

### 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:	M587MQ10LED3V40-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:	LED
تعداد لامپ / ماژول:	1
دماي رنگ نور:	4000K - Neutral White
منبع نور:	LED
برند ماژول:	Philips
ثبات شار نوري:	بیش از 100.000 ساعت
رده بندي ثبات شار نوري:	L85
ضریب نمود رنگ:	بیش از 90
توان چراغ (وات):	12
شار نوري چراغ (لومن):	1150
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	96
درجه حفاظت:	از پایین IP43
کلاس عایقی:	Class II
بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9

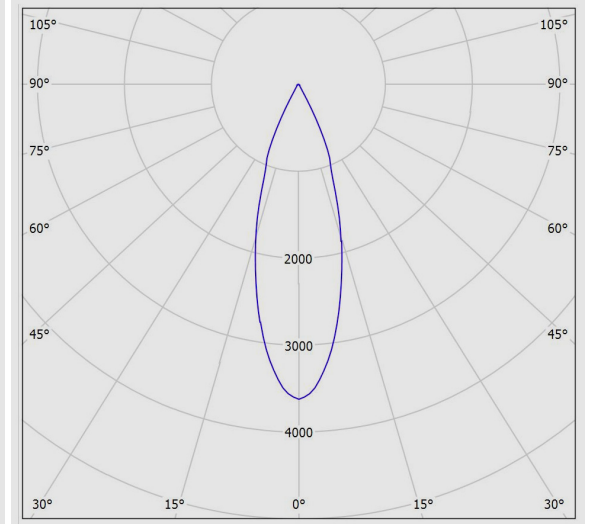
آرتمیس - چراغ دانلایت مربعی آرتمیس توکار حفره 10

Vossloh Schwabe	برند بالاست / درایور:
Flicker Free	فلیکر:
Non-dimmable مقاوم در برابر اتصال کوتاه،	ویژگی بالاست/درایور:
On/Off، DALI، Push	حالت کنترلی قابل سفارش:
تك كاناله	ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):
220~240 VAC±10%	ولتاژ نامی تغذیه:
50/60 Hz	فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:
سیم مفتولی PVC	جنس سیم و کابل:
0.5	اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:
پلی کربنات	جنس ترمینال :
اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، سه خانه سایز 2.5	ویژگی ترمینال:
دارد	قابلیت لوپینگ:
آلومینیومی دایکستی	جنس بدنه:
رنگ پودری الکترواستاتیک	پوشش بدنه:
مشکی	رنگ بدنه:
RAL9005	RAL رنگ بدنه:
طراحی ویژه برای جلوگیری از افزایش حرارت	ویژگی بدنه:
پلی کربنات	جنس رفلکتور:
Vacuum coat	پوشش رفلکتور:
پلی کربنات	جنس دیفیوزر / شیشه:
نیمه شفاف	طرح دیفیوزر / شیشه:
پخش یکنواخت نور	ویژگی دیفیوزر / شیشه:
35 درجه	پخش نور:
استنلس استیل	جنس بست نصب:
طراحی ویژه برای نصب آسان و مطمئن چراغ بدون نیاز به ابزار	ویژگی بست نصب:
نایلون و کارت	نوع بسته بندی:
0.43	وزن (کیلوگرم):
112x112x96	ابعاد(میلیمتر):
-	مقاومت مکانیکی:
درایور کاهش توان DALI PUSH	سفارشات خاص (روتین آپشن):

آرتمیس - چراغ دانلایت مربعی آرتمیس توکار حفره 10

نمودار فتومتریک

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 X Y		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis					
2H	2H	3.2	3.9	3.5	4.1	4.3	3.2	3.9	3.5	4.1	4.3	
	3H	3.1	3.7	3.4	3.9	4.1	3.1	3.7	3.4	3.9	4.1	
	4H	3.0	3.6	3.3	3.8	4.1	3.0	3.6	3.3	3.8	4.1	
	6H	3.0	3.5	3.3	3.7	4.0	3.0	3.5	3.3	3.7	4.0	
	8H	2.9	3.4	3.2	3.7	4.0	2.9	3.4	3.2	3.7	4.0	
4H	2H	3.0	3.6	3.3	3.8	4.1	3.0	3.6	3.3	3.8	4.1	
	3H	2.9	3.4	3.2	3.7	4.0	2.9	3.4	3.2	3.7	4.0	
	4H	2.8	3.2	3.2	3.5	3.9	2.8	3.2	3.2	3.5	3.9	
	6H	2.7	3.1	3.1	3.4	3.8	2.7	3.1	3.1	3.4	3.8	
	8H	2.7	3.0	3.1	3.4	3.8	2.7	3.0	3.1	3.4	3.8	
8H	2H	2.7	2.9	3.1	3.3	3.7	2.7	2.9	3.1	3.3	3.7	
	4H	2.7	3.0	3.1	3.4	3.8	2.7	3.0	3.1	3.4	3.8	
	6H	2.6	2.8	3.1	3.3	3.7	2.6	2.8	3.1	3.3	3.7	
	8H	2.6	2.7	3.0	3.2	3.7	2.6	2.7	3.0	3.2	3.7	
	12H	2.5	2.7	3.0	3.1	3.6	2.5	2.7	3.0	3.1	3.6	
12H	4H	2.7	2.9	3.1	3.3	3.7	2.7	2.9	3.1	3.3	3.7	
	6H	2.6	2.7	3.0	3.2	3.7	2.6	2.7	3.0	3.2	3.7	
	8H	2.5	2.7	3.0	3.1	3.6	2.5	2.7	3.0	3.1	3.6	
	Variation of the observer position for the luminaire distances S											
	S = 1.0H	+4.8 / -8.1					+4.8 / -8.1					
S = 1.5H	+7.6 / -85.3					+7.6 / -85.3						
S = 2.0H	+9.6 / -83.3					+9.6 / -83.3						
Standard table Correction Summand		BK00					BK00					
		-15.5					-15.5					
Corrected Glare Indices referring to 1150lm Total Luminous Flux												



نقشه فنی

