

چراغ LED ریلی 20 وات با دمای رنگ نور 4000 کلوین، سه فاز به قطر 9 سانتی متر با ماژول برق مستقیم و رفلکتور M سفید



### معرفی محصول

چراغ نواترین 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

M461EMLED2840-W	کد کاتالوگ/ کد محصول:
ریلی	نوع نصب:
هابیر مارکت، فروشگاه‌ها، گالری‌ها و موزه‌ها	کاربرد:
LED برق مستقیم با ضریب توان بیش از 0.9	نوع منبع نور:
1	تعداد لامپ/ ماژول:
4000K - Neutral White	دمای رنگ نور:
LED	منبع نور:
بیش از 50000 ساعت	ثبات شار نوری:
L70	رده بندی ثبات شار نوری:
بیش از 80	ضریب نمود رنگ:
20	توان چراغ (وات):
1700	شار نوری چراغ (لومن):
85	بازدهی (لومن بر وات):
Class I	کلاس عایقی:
VAC 250~200	ولتاژ نامی تغذیه:
Hz 50/60	فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:
سیم مفتولی PVC	جنس سیم و کابل:
0.5	اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:
آلومینیومی دایکستی	جنس بدنه:
رنگ پودری الکترواستاتیک	پوشش بدنه:

## M461EMLED2840-W

چراغ LED ریلی 20 وات با دمای رنگ نور 4000 کلوین، سه فاز به قطر 9 سانتی متر با ماژول برق مستقیم و رفلکتور M سفید

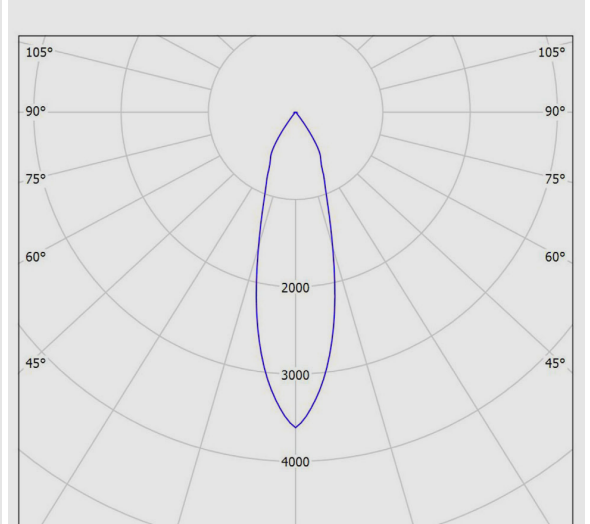
رنگ بدنه:	سفید
RAL رنگ بدنه:	RAL9003
جنس رفلکتور:	ورق آلومینیومی
پوشش رفلکتور:	آنودایز
جنس دیفیوزر/ شیشه:	ورق اکریلیکی
طرح دیفیوزر/ شیشه:	شفاف
پخش نور:	33 درجه
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
سفارشات خاص:	مجموعه اپتیک برای پخش وال واشر، مجموعه اپتیک برای حذف هاله نور، دیفیوزر سفید ساتن، دمای رنگ نور CRI80 6500K
وزن (کیلوگرم):	0.8
ابعاد (میلیمتر):	Ø95x140
اپتیک:	رفلکتور/ شبکه

## M461EMLED2840-W

چراغ LED ریلی 20 وات با دمایی رنگ نور 4000 کلوین، سه فاز به قطر 9 سانتی متر با ماژول برق مستقیم و رفلکتور M سفید

### نمودار فوتومتریک

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	1.4	2.0	1.6	2.2	2.4	1.4	2.0	1.6	2.2	2.4
	3H	2.5	3.1	2.8	3.3	3.6	2.5	3.1	2.8	3.3	3.6
	4H	3.3	3.9	3.6	4.1	4.4	3.3	3.9	3.6	4.1	4.4
	6H	3.9	4.4	4.2	4.7	5.0	3.9	4.4	4.2	4.7	5.0
	8H	4.1	4.6	4.5	4.9	5.2	4.1	4.6	4.5	4.9	5.2
4H	12H	4.4	4.9	4.8	5.2	5.5	4.4	4.9	4.8	5.2	5.5
	2H	1.8	2.3	2.1	2.6	2.9	1.8	2.3	2.1	2.6	2.9
	3H	3.2	3.6	3.5	3.9	4.3	3.2	3.6	3.5	3.9	4.3
	4H	4.2	4.6	4.5	4.9	5.3	4.2	4.6	4.5	4.9	5.3
	6H	4.8	5.1	5.2	5.5	5.9	4.8	5.1	5.2	5.5	5.9
8H	8H	5.1	5.4	5.5	5.8	6.2	5.1	5.4	5.5	5.8	6.2
	12H	5.5	5.8	5.9	6.2	6.6	5.5	5.8	5.9	6.2	6.6
	4H	4.5	4.8	4.9	5.2	5.6	4.5	4.8	4.9	5.2	5.6
	6H	5.2	5.5	5.7	5.9	6.3	5.2	5.5	5.7	5.9	6.3
	8H	5.7	5.8	6.1	6.3	6.7	5.7	5.8	6.1	6.3	6.7
12H	12H	6.2	6.3	6.6	6.8	7.3	6.2	6.3	6.6	6.8	7.3
	4H	4.5	4.8	4.9	5.2	5.6	4.5	4.8	4.9	5.2	5.6
	6H	5.3	5.5	5.8	5.9	6.4	5.3	5.5	5.8	5.9	6.4
	8H	5.8	5.9	6.3	6.4	6.9	5.8	5.9	6.3	6.4	6.9
	Variation of the observer position for the luminaire distances S										
S = 1.0H	+6.1 / -7.7					+6.1 / -7.7					
S = 1.5H	+8.9 / -8.3					+8.9 / -8.3					
S = 2.0H	+10.9 / -8.9					+10.9 / -8.9					
Standard table	BK00					BK00					
Correction Summand	-4.9					-4.9					
Corrected Glare Indices referring to 1300lm Total Luminous Flux											



### نقشه فنی

