

## M457SN115LED2840-W

چراغ LED روکار/آویز سیستمی با بدنه آلومینیمی توان 47 وات با دمای رنگ نور 4000 کلوین و لنز N به طول 115 سانتی متر - سفید

### معرفی محصول

چراغ خطی LED با لنز لومیلاین با طراحی پیشرفته و مدرن مازی نور و لنز های متنوع برای روشنایی هایپرمارکت ها - انبارها - فروشگاه های مدرن عرضه می گردد. تعداد زیادی از چراغ لومیلاین را می توان به صورت خط پیوسته نصب کرد. پخش هدفمند و یکنواخت نور، صرفه جویی در مصرف انرژی و فقدان زندگی نور از ویژگی های این چراغ است.



### جدول اطلاعات فنی

M457SN115LED2840-W	کد کاتالوگ/ کد محصول:
سقفی روکار، نصب به لوله با براکت، نصب به دیوار با براکت، آویز	نوع نصب:
هایپر مارکت، صنعتی، فروشگاه ها، پارکینگ 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):
5500	شار نوری چراغ (لومن):
117	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:
تک کاناله	ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):
VDC، 220~240 VAC±10% 276~198	ولتاژ نامی تغذیه:
(Hz , 0 (DC 50/60	فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:
سیم مفتولی PVC الیاف دار	جنس سیم و کابل:

## M457SN115LED2840-W

چراغ LED روکار/آویز سیستمی با بدنه آلومینیومی توان 47 وات با دمای رنگ نور 4000 کلوین و لنز N به طول 115 سانتی متر- سفید

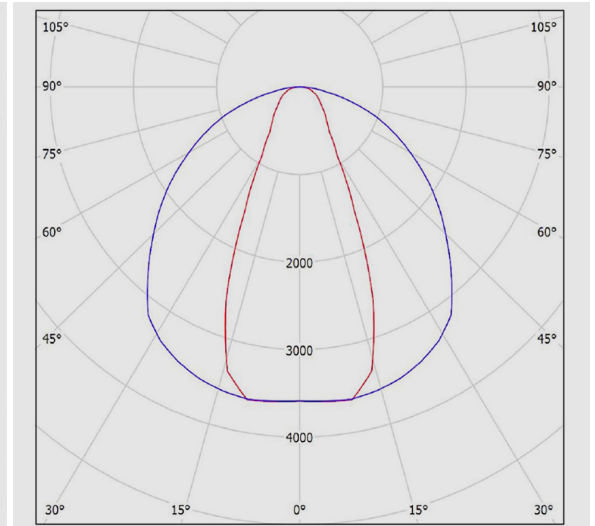
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5/2.5
جنس ترمینال:	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ
قابلیت لوپینگ:	دارد
قابلیت تروواپرینگ:	2.5*3
جنس بدنه:	پروفیل آلومینیومی اکسترودی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	سفید
RAL رنگ بدنه:	RAL9016
جنس لنز:	پلی کربناتی شفاف
پخش نور:	30 درجه
جنس بست نصب:	استنلس استیل
ویژگی بست نصب:	طراحی ویژه برای نصب آسان و مطمئن چراغ بدون نیاز به ابزار
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
سفارشات خاص:	باتری اضطراری
وزن (کیلوگرم):	2.4
ابعاد (میلیمتر):	1146x73x75
اپتیک:	لنز

## M457SN115LED2840-W

چراغ LED روکار/آویز سیستمی با بدنه آلومینیمی توان 47 وات با دمای رنگ نور 4000 کلوین و لنز N به طول 115 سانتی متر- سفید

### 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	70	50	30	20	70	50	30	20	20	
∆ Ceiling		70	50	30	20	70	50	30	20	20	
∆ Walls		50	30	20	20	50	30	20	20	20	
∆ Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	
2H	2H	14.9	16.0	15.2	16.2	16.4	23.9	24.9	24.2	25.2	
	3H	16.1	17.1	16.5	17.4	17.6	25.3	26.2	25.6	26.7	
	4H	16.7	17.6	17.1	17.9	18.2	25.9	26.8	26.2	27.1	
	6H	17.3	18.1	17.6	18.4	18.7	26.3	27.2	26.7	27.5	
	8H	17.5	18.3	17.8	18.6	18.9	26.5	27.3	26.9	27.6	
	12H	17.5	18.3	17.9	18.6	18.9	26.7	27.4	27.0	27.7	
4H	2H	15.8	16.7	16.1	17.0	17.3	23.7	24.6	24.1	24.9	
	3H	17.2	18.0	17.6	18.3	18.6	25.2	26.0	25.5	26.3	
	4H	17.9	18.6	18.3	18.9	19.3	25.8	26.5	26.2	26.9	
	6H	18.6	19.2	19.0	19.6	19.9	26.4	27.0	26.8	27.3	
	8H	18.8	19.3	19.2	19.7	20.1	26.6	27.1	27.0	27.5	
	12H	18.9	19.3	19.3	19.8	20.2	26.8	27.3	27.2	27.7	
8H	4H	18.4	18.9	18.8	19.3	19.7	25.8	26.3	26.2	26.7	
	6H	19.2	19.6	19.6	20.0	20.5	26.4	26.8	26.8	27.2	
	8H	19.5	19.8	19.9	20.3	20.8	26.6	27.0	27.1	27.5	
	12H	19.6	19.9	20.1	20.4	20.8	26.8	27.2	27.3	27.6	
12H	4H	18.4	18.9	18.9	19.3	19.8	25.8	26.2	26.2	26.6	
	6H	19.3	19.7	19.8	20.1	20.6	26.4	26.7	26.8	27.2	
	8H	19.6	19.9	20.1	20.4	20.9	26.6	26.9	27.1	27.4	
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H		+0.3 / -0.3		+0.7 / -0.9							
S = 1.5H		+0.5 / -0.5		+1.9 / -2.4							
S = 2.0H		+0.6 / -0.9		+3.0 / -3.7							
Standard table		BK06		---							
Correction Summand		2.2		---							
Corrected Glare Indices referring to 5500lm Total Luminous Flux											



### نقشه فنی

