M472MLED4V40-W

نواترن - چراغ اسپات لایت نواترن ریلي سه فاز

Primax LED 4000K LOOPING ECG RAL 9003 Flicker Free



معرفی محصول

چراغ نواترن ریلی با طراحی مدرن و زیبا برای محیط فروشگاهی و تجاری مدرن عرضه می‌گردد. پخش هدفمند نور، صرفه‌جویی در مصرف انرژی، فقدان زنندگی نور و زیبایی از ویژگی‌های این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	نواترن
کد کاتالوگ/ کد محصول:	M472MLED4V40-W
نوع نصب:	ريلي
کاربرد:	گالري ها و موزه ها، فروشگاه ها، هايپر ماركت
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ ماژول:	1
دماي رنگ نور:	4000K - Neutral White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوري:	بيش از 100.000 ساعت
رده بندي ثبات شار نوري:	L85
ضريب نمود رنگ:	بيش از 90
توان چراغ (وات):	38
شار نوري چراغ (لومن):	4300
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	113
درجه حفاظت:	-
کلاس عایقی:	Class I
بالاست/درایور:	درايور الكترونيكی جريان ثابت با ضريب توان بيش از 0.9
فلیکر:	Flicker Free
ويژگي بالاست/درايور:	مقاوم در برابر اتصال كوتاه، Non-dimmable
ويژگي بالاست/درايور (كانال هاي خروجي):	تك كاناله

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.

M472MLED4V40-W

نواترن - چراغ اسپات لایت نواترن ریلي سه فاز

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:	قابلیت لوپینگ، دوخانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار
قابلیت لوپینگ:	دارد
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودري الكترواستاتيك
رنگ بدنه:	سفید
RAL رنگ بدنه:	RAL9003
جنس رفلکتور:	پلي كربنات
پوشش رفلکتور:	Vacuum coat
جنس دیفیوزر/ شیشه:	ورق اكريليكي
طرح دیفیوزر/ شیشه:	شفاف
پخش نور:	درجه 42
نوع بسته بندي:	نايلون و كارتن
وزن (کیلوگرم):	1.1
ابعاد(میلیمتر):	Ø95x140
مقاومت مكانيكي:	-
سفارشات خاص (روتین آپشن):	مجموعه اپتيك براي پخش وال‌واشر، ديفيوزر سفيد ساتن، مجموعه اپتيك براي حذف هاله نور

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.

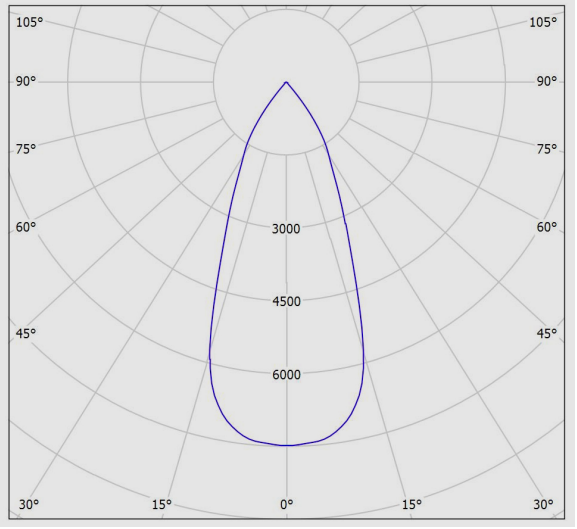
M472MLED4V40-W

نواترن - چراغ اسپات لایت نواترن ریلي سه فاز

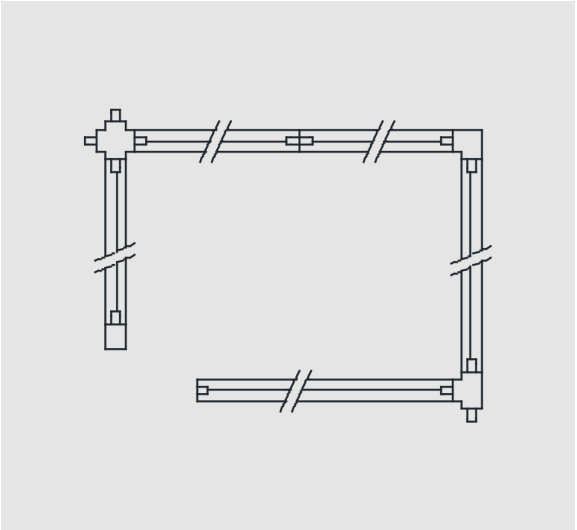
نمودار فتومتریک

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	19.0	19.6	19.2	19.8	20.0	19.0	19.6	19.2	19.8	20.0
	3H	18.9	19.5	19.1	19.7	19.9	18.9	19.5	19.1	19.7	19.9
	4H	18.8	19.4	19.1	19.6	19.9	18.8	19.4	19.1	19.6	19.9
	6H	18.7	19.2	19.0	19.5	19.8	18.7	19.2	19.0	19.5	19.8
	8H	18.7	19.2	19.0	19.5	19.8	18.7	19.2	19.0	19.5	19.8
	12H	18.7	19.1	19.0	19.4	19.7	18.7	19.1	19.0	19.4	19.7
4H	2H	18.8	19.3	19.1	19.6	19.8	18.8	19.3	19.1	19.6	19.8
	3H	18.7	19.1	19.0	19.4	19.7	18.7	19.1	19.0	19.4	19.7
	4H	18.6	19.0	19.0	19.3	19.7	18.6	19.0	19.0	19.3	19.7
	6H	18.5	18.8	18.9	19.2	19.6	18.5	18.8	18.9	19.2	19.6
	8H	18.5	18.8	18.9	19.2	19.5	18.5	18.8	18.9	19.2	19.5
	12H	18.4	18.7	18.9	19.1	19.5	18.4	18.7	18.9	19.1	19.5
8H	4H	18.5	18.8	18.9	19.1	19.5	18.5	18.8	18.9	19.1	19.5
	6H	18.4	18.6	18.8	19.0	19.5	18.4	18.6	18.8	19.0	19.5
	8H	18.4	18.5	18.8	19.0	19.4	18.4	18.5	18.8	19.0	19.4
	12H	18.3	18.4	18.8	18.9	19.4	18.3	18.4	18.8	18.9	19.4
12H	4H	18.4	18.7	18.9	19.1	19.5	18.4	18.7	18.9	19.1	19.5
	6H	18.4	18.5	18.8	19.0	19.4	18.4	18.5	18.8	19.0	19.4
	8H	18.3	18.4	18.8	18.9	19.4	18.3	18.4	18.8	18.9	19.4
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H		+5.9 / -13.9					+5.9 / -13.9				
S = 1.5H		+8.7 / -14.7					+8.7 / -14.7				
S = 2.0H		+10.7 / -15.1					+10.7 / -15.1				
Standard table		BK00					BK00				
Correction Summand		0.3					0.3				
Corrected Glare Indices referring to 4300lm 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.