



معرفی محصول

چراغ دانلایت گرد توکار آرتمیس (Darklight) با طراحی پیشرفته مازی نور 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 زندگی نور، سازگاری با محیط زیست و ضریب نمود رنگ بیش از 90 از ویژگی‌های این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	آرتمیس
کد کاتالوگ / کد محصول:	M587MD4LED3830-BL
نوع نصب:	سقفی توکار - یکپارچه، سقفی توکار - سازه نمایان، سقفی توکار - سازه پنهان
کاربرد:	ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، فروشگاه ها، هتل ها و مراکز پذیرایی، گالری ها و موزه ها
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ / ماژول:	1
دماي رنگ نور:	3000K - Warm White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوري:	بیش از 100.000 ساعت
رده بندي ثبات شار نوري:	L85
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	13
شار نوري چراغ (لومن):	1300
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	100
درجه حفاظت:	از پایین IP43
کلاس عایقی:	Class II
بالاست/درايور:	درايور الكترونيکی جريان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
فلیکر:	Flicker Free

آرتمیس - چراغ دانلایت آرتمیس توکار دهانه 10

ویژگی بالاست/درایور:	Non-dimmable
حالت کنترلی قابل سفارش:	On/Off, DALI, Push
ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):	تك كاناله
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
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):	0.42
ابعاد(میلیمتر):	Ø118x97
مقاومت مکانیکی:	-
سفارشات خاص (روتین آپشن):	درایور کاهش توان DALI PUSH

Glare Evaluation According to UGR												
p Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	
p Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	
p Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
Room Size	Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis						
	X	Y										
2H	2H		-6.4	-5.3	-6.2	-5.6	-5.4	-6.4	-5.8	-6.2	-5.6	-5.4
	3H		-6.6	-6.0	-6.3	-5.8	-5.5	-6.6	-6.0	-6.3	-5.8	-5.5
	4H		-6.6	-6.1	-6.4	-5.8	-5.6	-6.6	-6.1	-6.4	-5.8	-5.6
	6H		-6.7	-6.2	-6.4	-5.9	-5.7	-6.7	-6.2	-6.4	-5.9	-5.7
	8H		-6.8	-6.3	-6.4	-6.0	-5.7	-6.8	-6.3	-6.4	-6.0	-5.7
4H	12H		-6.8	-6.3	-6.5	-6.0	-5.7	-6.8	-6.3	-6.5	-6.0	-5.7
	2H		-6.6	-6.1	-6.4	-5.8	-5.6	-6.6	-6.1	-6.4	-5.8	-5.6
	3H		-6.8	-6.3	-6.5	-6.0	-5.7	-6.8	-6.3	-6.5	-6.0	-5.7
	4H		-6.9	-6.5	-6.5	-6.1	-5.8	-6.9	-6.5	-6.5	-6.1	-5.8
	6H		-6.9	-6.6	-6.5	-6.3	-5.9	-6.9	-6.6	-6.5	-6.3	-5.9
8H	8H		-7.0	-6.7	-6.6	-6.3	-5.9	-7.0	-6.7	-6.6	-6.3	-5.9
	12H		-7.0	-6.8	-6.6	-6.4	-6.0	-7.0	-6.8	-6.6	-6.4	-6.0
	4H		-7.0	-6.7	-6.6	-6.3	-5.9	-7.0	-6.7	-6.6	-6.3	-5.9
	6H		-7.1	-6.9	-6.6	-6.4	-6.0	-7.1	-6.9	-6.6	-6.4	-6.0
	8H		-7.1	-6.9	-6.7	-6.5	-6.0	-7.1	-6.9	-6.7	-6.5	-6.0
12H	12H		-7.2	-7.0	-6.7	-6.6	-6.1	-7.2	-7.0	-6.7	-6.6	-6.1
	4H		-7.0	-6.8	-6.6	-6.4	-6.0	-7.0	-6.8	-6.6	-6.4	-6.0
	6H		-7.1	-6.9	-6.7	-6.5	-6.0	-7.1	-6.9	-6.7	-6.5	-6.0
	8H		-7.2	-7.0	-6.7	-6.6	-6.1	-7.2	-7.0	-6.7	-6.6	-6.1
	8H		-7.2	-7.0	-6.7	-6.6	-6.1	-7.2	-7.0	-6.7	-6.6	-6.1

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 Summand	-15.2	-15.2

Corrected Glare Indices referring to 1300lm Total Luminous Flux

