M470MLED4V40-W

نواترن - چراغ اسپات لایت نواترن ریلي تك فاز





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:	M470MLED4V40-W
نوع نصب:	ريلي
کاربرد:	هایپر مارکت، گالري ها و موزه ها، فروشگاه ها
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ ماژول:	1
دماي رنگ نور:	4000K - Neutral White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوري:	بیش از 100.000 ساعت
رده بندي ثبات شار نوري:	L85
ضریب نمود رنگ:	بیش 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:	درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
فلیکر:	Flicker Free
ویژگي بالاست/درایور:	مقاوم در برابر اتصال کوتاه، Non-dimmable
حالت کنترلي قابل سفارش:	DALI، Push، On/Off

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.

M470MLED4V40-W

نواترن - چراغ اسپات لايت نواترن ريلي تك فاز

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، دوخانه سايز 2.5، اتصال سيم بدون نياز به ابزار
قابليت لوپينگ:	دارد
جنس بدنه:	آلومينيومی دايكستی
پوشش بدنه:	رنگ پودري الكترواستاتيك
رنگ بدنه:	سفيد
RAL رنگ بدنه:	RAL9003
جنس رفلكتور:	پلي كربنات
پوشش رفلكتور:	Vacuum coat
جنس ديفيوزر/ شيشه:	ورق اكريليكي
طرح ديفيوزر/ شيشه:	شفاف
پخش نور:	درجه 42
نوع بسته بندي:	نايلون و كارتن
وزن (كيلوگرم):	1.1
ابعاد(ميليمتر):	Ø95x140
مقاومت مكانيكي:	-
سفارشات خاص (روتين آپشن):	مجموعه اپتيك براي پخش وال‌واشر، ديفيوزر سفيد ساتن، درايور كاهش توان DALI PUSH، 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.

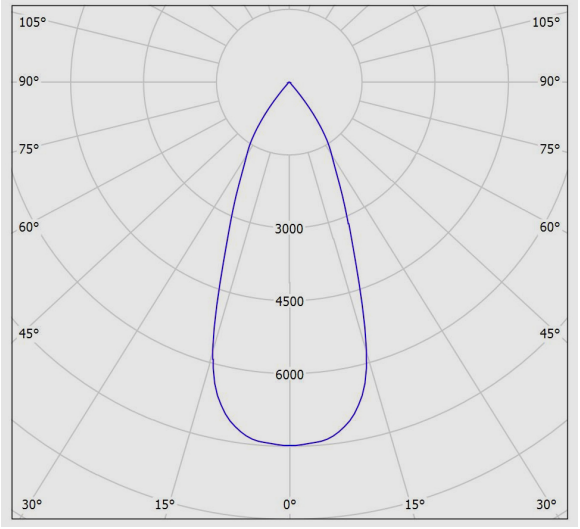
M470MLED4V40-W

نواترن - چراغ اسپات لایت نواترن ریلي تك فاز

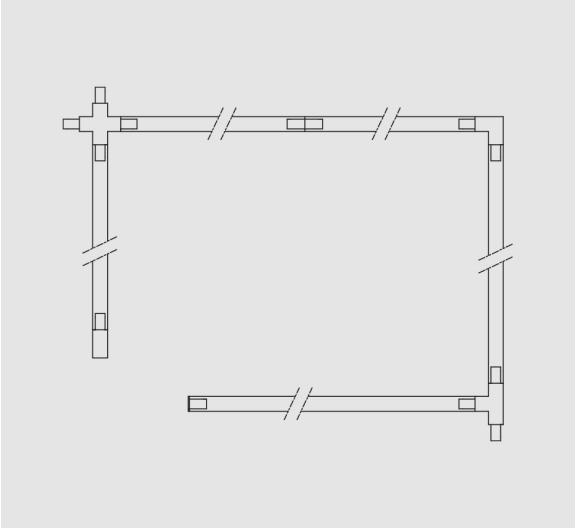
نمودار فتومتریک

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.