

## M230EMSLED2830-W

چراغ LED روکار با توان 16 وات با دمای رنگ نور 3000 کلوین و ماژول برق مستقیم با سنسور حرکتی

### معرفی محصول

چراغ سقفی نیتون با طراحی پیشرفته مازی نور برای نصب در راهروها، بالکن ها و ... در محیط اداری، تجاری و مسکونی طراحی شده است. طراحی زیبا، تابش یکنواخت نور و درجه حفاظت (IP65) از ویژگی‌های این چراغ است.



### جدول اطلاعات فنی

M230EMSLED2830-W	کد کاتالوگ/ کد محصول:
سقفی روکار	نوع نصب:
ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، هتل ها و مراکز پذیرایی، پارکینگ ها	کاربرد:
LED برق مستقیم با ضریب توان کمتر از 0.6	نوع منبع نور:
1	تعداد لامپ/ ماژول:
3000K - Warm White	دمای رنگ نور:
LED	منبع نور:
بیش از 60000 ساعت	ثبات شار نوری:
L70	رده بندی ثبات شار نوری:
بیش از 80	ضریب نمود رنگ:
16	توان چراغ (وات):
1100	شار نوری چراغ (لومن):
69	بازدهی (لومن بر وات):
IP65	درجه حفاظت:
Class II	کلاس عایقی:
Flicker Free	فلیکر:
VAC 250~200	ولتاژ نامی تغذیه:
Hz 50	فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:
سیم مفتولی PVC	جنس سیم و کابل:
0.5	اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:
پلی کربنات	جنس ترمینال:
دوخانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ	ویژگی ترمینال:

## M230EMSLED2830-W

چراغ LED روکار با توان 16 وات با دمایی رنگ نور 3000 کلوین و ماژول برق مستقیم با سنسور حرکتی

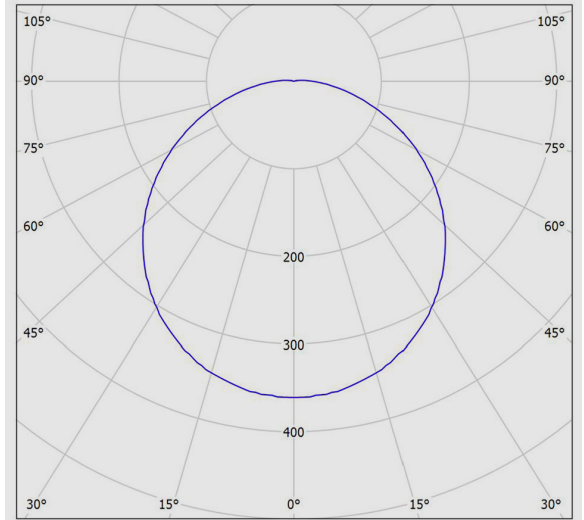
قابلیت لوپینگ:	دارد
جنس بدنه:	پلی کربنات
جنس دیفیوزر/ شیشه:	پلی کربنات
طرح دیفیوزر/ شیشه:	شیری ساتن
پخش نور:	متقارن یکنواخت
جنس نوار آبندی:	سیلیکونی
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
سایر مشخصات و ویژگی ها:	سنسور کنترل روشنایی نوری - حرکتی
وزن (کیلوگرم):	0.6
ابعاد (میلیمتر):	Ø300x70
اپتیک:	لنز
مدت زمان روشنایی:	سنسور کنترل روشنایی نوری - حرکتی 5s/1min/3min/10min قابل تنظیم
نوع سنسور:	سنسور کنترل روشنایی نوری - حرکتی مایکروویو

## M230EMSLED2830-W

چراغ LED روکار با توان 16 وات با دمایی رنگ نور 3000 کلوین و مازول برق مستقیم با سنسور حرکتی

### نمودار فوتومتریک

Glare Evaluation According to UGR													
ρ Ceiling		70	70	50	50	30	ρ Walls		50	30	50	30	30
ρ Floor		20	20	20	20	20	ρ Floor		20	20	20	20	20
Room Size X	Room Size Y	Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis						
2H	2H	17.1	18.4	17.4	18.7	19.0	17.1	18.4	17.4	18.7	19.0		
	3H	18.6	19.8	18.9	20.1	20.4	18.6	19.8	18.9	20.1	20.4		
	4H	19.1	20.2	19.4	20.5	20.9	19.1	20.2	19.4	20.5	20.9		
	6H	19.4	20.5	19.8	20.9	21.2	19.4	20.5	19.8	20.9	21.2		
	8H	19.6	20.6	20.0	20.9	21.3	19.6	20.6	20.0	20.9	21.3		
12H	19.7	20.6	20.1	21.0	21.4	19.7	20.6	20.1	21.0	21.4			
4H	2H	17.5	18.6	17.9	19.0	19.3	17.5	18.6	17.9	19.0	19.3		
	3H	19.1	20.1	19.5	20.5	20.9	19.1	20.1	19.5	20.5	20.9		
	4H	19.8	20.7	20.2	21.0	21.4	19.8	20.7	20.2	21.0	21.4		
	6H	20.3	21.0	20.7	21.4	21.9	20.3	21.0	20.7	21.4	21.9		
	8H	20.4	21.2	20.9	21.6	22.0	20.4	21.2	20.9	21.6	22.0		
12H	20.6	21.2	21.1	21.7	22.1	20.6	21.2	21.1	21.7	22.1			
8H	4H	20.0	20.7	20.4	21.1	21.6	20.0	20.7	20.4	21.1	21.6		
	6H	20.6	21.2	21.1	21.6	22.1	20.6	21.2	21.1	21.6	22.1		
	8H	20.8	21.3	21.3	21.8	22.3	20.8	21.3	21.3	21.8	22.3		
	12H	21.0	21.5	21.5	22.0	22.5	21.0	21.5	21.5	22.0	22.5		
	4H	20.0	20.6	20.4	21.1	21.5	20.0	20.6	20.4	21.1	21.5		
6H	20.6	21.1	21.1	21.6	22.1	20.6	21.1	21.1	21.6	22.1			
8H	20.9	21.3	21.4	21.8	22.4	20.9	21.3	21.4	21.8	22.4			
Variation of the observer position for the luminaires distances S													
S = 1.0H		+0.1 / -0.2					+0.1 / -0.2						
S = 1.5H		+0.3 / -0.4					+0.3 / -0.4						
S = 2.0H		+0.7 / -0.9					+0.7 / -0.9						
Standard table Correction Summand		BK05 3.5					BK05 3.5						
Corrected Glare Indices referring to 1100lm Total Luminous Flux													



### نقشه فنی

