

M457SW170LED2840-W

لومیلاین - چراغ LED روکار/آویز سیستمی با بدنه آلومینیمی توان 47 وات 7000 لومن با دمای رنگ نور 4000 کلوین و لنز W به طول 170 سانتی متر- سفید



معرفی محصول

چراغ خطی LED با لنز لومیلاین با طراحی پیشرفته و مدرن مازی نور و لنزهای 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

نام چراغ:	لومیلاین
کد کاتالوگ/ کد محصول:	M457SW170LED2840-W
نوع نصب:	سقفی روکار، نصب به دیوار با براکت، نصب به لوله با براکت، آویز
کاربرد:	صنعتی، پارکینگ ها، هایپر مارکت، فروشگاه ها
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ ماژول:	3
دمای رنگ نور:	4000K - Neutral White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوری:	بیش از 100.000 ساعت
رده بندی ثبات شار نوری:	L70
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	47
شار نوری چراغ (لومن):	7000
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	149
درجه حفاظت:	IP40
کلاس عایقی:	Class I
حداکثر دمای محیطی کارکرد:	50°C
حداقل دمای محیطی کارکرد:	-25°C

M457SW170LED2840-W

لومیلاین - چراغ LED روکار/آویز سیستمی با بدنه آلومینیومی توان 47 وات 7000 لومن با دمایی رنگ نور 4000 کلوین و لنز W به طول 170 سانتی متر- سفید

بالاست/درایور:

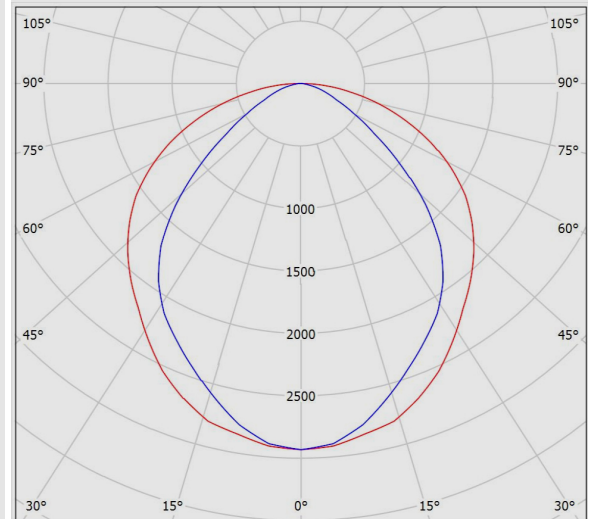
درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9

فلیکر:	Flicker Free
ویژگی بالاست/درایور:	مقاوم در برابر اتصال کوتاه، Non-dimmable
ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):	تک کاناله
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:	0.5/2.5
جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5
قابلیت لوپینگ:	دارد
قابلیت تروواپرینگ:	3*2.5
جنس بدنه:	پروفیل آلومینیومی اکسترودی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	سفید
RAL رنگ بدنه:	RAL9016
جنس سر و ته :	پلی کربنات
جنس لنز:	پلی کربناتی شفاف
پخش نور:	درجه 90
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
وزن (کیلوگرم):	3.2
ابعاد(میلیمتر):	1708x73x75
مقاومت مکانیکی:	-
سفارشات خاص (روتین آپشن):	دمای رنگ نور 3000K

M457SW170LED2840-W

لومیلاین - چراغ LED روکار/آویز سیستمی با بدنه آلومینیمی توان 47 وات 7000 لومن با دمای رنگ نور 4000 کلوین و لنز W به طول 170 سانتی متر- سفید
 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	22.5	23.8	22.8	24.0	24.3	20.2	21.4	20.4	21.6	21.9	
	3H	24.0	25.2	24.3	25.4	25.7	20.5	21.7	20.9	21.9	22.2	
	4H	24.6	25.6	24.9	25.9	26.2	20.6	21.7	21.0	22.0	22.3	
	6H	24.9	25.9	25.3	26.2	26.5	20.7	21.7	21.0	22.0	22.3	
	8H	25.0	26.0	25.4	26.3	26.6	20.7	21.6	21.0	21.9	22.2	
4H	12H	25.1	26.0	25.5	26.3	26.7	20.6	21.5	21.0	21.9	22.2	
	2H	22.8	23.9	23.1	24.1	24.4	20.9	22.0	21.3	22.3	22.5	
	3H	24.4	25.3	24.7	25.6	25.9	21.6	22.5	22.0	22.9	23.2	
	4H	25.0	25.8	25.4	26.2	26.5	21.8	22.6	22.2	22.9	23.3	
	6H	25.5	26.2	25.9	26.5	26.9	21.8	22.5	22.2	22.9	23.3	
8H	8H	25.6	26.3	26.1	26.7	27.1	21.8	22.5	22.3	22.9	23.3	
	12H	25.7	26.3	26.2	26.7	27.2	21.8	22.4	22.3	22.8	23.2	
	4H	25.1	25.7	25.5	26.1	26.6	22.2	22.8	22.6	23.2	23.6	
	6H	25.6	26.2	26.1	26.6	27.0	22.3	22.8	22.7	23.2	23.7	
	8H	25.8	26.3	26.3	26.7	27.2	22.3	22.8	22.8	23.2	23.7	
12H	12H	26.0	26.4	26.5	26.8	27.3	22.3	22.7	22.8	23.2	23.7	
	4H	25.1	25.7	25.5	26.1	26.5	22.2	22.8	22.6	23.2	23.6	
	6H	25.6	26.1	26.1	26.5	27.0	22.3	22.8	22.8	23.2	23.7	
8H	25.8	26.2	26.3	26.7	27.2	22.4	22.8	22.9	23.2	23.7		
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H	+0.2 / -0.2						+0.3 / -0.5					
S = 1.5H	+0.3 / -0.5						+0.6 / -1.2					
S = 2.0H	+0.7 / -0.9						+1.2 / -1.9					
Standard table	BK05						BK03					
Correction Summand	8.8						4.4					
Corrected Glare Indices referring to 7000lm Total Luminous Flux												



نقشه فنی

