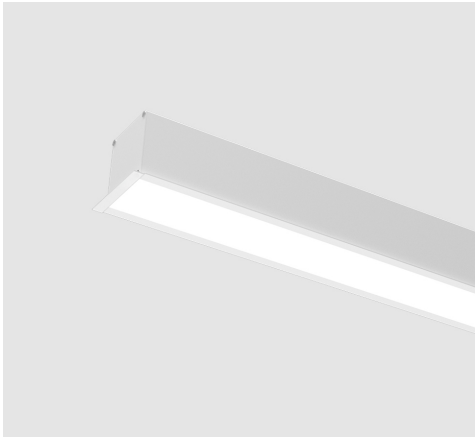


معرفی محصول

چراغ خط نور توکار اینفینیتی B 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 B
کد کاتالوگ / کد محصول:	M440B170LED2AF-W
نوع نصب:	دیواری توکار، سقفی توکار - یکپارچه
کاربرد:	ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، فروشگاه ها، هایپر مارکت، هتل ها و مراکز پذیرایی، گالری ها و موزه ها
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ ماژول:	2
دمای رنگ نور:	4000K - Neutral White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوری:	بیش از 60.000 ساعت
رده بندی ثبات شار نوری:	L70
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	47
شار نوری چراغ (لومن):	5200
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	111
درجه حفاظت:	از پایین IP43
کلاس عایقی:	Class I
بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
فلیکر:	Flicker Free

M440B170LED2AF-W

اینفینیتی B - چراغ خطی اینفینیتی B توکار

ویژگی بالاست/دراپور:	Non-dimmable، DALI Push، مقاوم در برابر اتصال کوتاه،
حالت کنترلی قابل سفارش:	DALI، Push، On/Off
ویژگی بالاست/دراپور (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:	اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، سه خانه سایز 2.5، قابلیت لوپینگ، پنج خانه سایز 2.5
قابلیت لوپینگ:	دارد
قابلیت تروواپرینگ:	3*2.5
جنس بدنه:	پروفیل آلومینیومی اکسترودی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	سفید
RAL رنگ بدنه:	RAL9016
جنس سر و ته:	پروفیل آلومینیومی اکسترودی
جنس دیفیوزر/ شیشه:	پروفیل اکریلیکی اکسترودی
طرح دیفیوزر/ شیشه:	شیری ساتن
ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	مقاوم در برابر امواج فرابنفش (UV)، پخش یکنواخت نور، بازدهی زیاد نور، مقاوم در برابر خش
پخش نور:	متقارن یکنواخت
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
سایر مشخصات و ویژگی ها:	عرضه به همراه براکت نصب
وزن (کیلوگرم):	5.5
ابعاد(میلیمتر):	1725x110x95
مقاومت مکانیکی:	-
سفارشات خاص (روتین آپشن):	دمای رنگ نور 3000K، بدنه چراغ به رنگ مشکی، دراپور کاهش توان DALI PUSH

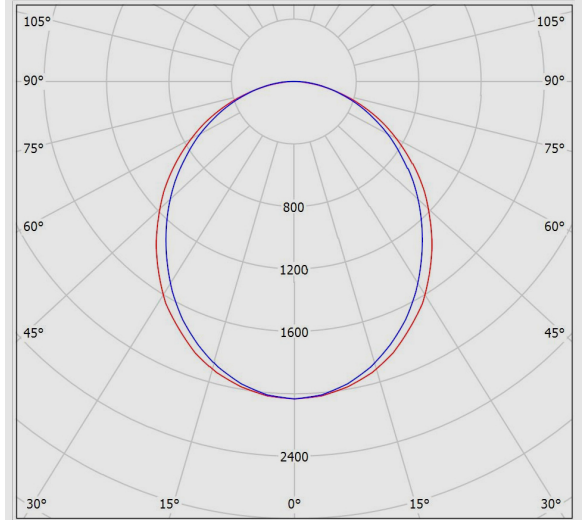
اینفینیتی B - چراغ خطی اینفینیتی B توکار

نمودار فتومتریک

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	16.7	18.0	17.0	18.3	18.5	18.1	19.4	18.4	19.6	19.9
	3H	17.8	19.0	18.1	19.2	19.5	19.6	20.7	19.9	21.0	21.3	21.3
	4H	18.1	19.2	18.4	19.5	19.8	20.1	21.2	20.5	21.5	21.8	21.8
	6H	18.3	19.3	18.6	19.6	19.9	20.6	21.6	20.9	21.9	22.2	22.2
	8H	18.3	19.3	18.7	19.6	19.9	20.7	21.7	21.1	22.0	22.3	22.3
	12H	18.3	19.2	18.7	19.6	19.9	20.8	21.7	21.2	22.1	22.4	22.4
4H	2H	17.3	18.4	17.7	18.7	19.0	18.4	19.6	18.8	19.8	20.1	20.1
	3H	18.5	19.5	18.9	19.8	20.1	20.0	21.0	20.4	21.3	21.6	21.6
	4H	18.9	19.8	19.3	20.1	20.5	20.7	21.5	21.1	21.9	22.3	22.3
	6H	19.2	19.9	19.6	20.3	20.7	21.2	22.0	21.6	22.3	22.7	22.7
	8H	19.2	19.9	19.7	20.3	20.7	21.4	22.1	21.8	22.5	22.9	22.9
	12H	19.3	19.9	19.7	20.3	20.7	21.6	22.2	22.0	22.6	23.0	23.0
8H	4H	19.2	19.8	19.6	20.2	20.6	20.8	21.5	21.2	21.9	22.3	22.3
	6H	19.5	20.0	20.0	20.5	20.9	21.4	21.9	21.9	22.4	22.8	22.8
	8H	19.6	20.1	20.1	20.5	21.0	21.6	22.1	22.1	22.6	23.0	23.0
	12H	19.6	20.0	20.1	20.5	21.0	21.8	22.2	22.3	22.7	23.2	23.2
12H	4H	19.2	19.8	19.6	20.2	20.6	20.8	21.4	21.2	21.8	22.2	22.2
	6H	19.5	20.0	20.0	20.5	20.9	21.4	21.9	21.9	22.3	22.8	22.8
	8H	19.6	20.1	20.1	20.5	21.0	21.6	22.1	22.1	22.5	23.0	23.0

Variation of the observer position for the luminaire distances S		
S = 1.0H	+0.2 / -0.3	+0.1 / -0.1
S = 1.5H	+0.4 / -0.7	+0.4 / -0.4
S = 2.0H	+0.7 / -1.2	+0.9 / -1.0
Standard table	BK04	BK05
Correction Summand	2.1	4.5

Corrected Glare Indices referring to 5200lm Total Luminous Flux



نقشه فنی

