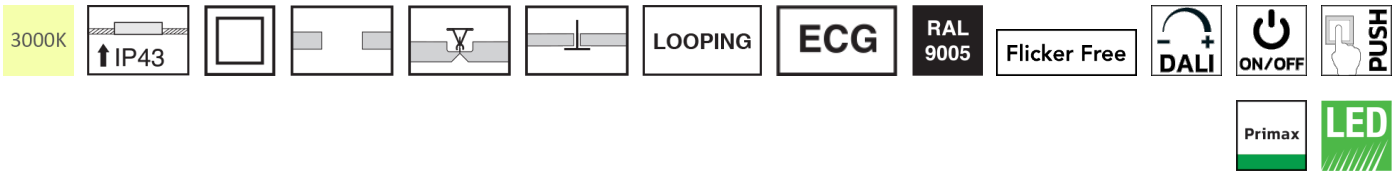
M587MQ10LED3830-BL

آرتمیس - چراغ دانلایت مربعي آرتمیس توکار حفره 10





معرفی محصول

چراغ دانلایت مربعي توکار آرتمیس (Darklight) با طراحی پیشرفته مازی‌نور برای ساختمان‌های اداری و تجاری مدرن عرضه می‌گردد. 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:	M587MQ10LED3830-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:	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/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
فلیکر:	Flicker Free

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.

M587MQ10LED3830-BL

آرتمیس - چراغ دانلایت مربعي آرتمیس توکار حفره 10

ویژگي بالاست/درایور:	Non-dimmable
حالت کنترلي قابل سفارش:	On/Off، DALI، Push
ویژگي بالاست/درایور (کانال هاي خروجي):	تك كاناله
ولتاژ نامي تغذیه:	220~240 VAC±10%
فرکانس نامي ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولي PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلي کربنات
قابلیت لوپینگ:	دارد
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودري الکترواستاتیك
رنگ بدنه:	مشکي
RAL رنگ بدنه:	RAL9005
ویژگي بدنه:	طراحي ویژه براي جلوگیري از افزایش حرارت
جنس رفلکتور:	پلي کربنات
پوشش رفلکتور:	Vacuum coat
جنس دیفیوزر/ شیشه:	پلي کربنات
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):	0.43
ابعاد(میلیمتر):	112x112x96
مقاومت مکانیکي:	-
سفارشات خاص (روتین آپشن):	درایور کاهش توان DALI PUSH

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.

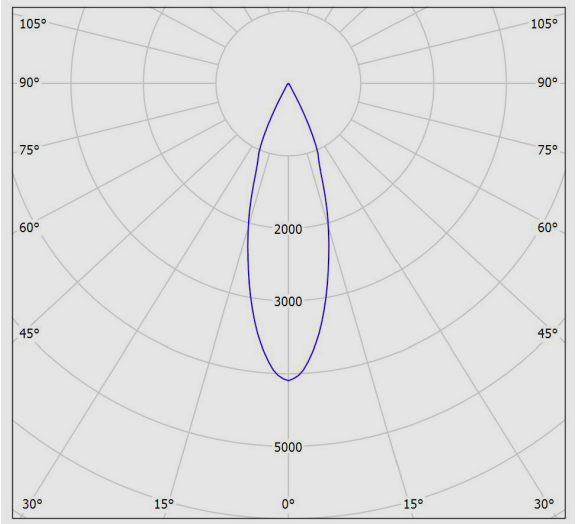
M587MQ10LED3830-BL

آرتمیس - چراغ دانلایت مربعي آرتمیس توکار حفره 10

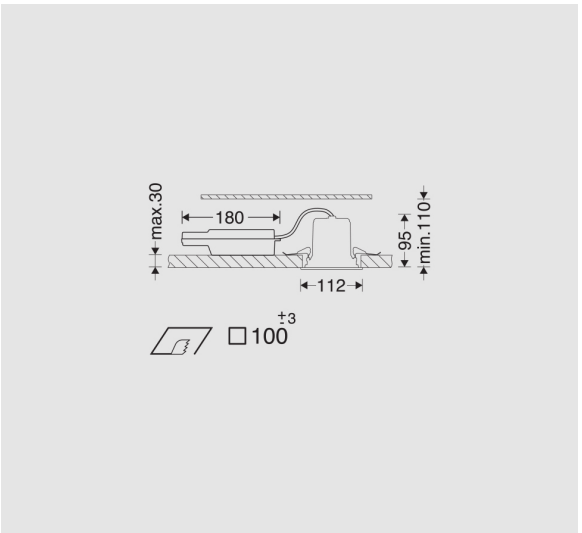
نمودار فتومتریک

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	4.4	5.1	4.7	5.3	5.5	4.4	5.1	4.7	5.3	5.5
	3H	4.3	4.9	4.6	5.1	5.3	4.3	4.9	4.6	5.1	5.3
	4H	4.2	4.8	4.5	5.0	5.3	4.2	4.8	4.5	5.0	5.3
	6H	4.2	4.7	4.5	4.9	5.2	4.2	4.7	4.5	4.9	5.2
	8H	4.1	4.6	4.5	4.9	5.2	4.1	4.6	4.5	4.9	5.2
	12H	4.1	4.5	4.4	4.8	5.2	4.1	4.5	4.4	4.8	5.2
4H	2H	4.3	4.8	4.5	5.0	5.3	4.3	4.8	4.5	5.0	5.3
	3H	4.1	4.6	4.4	4.9	5.2	4.1	4.6	4.4	4.9	5.2
	4H	4.0	4.4	4.4	4.8	5.1	4.0	4.4	4.4	4.8	5.1
	6H	4.0	4.3	4.4	4.6	5.0	4.0	4.3	4.4	4.6	5.0
	8H	3.9	4.2	4.3	4.6	5.0	3.9	4.2	4.3	4.6	5.0
	12H	3.9	4.1	4.3	4.5	4.9	3.9	4.1	4.3	4.5	4.9
8H	4H	3.9	4.2	4.3	4.6	5.0	3.9	4.2	4.3	4.6	5.0
	6H	3.8	4.0	4.3	4.5	4.9	3.8	4.0	4.3	4.5	4.9
	8H	3.8	4.0	4.2	4.4	4.9	3.8	4.0	4.2	4.4	4.9
	12H	3.7	3.9	4.2	4.3	4.8	3.7	3.9	4.2	4.3	4.8
12H	4H	3.9	4.1	4.3	4.5	4.9	3.9	4.1	4.3	4.5	4.9
	6H	3.8	4.0	4.2	4.4	4.9	3.8	4.0	4.2	4.4	4.9
	8H	3.7	3.9	4.2	4.3	4.8	3.7	3.9	4.2	4.3	4.8
Variation of the observer position for the luminaire 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		-14.3					-14.3				
Corrected Glare Indices referring to 1300lm 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.