات مازی نور می باشد و در عین حال
برای بهبود مستمر محصولات، مازی نور حق دارد در هر لحظه بدون اطلاع قبلی تغییراتی در محصولات ایجاد نماید.