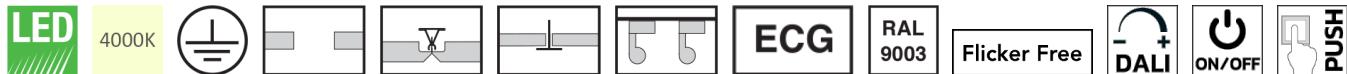


M470MLED3V40-W

نواترن - چراغ LED ریلی 27 وات 3200 لومن با دمای رنگ نور 4000 کلوین، تک فاز به قطر 9 سانتی متر با مازول ViVo و رفلکتور M - سفید



### 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 زندگی نور و زیبایی از ویژگی‌های این چراغ است.

### جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	نواترن	
کد کاتالوگ/ کد محصول:	M470MLED3V40-W	
نوع نصب:	سقفی توکار - یکپارچه، سقفی توکار - سازه نمایان، سقفی توکار - سازه پنهان، ریلی	
کاربرد:	فروشگاه‌ها، هایپر مارکت، گالری‌ها و موزه‌ها	
نوع منبع نور:	LED	
تعداد لامپ / مازول:	1	
دمای رنگ نور:	4000K - Neutral White	
منبع نور:	LED	
ثبات شار نوری:	بیش از 100.000 ساعت	
رده بندی ثبات شار نوری:	L85	
ضریب نمود رنگ:	بیش از 90	
توان چراغ (وات):	27	
شار نوری چراغ (لومن):	3200	
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	119	
درجه حفاظت:	-	
کلاس عایقی:	Class I	
بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9	
فلیکر:	Flicker Free	
ویژگی بالاست/درایور:	مقاوم در برابر اتصال کوتاه، Non-dimmable	
حالت کنترلی قابل سفارش:	On/Off, DALI, Push	

M470MLED3V40-W

نواترن - چراغ LED ریلی 27 وات 3200 لومن با دمای رنگ نور 4000 کلوین، تک فاز به قطر 9 سانتی متر با مازول ViVo و رفلکتور M - سفید

ویزگی بالاست/دراایور (کانال های خروجی): تک کاناله

220~240 VAC±10%

ولتاژ نامی تغذیه:

50/60 Hz

فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:

PVC

جنس سیم و کابل:

0.5

اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:

پلی کربنات

جنس ترمینال:

قابلیت لوپینگ، دوچانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار

آلومینیومی دایکستی

جنس بدنه:

رنگ پودری الکترواستاتیک

پوشش بدنه:

سفید

رنگ بدنه:

RAL9003

RAL رنگ بدنه:

پلی کربنات

جنس رفلکتور:

Vacuum coat

پوشش رفلکتور:

ورق اکریلیکی

جنس دیفیوزر / شیشه:

شفاف

طرح دیفیوزر / شیشه:

درجه 42

پخش نور:

نایلون و کارتون

نوع بسته بندی:

1.1

وزن (کیلوگرم):

Ø95x140

ابعاد(میلیمتر):

-

مقاومت مکانیکی:

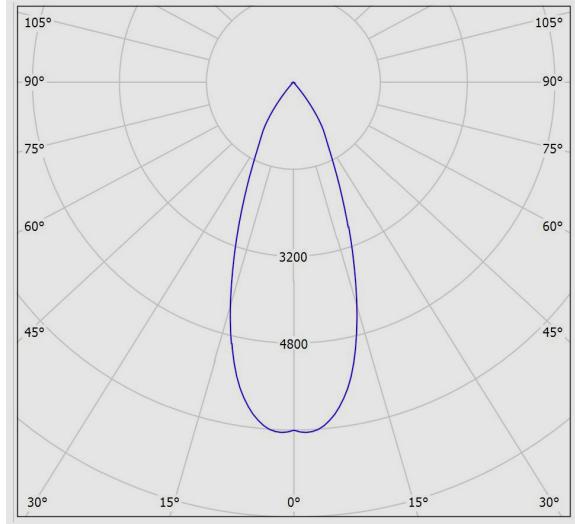
مجموعه اپتیک برای پخش والواشر، دیفیوزر سفید ساتن، مجموعه اپتیک برای حذف هاله نور، دمای رنگ  
نور K 6500 6500 CRI 80

سفارشات خاص (روتین آپشن):

M470MLED3V40-W

نواترن - چراغ LED ریلی 27 وات 3200 لومن با دمای رنگ نور 4000 کلوین، تک فاز به قطر 9 سانتی متر با مازول ViVo و رفلکتور M - سفید نمودار فتومنتريک

Glare Evaluation According to UGR													
		Viewing direction at right angles to lamp axis						Viewing direction parallel to lamp axis					
Room Size X Y		2H	3H	4H	6H	8H	12H	2H	3H	4H	6H	8H	
$\rho$ Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	30	
$\rho$ Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	30	
$\rho$ Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
		Viewing direction at right angles to lamp axis						Viewing direction parallel to lamp axis					
2H	2H	19.2	19.9	19.5	20.1	20.3	19.2	19.9	19.5	20.1	20.3		
3H	19.1	19.7	19.4	19.9	20.2	19.1	19.7	19.4	19.9	20.2			
4H	19.0	19.6	19.3	19.8	20.1	19.0	19.6	19.3	19.8	20.1			
6H	19.0	19.5	19.3	19.8	20.0	19.0	19.5	19.3	19.8	20.0			
8H	18.9	19.4	19.3	19.7	20.0	18.9	19.4	19.3	19.7	20.0			
12H	18.9	19.4	19.2	19.7	20.0	18.9	19.4	19.2	19.7	20.0			
4H	2H	19.0	19.6	19.3	19.8	20.1	19.0	19.6	19.3	19.8	20.1		
3H	18.9	19.4	19.3	19.7	20.0	18.9	19.4	19.3	19.7	20.0			
4H	18.8	19.2	19.2	19.6	19.9	18.8	19.2	19.2	19.6	19.9			
6H	18.8	19.1	19.2	19.5	19.8	18.8	19.1	19.2	19.5	19.8			
8H	18.7	19.0	19.1	19.4	19.8	18.7	19.0	19.1	19.4	19.8			
12H	18.7	18.9	19.1	19.3	19.8	18.7	18.9	19.1	19.3	19.8			
8H	4H	18.7	19.0	19.1	19.4	19.8	18.7	19.0	19.1	19.4	19.8		
6H	18.7	18.9	19.1	19.3	19.7	18.7	18.9	19.1	19.3	19.7			
8H	18.6	18.8	19.1	19.2	19.7	18.6	18.8	19.1	19.2	19.7			
12H	18.6	18.7	19.0	19.2	19.7	18.6	18.7	19.0	19.2	19.7			
12H	4H	18.7	18.9	19.1	19.3	19.8	18.7	18.9	19.1	19.3	19.8		
6H	18.6	18.8	19.1	19.2	19.7	18.6	18.8	19.1	19.2	19.7			
8H	18.6	18.7	19.0	19.2	19.7	18.6	18.7	19.0	19.2	19.7			
12H	4H	18.7	18.9	19.1	19.3	19.8	18.7	18.9	19.1	19.3	19.8		
12H	6H	18.7	18.9	19.1	19.3	19.8	18.7	18.9	19.1	19.3	19.8		
12H	8H	18.7	18.9	19.1	19.3	19.8	18.7	18.9	19.1	19.3	19.8		
12H	12H	18.7	18.9	19.1	19.3	19.8	18.7	18.9	19.1	19.3	19.8		
Variation of the observer position for the luminaire distances S													
S = 1.0H		+5.9 / -12.5				+5.9 / -12.5							
S = 1.5H		+8.7 / -13.1				+8.7 / -13.1							
S = 2.0H		+10.7 / -13.8				+10.7 / -13.8							
Standard table		BK00				BK00							
Correction Summand		0.5				0.5							
Corrected Glare Indices referring to 3200lm Total Luminous Flux													



نقشه فنی

