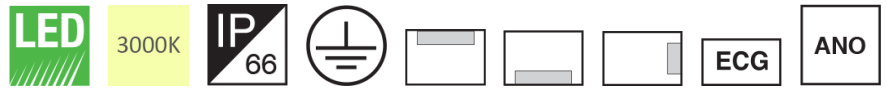


## M485N96LED2830-A

چراغ LED روکار (IP66) با توان 38 وات، دمای رنگ نور 3000 کلوین و لنز N به طول 96 سانتی متر □ آنودایز



### معرفی محصول

چراغ روکار LED لیدلایین مناسب برای فضای بیرونی، برای نورپردازی نمای ساختمان ها ، پل ها و ... مورد استفاده قرار می گیرد. بدنه مستحکم، درجه حفاظت (IP66) و تنوع پخش نور تیز و بیضوی با استفاده از لنزهای منحصربه فرد از ویژگی های بارز این چراغ می باشد.

### جدول اطلاعات فنی

M485N96LED2830-A	کد کاتالوگ / کد محصول:
سقفی روکار، نصب به کف، دیواری روکار	نوع نصب:
نورپردازی فضای آزاد	کاربرد:
LED	نوع منبع نور:
2	تعداد لامپ / ماژول:
3000K - Warm White	دمای رنگ نور:
LED	منبع نور:
بیش از 100000 ساعت	ثبات شار نوری:
L90	رده بندی ثبات شار نوری:
بیش از 80	ضریب نمود رنگ:
38	توان چراغ (وات):
3800	شار نوری چراغ (لومن):
100	بازدهی (لومن بر وات):
IP66	درجه حفاظت:
Class I	کلاس عایقی:
درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9	بالاست/درایور:
Non-dimmable	ویژگی بالاست/درایور:
تک کاناله	ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):
VAC±10%، 198~276 VDC 240~220	ولتاژ نامی تغذیه:
(Hz , 0 (DC 50/60	فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:

## M485N96LED2830-A

چراغ LED روکار (IP66) با توان 38 وات، دمای رنگ نور 3000 کلوین و لنز N به طول 96 سانتی متر □ آنودایز

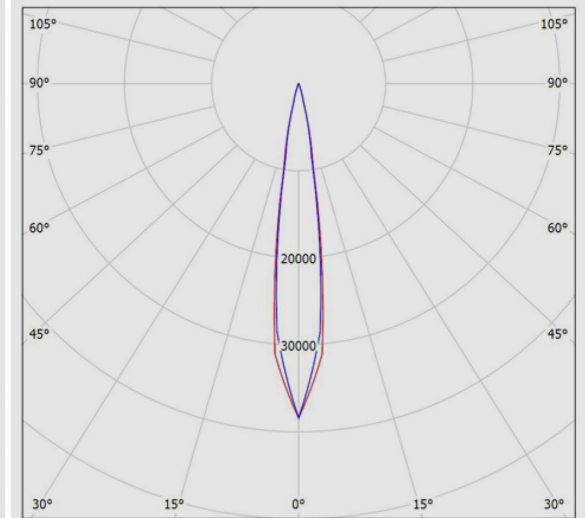
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5/0.75/1
جنس سوکت و پلاگ:	پلی آمید
ویژگی سوکت و پلاگ:	IP67، سه خانه سایز 2.5
جنس بدنه:	پروفیل آلومینیومی اکسترودی
پوشش بدنه:	آنودایز
رنگ بدنه:	-
RAL رنگ بدنه:	-
جنس دیفیوزر/ شیشه:	شیشه سکوریت شده
طرح دیفیوزر/ شیشه:	تخت
ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	به ضخامت 5 میلیمتر
جنس لنز:	اکریلیکی شفاف
پخش نور:	14 درجه
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	2.8
ابعاد (میلیمتر):	960x60x80
اپتیک:	لنز

## M485N96LED2830-A

چراغ LED روکار (IP66) با توان 38 وات، دمایی رنگ نور 3000 کلوین و لنز N به طول 96 سانتی متر □ آنودایز

### نمودار فوتومتریک

Glare Evaluation According to UGR																						
ρ Ceiling		70	70	50	50	30	ρ Walls		50	30	50	30	50	30	50	30	50	30				
ρ Floor		20	20	20	20	20	ρ 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	0.1	0.7	0.3	0.9	1.1	2.8	3.5	3.1	3.7	3.9	2H	0.1	0.7	0.3	0.9	1.1	2.8	3.5	3.1	3.7	3.9
	3H	0.5	1.1	0.8	1.3	1.6	3.6	4.2	3.9	4.5	4.7	3H	0.5	1.1	0.8	1.3	1.6	3.6	4.2	3.9	4.5	4.7
	4H	0.7	1.2	1.0	1.5	1.7	4.0	4.6	4.3	4.9	5.1	4H	0.7	1.2	1.0	1.5	1.7	4.0	4.6	4.3	4.9	5.1
	6H	0.9	1.4	1.2	1.7	2.0	4.7	5.2	5.0	5.5	5.8	6H	0.9	1.4	1.2	1.7	2.0	4.7	5.2	5.0	5.5	5.8
	8H	1.0	1.6	1.4	1.8	2.1	5.2	5.7	5.5	6.0	6.3	8H	1.0	1.6	1.4	1.8	2.1	5.2	5.7	5.5	6.0	6.3
4H	12H	1.2	1.7	1.6	2.0	2.3	5.8	6.3	6.2	6.6	6.9	12H	1.2	1.7	1.6	2.0	2.3	5.8	6.3	6.2	6.6	6.9
	2H	0.5	1.1	0.8	1.4	1.6	2.9	3.5	3.2	3.7	4.0	2H	0.5	1.1	0.8	1.4	1.6	2.9	3.5	3.2	3.7	4.0
	3H	1.0	1.5	1.4	1.9	2.1	3.8	4.3	4.1	4.6	4.9	3H	1.0	1.5	1.4	1.9	2.1	3.8	4.3	4.1	4.6	4.9
	4H	1.3	1.7	1.6	2.0	2.4	4.3	4.7	4.6	5.0	5.3	4H	1.3	1.7	1.6	2.0	2.4	4.3	4.7	4.6	5.0	5.3
	6H	1.6	2.0	2.0	2.3	2.7	5.1	5.4	5.5	5.8	6.1	6H	1.6	2.0	2.0	2.3	2.7	5.1	5.4	5.5	5.8	6.1
8H	8H	1.9	2.2	2.3	2.5	2.9	5.6	5.9	6.1	6.3	6.7	8H	1.9	2.2	2.3	2.5	2.9	5.6	5.9	6.1	6.3	6.7
	12H	2.1	2.4	2.6	2.8	3.2	6.4	6.7	6.8	7.1	7.5	12H	2.1	2.4	2.6	2.8	3.2	6.4	6.7	6.8	7.1	7.5
	4H	1.4	1.7	1.8	2.1	2.5	4.3	4.6	4.7	4.9	5.3	4H	1.4	1.7	1.8	2.1	2.5	4.3	4.6	4.7	4.9	5.3
	6H	1.9	2.2	2.4	2.6	3.0	5.2	5.4	5.6	5.8	6.2	6H	1.9	2.2	2.4	2.6	3.0	5.2	5.4	5.6	5.8	6.2
	8H	2.3	2.5	2.8	2.9	3.4	5.8	6.0	6.3	6.4	6.9	8H	2.3	2.5	2.8	2.9	3.4	5.8	6.0	6.3	6.4	6.9
12H	12H	2.7	2.8	3.2	3.3	3.8	6.7	6.8	7.2	7.3	7.8	12H	2.7	2.8	3.2	3.3	3.8	6.7	6.8	7.2	7.3	7.8
	4H	1.5	1.7	1.9	2.1	2.6	4.2	4.5	4.7	4.9	5.3	4H	1.5	1.7	1.9	2.1	2.6	4.2	4.5	4.7	4.9	5.3
	6H	2.1	2.2	2.5	2.7	3.2	5.2	5.4	5.6	5.8	6.3	6H	2.1	2.2	2.5	2.7	3.2	5.2	5.4	5.6	5.8	6.3
	8H	2.5	2.6	2.9	3.1	3.6	5.8	6.0	6.3	6.5	7.0	8H	2.5	2.6	2.9	3.1	3.6	5.8	6.0	6.3	6.5	7.0
	Variation of the observer position for the luminaire distances S																					
S = 1.0H		+0.2	-0.3		+0.3	-0.4																
S = 1.5H		+0.7	-0.8		+1.4	-0.9																
S = 2.0H		+1.4	-1.9		+2.5	-2.0																
Standard table		BK03			---																	
Correction		-			---																	
Summand		-15.8			---																	
Corrected Glare Indices referring to 3400lm Total Luminous Flux																						



### نقشه فنی

