



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

نام چراغ:	لومریا
کد کاتالوگ / کد محصول:	M480DA120LED2830-BL
نوع نصب:	ریلی
کاربرد:	فروشگاه ها، گالری ها و موزه ها، هایپر مارکت
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ / ماژول:	2
دماي رنگ نور:	3000K - Warm White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوري:	بیش از 100.000 ساعت
رده بندي ثبات شار نوري:	L70
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	32
شار نوري چراغ (لومن):	4500
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	141
درجه حفاظت:	IP40
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
ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):	تک کاناله

لومریا - چراغ خطی لومریا ریلی تک فاز طول 120

ولتاژ نامی تغذیه:	220~240 VAC±10%
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz
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 دیفیوزر/ شیشه:	پلی کربنات
طرح دیفیوزر/ شیشه:	شیری ساتن
جنس لنز:	پلی کربناتی شفاف
پخش نور:	نامتقارن دوطرفه
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	1.65
ابعاد(میلیمتر):	1140x55x42
مقاومت مکانیکی:	-

لومریا - چراغ خطی لومریا ریلی تک فاز طول 120

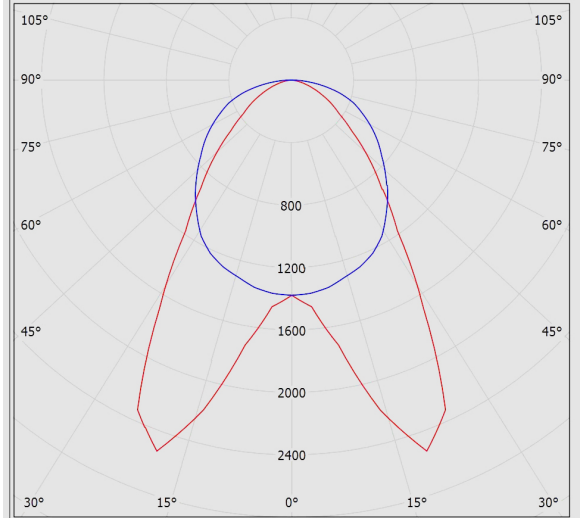
نمودار فتومتریک

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	50	70	100	20	30	50	70	100
p Ceiling	70	70	50	30	20	70	70	50	30	20	70
	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	50
	30	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
	20	30	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
p Walls	2H	18.9	20.1	19.2	20.3	20.6	23.9	25.1	24.2	25.3	25.6
	3H	19.3	20.4	19.6	20.7	20.9	25.4	26.5	25.7	26.7	27.0
	4H	19.4	20.4	19.8	20.7	21.0	26.0	27.0	26.3	27.2	27.5
	6H	19.4	20.4	19.8	20.7	21.0	26.3	27.3	26.7	27.6	27.9
	8H	19.4	20.3	19.8	20.6	20.9	26.5	27.4	26.8	27.7	28.0
	12H	19.4	20.2	19.8	20.6	20.9	26.6	27.4	26.9	27.7	28.1
	4H	19.8	20.8	20.2	21.1	21.4	24.0	25.0	24.3	25.2	25.5
	3H	20.3	21.2	20.7	21.5	21.8	25.6	26.4	25.9	26.7	27.1
	4H	20.5	21.2	20.9	21.6	21.9	26.2	26.9	26.6	27.3	27.6
	6H	20.5	21.2	21.0	21.6	22.0	26.7	27.3	27.1	27.7	28.1
	8H	20.5	21.1	21.0	21.5	21.9	26.9	27.5	27.3	27.9	28.3
	12H	20.5	21.0	21.0	21.5	21.9	27.0	27.6	27.5	28.0	28.4
8H	4H	20.8	21.4	21.2	21.8	22.2	26.2	26.7	26.6	27.1	27.6
	6H	20.9	21.4	21.3	21.8	22.2	26.7	27.2	27.2	27.6	28.1
	8H	20.9	21.3	21.4	21.8	22.2	26.9	27.3	27.4	27.8	28.3
	12H	20.9	21.2	21.4	21.7	22.2	27.1	27.5	27.6	27.9	28.4
12H	4H	20.8	21.4	21.3	21.8	22.2	26.1	26.7	26.6	27.1	27.5
	6H	20.9	21.4	21.4	21.8	22.3	26.7	27.1	27.1	27.5	28.0
	8H	21.0	21.3	21.4	21.8	22.3	26.9	27.3	27.4	27.7	28.2

Variation of the observer position for the luminaire distances S		
S = 1.0H	+0.8 / -1.0	+0.5 / -0.6
S = 1.5H	+1.3 / -1.9	+0.7 / -0.8
S = 2.0H	+1.9 / -2.9	+1.4 / -1.1

Standard table	BK02	BK05
Correction Summand	2.7	10.0

Corrected Glare Indices referring to 4500lm Total Luminous Flux



نقشه فنی

