



معرفی محصول



چراغ خط نوری روکار/آویز اینفینیتی E با طراحی پیشرفته و مدرن مازی نور خط نوری بدون انقطاعی را برای روشنایی فضای اداری و فروشگاه‌های فراهم می‌آورد. طراحی زیبا، پخش یکنواخت نور، صرفه‌جویی در مصرف انرژی و فقدان زندگی نور از ویژگی‌های این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	اینفینیتی E
کد کاتالوگ / کد محصول:	M440E230LED2AF-W
نوع نصب:	سقفی توکار - یکپارچه، آویز، سقفی روکار، نصب به دیوار با براکت
کاربرد:	فروشگاه‌ها، هایپر مارکت، هتل‌ها و مراکز پذیرایی، گالری‌ها و موزه‌ها، ساختمان‌های اداری و آموزشی و درمانی
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ ماژول:	2
دمای رنگ نور:	4000K - Neutral White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوری:	بیش از 80.000 ساعت
رده بندی ثبات شار نوری:	L70
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	62
شار نوری چراغ (لومن):	7000
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	113
درجه حفاظت:	-
کلاس عایقی:	Class I
بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
فلیکر:	Flicker Free

اینفینیتی E - چراغ خطی اینفینیتی E روکار/آویز

ویژگی بالاست/درایور: مقاوم در برابر اتصال کوتاه، Non-dimmable

حالت کنترلی قابل سفارش:	DALI، Push، On/Off
ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):	تک کاناله
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:	0.5/2.5
جنس ترمینال:	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	قابلیت لوبینگ، سه خانه سایز 2.5
قابلیت ترووایرینگ:	3*2.5
جنس بدنه:	پروفیل آلومینیومی اکسترودی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	سفید
RAL رنگ بدنه:	RAL9003
جنس سر و ته:	آلومینیومی دایکستی
جنس دیفیوزر/ شیشه:	پروفیل اکریلیکی اکسترودی
طرح دیفیوزر/ شیشه:	شیری ساتن
ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	بازدهی زیاد نور، مقاوم در برابر خش، مقاوم در برابر امواج فرابنفش (UV)، پخش یکنواخت نور
پخش نور:	متقارن یکنواخت
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
سایر مشخصات و ویژگی ها:	عرضه به همراه بست نصب
وزن (کیلوگرم):	6.8
ابعاد(میلیمتر):	2265x63x88
مقاومت مکانیکی:	-

سفارشات خاص (روتین آپشن): درایور کاهش توان DALI PUSH، دمای رنگ نور 3000K، بدنه چراغ به رنگ نقره ای، بدنه چراغ به رنگ مشکی

Glare Evaluation According to UGR												
ρ Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	30
ρ Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	30
ρ Floor		20	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	18.4	19.7	18.7	19.9	20.2	20.1	21.4	20.4	21.6	21.8	
	3H	19.4	20.5	19.7	20.8	21.0	21.4	22.6	21.8	22.9	23.1	
	4H	19.6	20.7	20.0	21.0	21.3	22.0	23.0	22.3	23.3	23.6	
	6H	19.8	20.8	20.1	21.1	21.4	22.3	23.3	22.7	23.6	23.9	
	8H	19.8	20.7	20.1	21.1	21.4	22.4	23.4	22.8	23.7	24.0	
4H	2H	19.0	20.1	19.4	20.4	20.7	20.4	21.5	20.7	21.7	22.0	
	3H	20.1	21.0	20.5	21.3	21.7	21.8	22.8	22.2	23.1	23.4	
	4H	20.5	21.3	20.9	21.6	22.0	22.5	23.3	22.9	23.6	24.0	
	6H	20.7	21.4	21.1	21.8	22.2	22.9	23.6	23.3	24.0	24.4	
	8H	20.7	21.3	21.1	21.7	22.2	23.0	23.7	23.5	24.1	24.5	
8H	2H	20.7	21.3	21.1	21.7	22.1	23.1	23.7	23.6	24.1	24.6	
	4H	20.7	21.3	21.1	21.7	22.1	22.5	23.2	22.9	23.6	24.0	
	6H	20.9	21.5	21.4	21.9	22.3	23.0	23.6	23.5	24.0	24.4	
	8H	21.0	21.5	21.5	21.9	22.4	23.2	23.7	23.7	24.1	24.6	
	12H	21.0	21.4	21.5	21.9	22.4	23.3	23.7	23.8	24.2	24.7	
12H	4H	20.7	21.3	21.1	21.7	22.1	22.5	23.1	22.9	23.5	23.9	
	6H	21.0	21.4	21.4	21.9	22.3	23.0	23.5	23.5	23.9	24.4	
	8H	21.0	21.4	21.5	21.9	22.4	23.2	23.6	23.7	24.1	24.6	
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H		+0.2 / -0.3					+0.1 / -0.2					
S = 1.5H		+0.4 / -0.8					+0.5 / -0.6					
S = 2.0H		+0.8 / -1.5					+1.1 / -1.3					
Standard table		BK03					BK05					
Correction Summand		3.1					6.2					
Corrected Glare Indices referring to 7000lm Total Luminous Flux												

