



### معرفی محصول

چراغ دانلایت مربعی توکار آرتمیس (Darklight) با طراحی پیشرفته مازی نور برای ساختمان‌های اداری و تجاری مدرن عرضه می‌گردد. 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:	M587WQ15LED4V40-BL
نوع نصب:	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:	4000K - Neutral 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):	25
شار نوری چراغ (لومن):	2500
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	100
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:	مقاوم در برابر اتصال کوتاه، Non-dimmable
حالت کنترلی قابل سفارش:	On/Off، DALI، Push

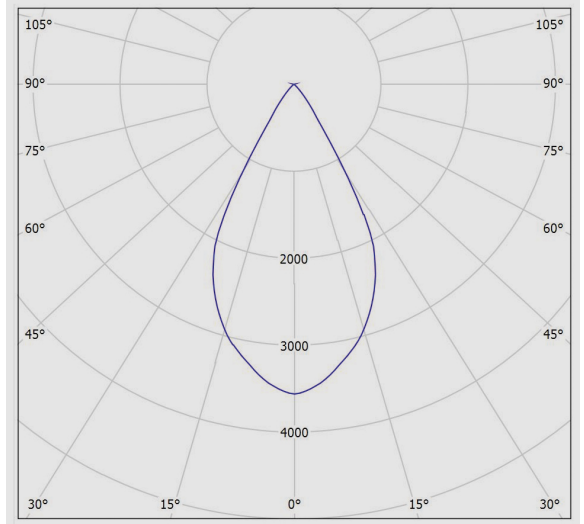
آرتمیس - چراغ دانلایت مربعی آرتمیس توکار حفره 15

ولتاژ نامی تغذیه:	220~240 VAC±10%	ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):	تك كاناله
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz	جنس سیم و کابل:	سیم مفتولي PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5	جنس ترمینال :	پلي كربنات
ویژگی ترمینال:	سه خانه سایز 2.5، قابلیت لوپینگ، دوخانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار	جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک	رنگ بدنه:	مشكي
RAL رنگ بدنه:	RAL9005	ویژگی بدنه:	طراحی ویژه برای جلوگیری از افزایش حرارت
جنس رفلکتور:	پلي كربنات	پوشش رفلکتور:	Vacuum coat
جنس دیفیوزر/ شیشه:	ورق اکریلیکی	جنس دیفیوزر/ شیشه:	شفاف
پخش نور:	درجه 55	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):	0.67	ابعاد(میلیمتر):	168x168x127
مقاومت مکانیکی:	-	سفارشات خاص (روتین آپشن):	درایور کاهش توان DALI PUSH

آرتمیس - چراغ دانلایت مربعی آرتمیس توکار حفره 15

نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR											
Room	Room Size	Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis				
	X Y	20	30	50	70	110	20	30	50	70	110
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
2H	2H	11.4	12.0	11.6	12.2	12.4	11.4	12.0	11.6	12.2	12.4
	3H	11.2	11.8	11.5	12.1	12.3	11.2	11.8	11.5	12.1	12.3
	4H	11.2	11.7	11.5	12.0	12.2	11.2	11.7	11.5	12.0	12.2
	6H	11.1	11.6	11.4	11.9	12.2	11.1	11.6	11.4	11.9	12.2
	8H	11.1	11.6	11.4	11.9	12.2	11.1	11.6	11.4	11.9	12.2
	12H	11.1	11.6	11.4	11.9	12.2	11.1	11.6	11.4	11.9	12.2
4H	2H	11.1	11.7	11.4	12.0	12.2	11.1	11.7	11.4	12.0	12.2
	3H	11.0	11.5	11.4	11.8	12.1	11.0	11.5	11.4	11.8	12.1
	4H	11.0	11.4	11.3	11.7	12.0	11.0	11.4	11.3	11.7	12.0
	6H	10.9	11.3	11.3	11.6	12.0	10.9	11.3	11.3	11.6	12.0
	8H	10.9	11.2	11.3	11.6	12.0	10.9	11.2	11.3	11.6	12.0
	12H	10.9	11.2	11.4	11.6	12.0	10.9	11.2	11.4	11.6	12.0
8H	4H	10.9	11.2	11.3	11.5	11.9	10.9	11.2	11.3	11.5	11.9
	6H	10.8	11.1	11.3	11.5	11.9	10.8	11.1	11.3	11.5	11.9
	8H	10.8	11.0	11.3	11.4	11.9	10.8	11.0	11.3	11.4	11.9
	12H	10.8	11.0	11.3	11.4	11.9	10.8	11.0	11.3	11.4	11.9
12H	4H	10.8	11.1	11.3	11.5	11.9	10.8	11.1	11.3	11.5	11.9
	6H	10.8	11.0	11.3	11.4	11.9	10.8	11.0	11.3	11.4	11.9
	8H	10.8	11.0	11.3	11.4	11.9	10.8	11.0	11.3	11.4	11.9
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H		+5.7 / -9.2					+5.7 / -9.2				
S = 1.5H		+8.5 / -9.6					+8.5 / -9.6				
S = 2.0H		+10.5 / -9.9					+10.5 / -9.9				
Standard table		BK00					BK00				
Correction Summand		-7.2					-7.2				
Corrected Glare Indices referring to 2500lm Total Luminous Flux											



نقشه فنی

