

**نوا ترن - چراغ اسپات لایت نوا ترن ریلی تک فاز**

**معرفی محصول**

چراغ نوا ترن ریلی با طراحی مدرن و زیبا برای محیط فروشگاه‌ها و تجاری مدرن عرضه می‌گردد. پخش هدفمند نور، صرفه‌جویی در مصرف انرژی، فقدان زندگی نور و زیبایی از ویژگی‌های این چراغ است.

**جدول اطلاعات فنی**

نام چراغ:	نوا ترن
کد کاتالوگ / کد محصول:	M470MLED3V30-BL
نوع نصب:	ریلی
کاربرد:	هایپر مارکت، گالری‌ها و موزه‌ها، فروشگاه‌ها
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ / ماژول:	1
دماي رنگ نور:	3000K - Warm 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):	27
شار نوري چراغ (لومن):	3000
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	111
درجه حفاظت:	-
کلاس عایقی:	Class I
بالاست/دراپور:	دراپور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
فلیکر:	Flicker Free
ویژگی بالاست/دراپور:	مقاوم در برابر اتصال کوتاه، Non-dimmable
حالت کنترلي قابل سفارش:	DALI، Push، On/Off

## نواثرن - چراغ اسپات لایت نواثرن ریلی تک فاز

ویژگی بالاست/درایور (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
جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، سه خانه سایز 2.5، قابلیت لوبینگ، دوخانه سایز 2.5
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	مشکی
RAL رنگ بدنه:	RAL9005
جنس رفلکتور:	پلی کربنات
پوشش رفلکتور:	Vacuum coat
جنس دیفیوزر / شیشه:	ورق اکریلیکی
طرح دیفیوزر / شیشه:	شفاف
پخش نور:	درجه 42
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	1.1
ابعاد(میلیمتر):	Ø95x140
مقاومت مکانیکی:	-

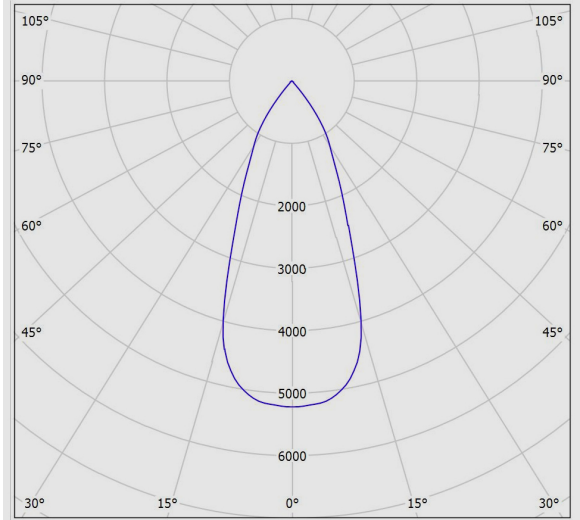
مجموعه اپتیک برای حذف هاله نور، دمای رنگ نور 6500K CRI80، مجموعه اپتیک برای پخش والواشر، دیفیوزر سفید ساتن، درایور کاهش توان DALI PUSH

سفارشات خاص (روتین آپشن):

نواثرن - چراغ اسپات لایت نواثرن ریلی تك فاز

نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR											
p Ceiling	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	
p Walls	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	
p 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	17.7	18.4	18.0	18.6	18.8	17.7	18.4	18.0	18.6	18.8
	3H	17.6	18.2	17.9	18.4	18.7	17.6	18.2	17.9	18.4	18.7
	4H	17.5	18.1	17.8	18.3	18.6	17.5	18.1	17.8	18.3	18.6
	6H	17.5	18.0	17.8	18.3	18.5	17.5	18.0	17.8	18.3	18.5
	8H	17.4	17.9	17.8	18.2	18.5	17.4	17.9	17.8	18.2	18.5
4H	2H	17.5	18.1	17.8	18.3	18.6	17.5	18.1	17.8	18.3	18.6
	3H	17.4	17.9	17.7	18.2	18.5	17.4	17.9	17.7	18.2	18.5
	4H	17.3	17.7	17.7	18.1	18.4	17.3	17.7	17.7	18.1	18.4
	6H	17.3	17.6	17.7	18.0	18.3	17.3	17.6	17.7	18.0	18.3
	8H	17.2	17.5	17.6	17.9	18.3	17.2	17.5	17.6	17.9	18.3
8H	2H	17.2	17.4	17.6	17.8	18.3	17.2	17.4	17.6	17.8	18.3
	4H	17.2	17.5	17.6	17.9	18.3	17.2	17.5	17.6	17.9	18.3
	6H	17.1	17.4	17.6	17.8	18.2	17.1	17.4	17.6	17.8	18.2
	8H	17.1	17.3	17.6	17.7	18.2	17.1	17.3	17.6	17.7	18.2
	12H	17.1	17.2	17.5	17.7	18.1	17.1	17.2	17.5	17.7	18.1
12H	4H	17.2	17.4	17.6	17.8	18.3	17.2	17.4	17.6	17.8	18.3
	6H	17.1	17.3	17.6	17.7	18.2	17.1	17.3	17.6	17.7	18.2
	8H	17.1	17.2	17.5	17.7	18.1	17.1	17.2	17.5	17.7	18.1
	12H	17.1	17.2	17.5	17.7	18.1	17.1	17.2	17.5	17.7	18.1
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	-1.0					-1.0					
Corrected Glare Indices referring to 3000lm Total Luminous Flux											



نقشه فنی

