

### معرفی محصول

چراغ روکار LED آرتیلوکس مناسب برای فضای بیرونی، جهت نورپردازی نما مورد استفاده قرار می گیرد. بدنه مستحکم، درجه حفاظت بالا (IP66) و تنوع پخش نور تیز و باز با لنز اکریلیک منحصربه فرد از ویژگی های این چراغ می باشد.



### جدول اطلاعات فنی

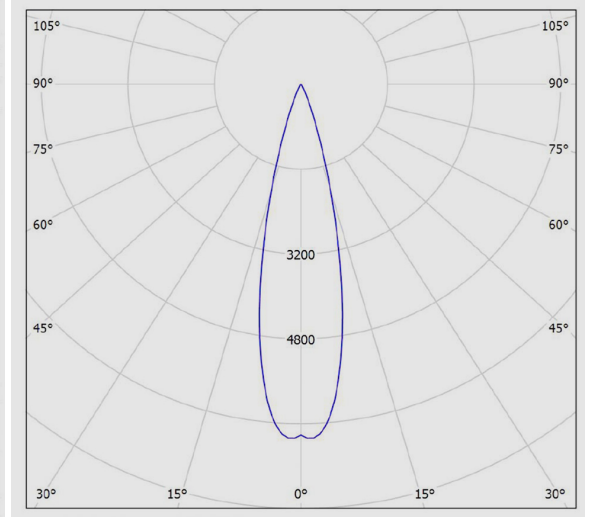
M315MLED3830-BL	کد کاتالوگ / کد محصول:
سقفی روکار، نصب به کف، دیواری روکار	نوع نصب:
نورپردازی فضای آزاد، فضای سبز	کاربرد:
LED	نوع منبع نور:
1	تعداد لامپ / ماژول:
3000K - Warm White	دماي رنگ نور:
LED	منبع نور:
95000	ثبات شار نوري:
بیش از 80	ضریب نمود رنگ:
14	توان چراغ (وات):
1400	شار نوري چراغ (لومن):
100	بازدهي (لومن بر وات):
IP66	درجه حفاظت:
Class I	کلاس عایقی:
درايور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9	بالاست/درايور:
Non-dimmable	ویژگی بالاست/درايور:
تک کاناله	ویژگی بالاست/درايور (کانال های خروجی):
VAC±10%، 170~276 VDC 240~220	ولتاژ نامی تغذیه:
(Hz , 0 (DC 50/60	فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:
سیم مفتولي PVC	جنس سیم و کابل:

## M315MLED3830-BL

اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال:	پلی کرینات
ویژگی ترمینال:	قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار
قابلیت لوپینگ:	دارد
جنس بدنه:	آلومینیومی دایکستی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	مشکی
RAL رنگ بدنه:	RAL9005
ویژگی بدنه:	قابلیت چرخش محفظه اپتیک در زوایای مختلف
جنس دیفیوزر / شیشه:	شیشه
طرح دیفیوزر / شیشه:	تخت
ویژگی دیفیوزر / شیشه:	به ضخامت 4 میلیمتر
جنس لنز:	اکریلیکی شفاف
ویژگی لنز:	پخش نور متقارن با لنز
پخش نور:	25 درجه
جنس نوار آبندی:	سیلیکونی
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	1.1
ابعاد (میلیمتر):	Ø120x170
اپتیک:	لنز

نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR											
ρ Ceiling	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	
ρ Walls	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	
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	-4.6	-4.0	-4.4	-3.8	-3.6	-4.6	-4.0	-4.4	-3.8	-3.6
	3H	-4.3	-3.7	-4.0	-3.4	-3.2	-4.3	-3.7	-4.0	-3.4	-3.2
	4H	-4.3	-3.8	-4.0	-3.5	-3.3	-4.3	-3.8	-4.0	-3.5	-3.3
	6H	-4.4	-3.9	-4.1	-3.6	-3.3	-4.4	-3.9	-4.1	-3.6	-3.3
	8H	-4.4	-3.9	-4.1	-3.7	-3.4	-4.4	-3.9	-4.1	-3.7	-3.4
4H	12H	-4.5	-4.0	-4.1	-3.7	-3.4	-4.5	-4.0	-4.1	-3.7	-3.4
	2H	-4.7	-4.1	-4.4	-3.9	-3.6	-4.7	-4.1	-4.4	-3.9	-3.6
	3H	-4.4	-3.9	-4.0	-3.6	-3.3	-4.4	-3.9	-4.0	-3.6	-3.3
	4H	-4.4	-4.0	-4.1	-3.7	-3.4	-4.4	-4.0	-4.1	-3.7	-3.4
	6H	-4.5	-4.2	-4.1	-3.8	-3.4	-4.5	-4.2	-4.1	-3.8	-3.4
8H	8H	-4.5	-4.3	-4.1	-3.9	-3.5	-4.5	-4.3	-4.1	-3.9	-3.5
	12H	-4.6	-4.3	-4.1	-3.9	-3.5	-4.6	-4.3	-4.1	-3.9	-3.5
	4H	-4.5	-4.3	-4.1	-3.9	-3.5	-4.5	-4.3	-4.1	-3.9	-3.5
	6H	-4.6	-4.4	-4.2	-4.0	-3.5	-4.6	-4.4	-4.2	-4.0	-3.5
	8H	-4.7	-4.5	-4.2	-4.1	-3.6	-4.7	-4.5	-4.2	-4.1	-3.6
12H	12H	-4.7	-4.6	-4.2	-4.1	-3.6	-4.7	-4.6	-4.2	-4.1	-3.6
	4H	-4.6	-4.3	-4.1	-3.9	-3.5	-4.6	-4.3	-4.1	-3.9	-3.5
	6H	-4.7	-4.5	-4.2	-4.1	-3.6	-4.7	-4.5	-4.2	-4.1	-3.6
	8H	-4.7	-4.6	-4.2	-4.1	-3.6	-4.7	-4.6	-4.2	-4.1	-3.6
	8H	-4.7	-4.6	-4.2	-4.1	-3.6	-4.7	-4.6	-4.2	-4.1	-3.6
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H	+3.1 / -3.1					+3.1 / -3.1					
S = 1.5H	+5.5 / -5.9					+5.5 / -5.9					
S = 2.0H	+7.5 / -8.6					+7.5 / -8.6					
Standard table	BK00					BK00					
Correction Summand	-20.3					-20.3					
Corrected glare indices referring to 1124lm Total Luminous Flux											



نقشه فنی

