

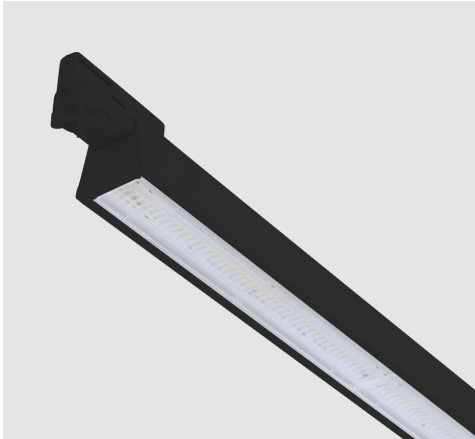
## M481W120LED2840-BL

چراغ LED ریلی 47 وات با دمای رنگ نور 4000 کلوین، سه 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 لنز های 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

M481W120LED2840-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:
درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9	بالاست/درایور:
Flicker Free	فلیکر:
Non-dimmable	ویژگی بالاست/درایور:
تك کاناله	ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):
VAC±10%، 198~276 VDC 240~220	ولتاژ نامی تغذیه:

## M481W120LED2840-BL

چراغ LED ریلی 47 وات با دمایی رنگ نور 4000 کلوین، سه 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

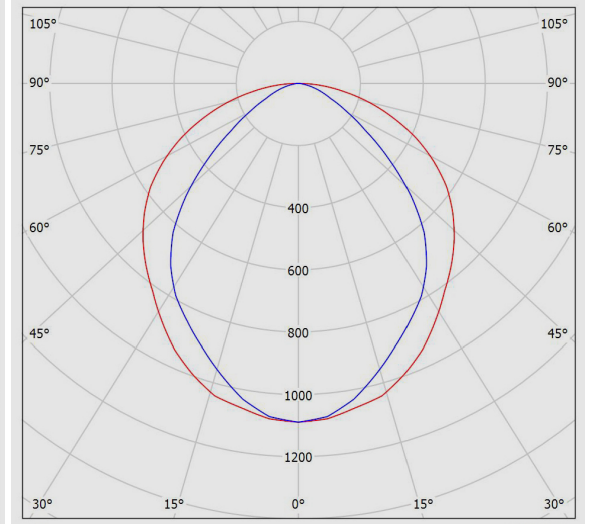
## M481W120LED2840-BL

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

### نمودار فوتومتریک

Glare Evaluation According to UGR											
Room Size		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis				
X	Y	20	30	40	50	60	20	30	40	50	60
p Ceiling	2H	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
	3H	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
	4H	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
p Walls	2H	22.7	24.0	23.0	24.2	24.4	20.2	21.5	20.5	21.7	22.0
	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
p Floor	2H	25.1	26.1	25.4	26.4	26.7	20.7	21.7	21.1	22.0	22.3
	3H	25.2	26.1	25.6	26.5	26.8	20.7	21.7	21.1	22.0	22.3
	4H	25.3	26.2	25.6	26.5	26.8	20.7	21.6	21.1	21.9	22.3
2H	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
4H	2H	25.6	26.3	26.0	26.7	27.1	21.9	22.6	22.3	23.0	23.4
	3H	25.8	26.4	26.2	26.8	27.2	21.9	22.5	22.3	22.9	23.4
	4H	25.9	26.5	26.3	26.9	27.3	21.9	22.5	22.3	22.9	23.3
8H	2H	25.3	25.9	25.7	26.3	26.7	22.3	22.9	22.7	23.3	23.7
	3H	25.8	26.3	26.2	26.7	27.2	22.4	22.9	22.8	23.3	23.8
	4H	26.0	26.4	26.5	26.9	27.4	22.4	22.8	22.8	23.3	23.7
12H	2H	26.1	26.5	26.6	27.0	27.5	22.4	22.8	22.9	23.2	23.7
	3H	25.2	25.8	25.7	26.2	26.6	22.3	22.9	22.7	23.3	23.7
	4H	25.8	26.2	26.2	26.7	27.1	22.4	22.9	22.9	23.3	23.8
Correction Summand	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 Summand	8.9					4.5					

Corrected Glare Indices referring to 2600lm Total Luminous Flux



### نقشه فنی

