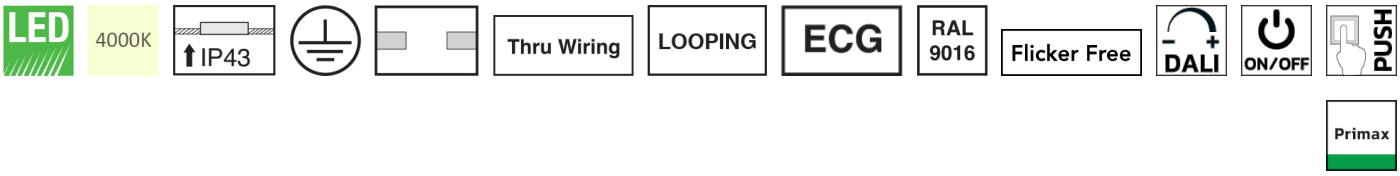
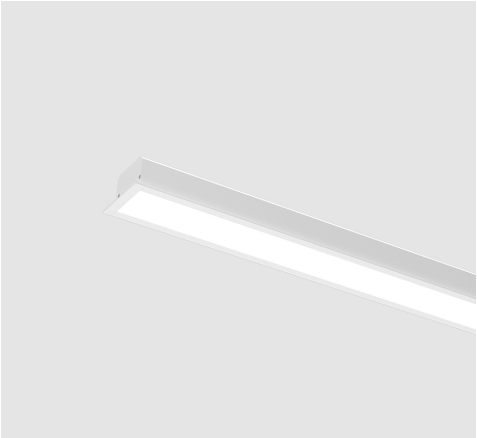
M440DS115LED2AF-W

اینفینیتي DS - چراغ خطي اینفینیتي DS توکار





معرفی محصول

چراغ خط نوری کم عمق توکار اینفینیتی DS با طراحی پیشرفته و مدرن مازی نوربا عمق کم برای روشنایی فضای اداری مدرن، بانک ها، دانشگاه ها، فروشگاه های مدرن، هتل ها و ... عرضه می گردد. پخش یکنواخت نور، صرفه‌جویی در مصرف انرژی، فقدان زنندگی نور از ویژگی‌های این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	اینفینیتي DS
کد کاتالوگ/ کد محصول:	M440DS115LED2AF-W
نوع نصب:	سقفي توکار - یکپارچه
کاربرد:	گالري ها و موزه ها، ساختمان هاي اداري و آموزشي و درماني، فروشگاه ها، هایپر مارکت، هتل ها و مراکز پذیرایي
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ ماژول:	2
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):	31
شار نوري چراغ (لومن):	3600
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	116
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

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.

M440DS115LED2AF-W

اينفينيتي DS - چراغ خطي اينفينيتي DS توكار

ويژگي بالاست/درايور:	مقاوم در برابر اتصال کوتاه، 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
ویژگی ترمینال:	اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5
قابلیت لوپینگ:	دارد
قابلیت تروواپرینگ:	3*2.5
جنس بدنه:	پروفيل آلومينيومي اكسترودی
پوشش بدنه:	رنگ پودري الكترواستاتيك
رنگ بدنه:	سفيد
RAL رنگ بدنه:	RAL9016
جنس سر و ته :	پروفيل آلومينيومي اكسترودی
جنس ديفيوزر/ شيشه:	پروفيل اكريليكي اكسترودي
طرح ديفيوزر/ شيشه:	شيری ساتن
ويژگي ديفيوزر/ شيشه:	مقاوم در برابر خش، مقاوم در برابرامواج فرابنفش (UV)، پخش يكنواخت نور، بازدهی زياد نور
پخش نور:	متقارن يكنواخت
جنس بست نصب:	مفتول فنري استنلس استيل
ویژگی بست نصب:	طراحی ویژه برای نصب آسان و مطمئن چراغ بدون نیاز به ابزار
نوع بسته بندي:	نايلون و كارتن
وزن (كيلوگرم):	1.4
ابعاد(ميليمتر):	1150x85x48
مقاومت مكانيكي:	-
سفارشات خاص (روتين آپشن):	دماي رنگ نور 3000K، درايور كاهش 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.

M440DS115LED2AF-W

اینفینیتي DS - چراغ خطي اینفینیتي DS توکار

نمودار فتومتریک

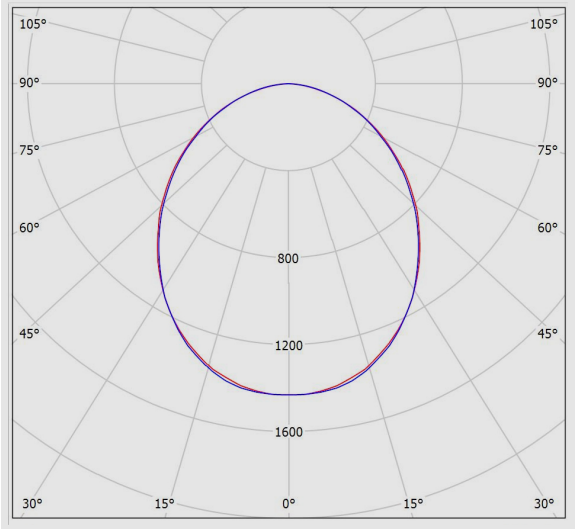
Glare Evaluation According to UGR

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	18.5	19.8	18.8	20.0	20.2	20.1	21.3	20.4	21.6	21.8
	3H	19.4	20.6	19.8	20.9	21.1	21.4	22.6	21.7	22.8	23.1
	4H	19.7	20.8	20.1	21.1	21.4	21.9	23.0	22.2	23.3	23.5
	6H	19.8	20.9	20.2	21.2	21.5	22.2	23.2	22.6	23.5	23.9
	8H	19.9	20.8	20.2	21.1	21.5	22.3	23.3	22.7	23.6	23.9
	12H	19.8	20.8	20.2	21.1	21.4	22.4	23.3	22.8	23.6	24.0
4H	2H	19.1	20.2	19.4	20.4	20.7	20.4	21.5	20.7	21.7	22.0
	3H	20.2	21.1	20.5	21.4	21.7	21.8	22.7	22.2	23.1	23.4
	4H	20.5	21.4	20.9	21.7	22.1	22.4	23.2	22.8	23.6	23.9
	6H	20.7	21.4	21.2	21.8	22.2	22.8	23.5	23.3	23.9	24.3
	8H	20.8	21.4	21.2	21.8	22.2	23.0	23.6	23.4	24.0	24.4
	12H	20.8	21.3	21.2	21.8	22.2	23.0	23.6	23.5	24.0	24.5
8H	4H	20.7	21.4	21.2	21.8	22.2	22.5	23.1	22.9	23.5	23.9
	6H	21.0	21.5	21.5	22.0	22.4	23.0	23.5	23.4	23.9	24.4
	8H	21.1	21.5	21.5	22.0	22.4	23.1	23.6	23.6	24.0	24.5
	12H	21.1	21.5	21.6	21.9	22.4	23.2	23.6	23.7	24.1	24.6
12H	4H	20.7	21.3	21.2	21.7	22.2	22.5	23.0	22.9	23.5	23.9
	6H	21.0	21.5	21.5	21.9	22.4	23.0	23.4	23.4	23.9	24.3
	8H	21.1	21.5	21.6	22.0	22.5	23.1	23.5	23.6	24.0	24.5

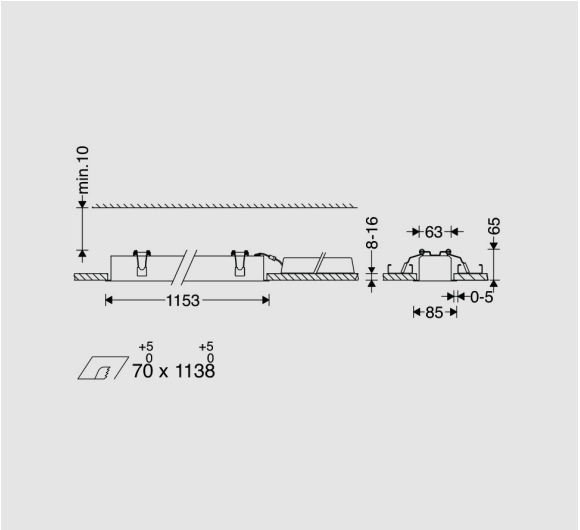
Variation of the observer position for the luminaire distances S

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 / -1.2
Standard table	BK03	BK05
Correction Summand	3.1	6.1

Corrected Glare Indices referring to 3600lm 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.