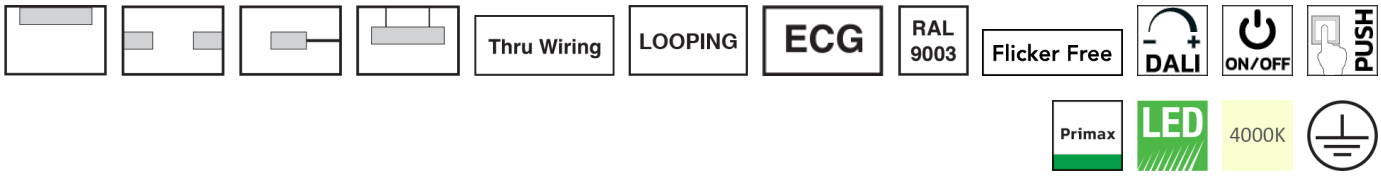
M440E170LED2AF-W

اینفینیتي E - چراغ خطي اینفینیتي E روکار/آویز



معرفی محصول

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

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	اینفینیتي E
کد کاتالوگ/ کد محصول:	M440E170LED2AF-W
نوع نصب:	سقفي توکار - یکپارچه، آویز، سقفي روکار، نصب به دیوار با براکت
کاربرد:	ساختمان هاي اداري و آموزشي و درماني، فروشگاه ها، هایپر مارکت، هتل ها و مراکز پذیرایي، گالري ها و موزه ها
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ ماژول:	1
دماي رنگ نور:	4000K - Neutral White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوري:	بیش از 80.000 ساعت
رده بندي ثبات شار نوري:	L70
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	47
شار نوري چراغ (لومن):	5200
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	111
درجه حفاظت:	-
کلاس عایقی:	Class I
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.

M440E170LED2AF-W

اينفينيتي E - چراغ خطي اينفينيتي E روكار/آويز

ويژگي بالاست/درايور:	مقاوم در برابر اتصال كوتاه، Non-dimmable
حالت كنترلي قابل سفارش:	DALI، Push، On/Off
ويژگي بالاست/درايور (كانال هاي خروجي):	تك كاناله
ولتاژ نامي تغذيه:	220~240 VAC±10%
فركانس نامي ولتاژ تغذيه:	50~60 Hz
جنس سيم و كابل:	سيم مفتولي PVC
اندازه (سطح مقطع) سيم و كابل:	0.5
جنس ترمينال :	پلي كربنات
ويژگی ترمينال:	قابليت لوپينگ، اتصال سيم بدون نياز به ابزار
قابليت لوپينگ:	دارد
قابليت تروايرينگ:	5*2.5
جنس بدنه:	پروفيل آلومينيومي اكسترودی
پوشش بدنه:	رنگ پودري الكترواستاتيك
رنگ بدنه:	سفيد
RAL رنگ بدنه:	RAL9003
جنس سر و ته :	آلومينيومی دايكستی
جنس ديفيوزر/ شيشه:	پروفيل اكريليكي اكسترودي
طرح ديفيوزر/ شيشه:	شيری ساتن
ويژگي ديفيوزر/ شيشه:	بازدهی زياد نور، مقاوم در برابر خش، مقاوم در برابرامواج فرابنفش (UV)، پخش يكنواخت نور
پخش نور:	متقارن يكنواخت
نوع بسته بندي:	نايلون و كارتن
ساير مشخصات و ويژگي ها:	عرضه به همراه بست نصب
وزن (كيلوگرم):	5
ابعاد(ميليمتر):	1705x63x88
مقاومت مكانيكي:	-
سفارشات خاص (روتين آپشن):	بدنه چراغ به رنگ نقره اي، بدنه چراغ به رنگ مشكی، درايور كاهش توان DALI PUSH، دماي رنگ نور 3000K

اطلاعات مندرج در اين بروشور همواره آخرين ويرايش مشخصات محصولات مازی نور می باشد و در عين حال
برای بهبود مستمر محصولات، مازی نور حق دارد در هر لحظه بدون اطلاع قبلی تغييراتی در محصولات ايجاد نمايد.

M440E170LED2AF-W

اینفینیتي E - چراغ خطي اینفینیتي E روکار/آویز

نمودار فتومتریک

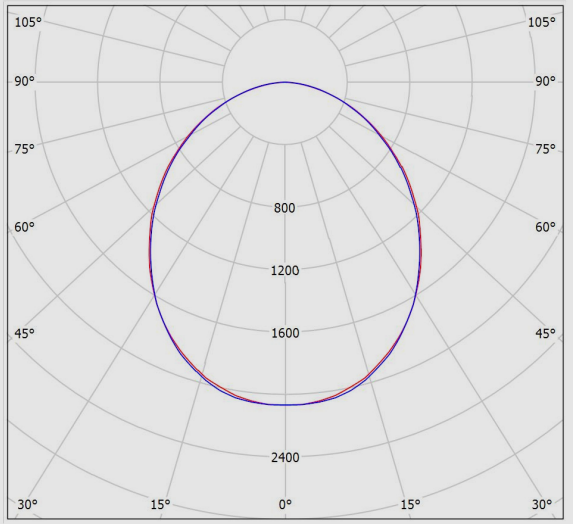
Glare Evaluation According to UGR

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	18.4	19.7	18.7	19.9	20.1	20.0	21.3	20.3	21.5	21.8
	3H	19.3	20.5	19.7	20.8	21.0	21.4	22.5	21.7	22.8	23.1
	4H	19.6	20.7	20.0	21.0	21.3	21.9	23.0	22.2	23.2	23.5
	6H	19.7	20.8	20.1	21.1	21.4	22.2	23.2	22.6	23.5	23.9
	8H	19.8	20.7	20.1	21.0	21.4	22.3	23.3	22.7	23.6	23.9
	12H	19.7	20.7	20.1	21.0	21.3	22.4	23.3	22.8	23.6	24.0
4H	2H	19.0	20.1	19.3	20.4	20.6	20.3	21.4	20.7	21.7	22.0
	3H	20.1	21.0	20.4	21.3	21.7	21.8	22.7	22.2	23.0	23.4
	4H	20.4	21.3	20.8	21.6	22.0	22.4	23.2	22.8	23.6	23.9
	6H	20.6	21.3	21.1	21.7	22.1	22.8	23.5	23.2	23.9	24.3
	8H	20.7	21.3	21.1	21.7	22.1	23.0	23.6	23.4	24.0	24.4
	12H	20.7	21.3	21.1	21.7	22.1	23.0	23.6	23.5	24.0	24.5
8H	4H	20.6	21.3	21.1	21.7	22.1	22.4	23.1	22.9	23.5	23.9
	6H	20.9	21.4	21.4	21.9	22.3	22.9	23.5	23.4	23.9	24.4
	8H	21.0	21.4	21.4	21.9	22.3	23.1	23.6	23.6	24.0	24.5
	12H	21.0	21.4	21.5	21.8	22.3	23.2	23.6	23.7	24.1	24.6
12H	4H	20.6	21.2	21.1	21.6	22.1	22.4	23.0	22.9	23.4	23.9
	6H	20.9	21.4	21.4	21.8	22.3	22.9	23.4	23.4	23.9	24.3
	8H	21.0	21.4	21.5	21.9	22.4	23.1	23.5	23.6	24.0	24.5

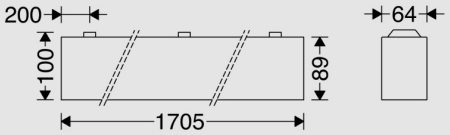
Variation of the observer position for the luminaire distances S

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	+0.9 / -1.5	+1.1 / -1.3
Standard table	BK03	BK05
Correction Summand	3.1	6.1

Corrected Glare Indices referring to 5200lm 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.