

## M480W120LED2840-BL

چراغ LED ریلی 47 وات با دمای رنگ نور 4000 کلوین، تک فاز به طول 120 سانتی متر و پخش نور W مشکی



### معرفی محصول

چراغ ریلی خطی LED با لنز لومریا با طراحی پیشرفته و مدرن مازی نور و لنزهای متنوع برای روشنایی فروشگاه های مدرن و سوپرمارکت ها عرضه می گردد. پخش هدفمند و یکنواخت نور، صرفه جویی در مصرف انرژی و فقدان زندگی نور از ویژگی های این چراغ است.



### جدول اطلاعات فنی

M480W120LED2840-BL	کد کاتالوگ / کد محصول:
ریلی	نوع نصب:
هایپر مارکت، فروشگاه ها، گالری ها و موزه ها	کاربرد:
LED	نوع منبع نور:
2	تعداد لامپ / ماژول:
4000K - Neutral White	دمای رنگ نور:
LED	منبع نور:
بیش از 90000 ساعت	ثبات شار نوری:
L70	رده بندی ثبات شار نوری:
بیش از 80	ضریب نمود رنگ:
47	توان چراغ (وات):
5200	شار نوری چراغ (لومن):
111	بازدهی (لومن بر وات):
IP40	درجه حفاظت:
Class I	کلاس عایقی:
دراپور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9	بالاست/دراپور:
Flicker Free	فلیکر:
Non-dimmable	ویژگی بالاست/دراپور:
تک کاناله	ویژگی بالاست/دراپور (کانال های خروجی):
VAC±10%، 198~276 VDC 240~220	ولتاژ نامی تغذیه:

## M480W120LED2840-BL

چراغ LED ریلی 47 وات با دمای رنگ نور نور 4000 کلوین، تک فاز به طول 120 سانتی متر و پخش نور W مشکی

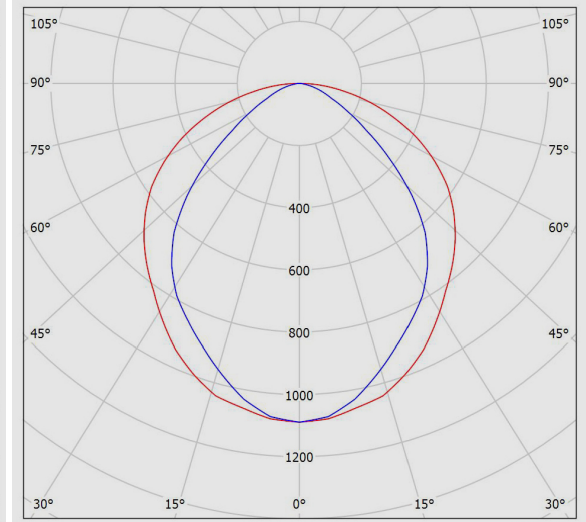
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	(Hz , 0 (DC 50/60
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC الیاف دار
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس بدنه:	پروفیل آلومینیومی اکسترودی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	مشکی
RAL رنگ بدنه:	RAL9005
جنس لنز:	پلی کربناتی شفاف
پخش نور:	90 درجه
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	1.65
ابعاد (میلیمتر):	1140x55x42
اپتیک:	لنز

## M480W120LED2840-BL

چراغ LED ریلی 47 وات با دمای رنگ نور نور 4000 کلوین، تک فاز به طول 120 سانتی متر و پخش نور W مشکی

### 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	22.7	24.0	23.0	24.2	24.4	20.2	21.5	20.5	21.7
3H		24.2	25.3	24.5	25.6	25.8	20.6	21.8	20.9	22.0	22.3
4H		24.7	25.8	25.1	26.1	26.4	20.7	21.8	21.1	22.1	22.3
6H		25.1	26.1	25.4	26.4	26.7	20.7	21.7	21.1	22.0	22.3
8H		25.2	26.1	25.6	26.5	26.8	20.7	21.7	21.1	22.0	22.3
4H	2H	22.9	24.0	23.3	24.3	24.6	21.0	22.1	21.4	22.4	22.6
	3H	24.5	25.4	24.9	25.7	26.1	21.7	22.6	22.1	22.9	23.3
	4H	25.2	26.0	25.6	26.3	26.7	21.9	22.7	22.2	23.0	23.4
	6H	25.6	26.3	26.0	26.7	27.1	21.9	22.6	22.3	23.0	23.4
	8H	25.8	26.4	26.2	26.8	27.2	21.9	22.5	22.3	22.9	23.4
8H	2H	25.9	26.5	26.3	26.9	27.3	21.9	22.5	22.3	22.9	23.3
	4H	25.3	25.9	25.7	26.3	26.7	22.3	22.9	22.7	23.3	23.7
	6H	25.8	26.3	26.2	26.7	27.2	22.4	22.9	22.8	23.3	23.8
	8H	26.0	26.4	26.5	26.9	27.4	22.4	22.8	22.8	23.3	23.7
	12H	26.1	26.5	26.6	27.0	27.5	22.4	22.8	22.9	23.2	23.7
12H	4H	25.2	25.8	25.7	26.2	26.6	22.3	22.9	22.7	23.3	23.7
	6H	25.8	26.2	26.2	26.7	27.1	22.4	22.9	22.9	23.3	23.8
	8H	26.0	26.4	26.5	26.8	27.3	22.4	22.8	22.9	23.3	23.8
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H		+0.2 / -0.2				+0.3 / -0.6					
S = 1.5H		+0.3 / -0.5				+0.7 / -1.2					
S = 2.0H		+0.7 / -0.9				+1.2 / -2.0					
Standard table		BK05					BK03				
Correction		8.9					4.5				
Corrected Glare Indices referring to 2600lm Total Luminous Flux											



### نقشه فنی

