

**الگانس - چراغ پنلی 120x30 الگانس روکار/آویز (دیفیوزر LU)**

**معرفی محصول**

چراغ روکار/آویز الگانس با طراحی مدرن و زیبا برای محیط‌های اداری و تجاری مدرن عرضه می‌گردد. طراحی ساده و زیبا، پخش یکنواخت نور، صرفه‌جویی در مصرف انرژی و فقدان زندگی نور از ویژگی‌های این چراغ است.

**جدول اطلاعات فنی**

نام چراغ:	الگانس
کد کاتالوگ/ کد محصول:	M324RLED2LU840-W
نوع نصب:	آویز، سقفي روکار
کاربرد:	هایپر مارکت، هتل ها و مراکز پذیرایی، گالری ها و موزه ها، ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، فروشگاه ها
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ ماژول:	6
دماي رنگ نور:	4000K - Neutral White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوري:	بیش از 100.000 ساعت
رده بندي ثبات شار نوري:	L80
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	33
شار نوري چراغ (لومن):	4800
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	145
درجه حفاظت:	IP40
کلاس عایقی:	Class I
بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
فلیکر:	Flicker Free

الگانس - چراغ پنلی 120x30 الگانس روکار/آویز (دیفیوزر LU)

ویژگی بالاست/دراپور: مقاوم در برابر اتصال کوتاه، Non-dimmable

حالت کنترلی قابل سفارش:	On/Off، DALI، Push
ویژگی بالاست/دراپور (کانال های خروجی):	تک کاناله
ولتاژ نامی تغذیه:	220~240 VAC±10%
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz , 0 (DC)
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، سه خانه سایز 2.5، قابلیت لوپینگ، پنج خانه سایز 2.5
قابلیت لوپینگ:	دارد
جنس بدنه:	ترکیب ورق آهنی و پروفیل آلومینیومی اکسترودی
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	سفید
RAL رنگ بدنه:	RAL9003
جنس دیفیوزر/ شیشه:	ورق پلی استایرن
طرح دیفیوزر/ شیشه:	پرزماتیک
ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	پخش متقارن و یکنواخت نور، کنترل زندگی نور، UGR<19
پخش نور:	متقارن یکنواخت
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	3.5
ابعاد(میلیمتر):	1175x275x50
مقاومت مکانیکی:	-
سایر اقلام همراه چراغ:	عدد پیچ 5*50، رول پلاک، شابلون نصب 4

الگانس - چراغ پنبلی 120x30 الگانس روکار/آویز (دیفیوزر LU)

نمودار فتومتریک

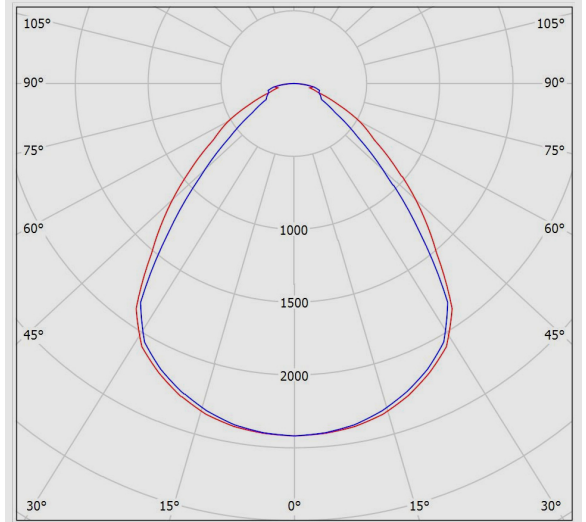
Glare Evaluation According to UGR																																																																													
p Ceiling		70	70	50	50	30	p Walls		50	30	50	30	50	30	50	30	30																																																												
p Floor		20	20	20	20	20	p Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20																																																												
Room Size X Y		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis																																																																						
2H	2H	15.1	16.2	15.4	16.4	16.6	15.3	16.3	15.6	16.6	16.8	3H	3H	15.9	16.9	16.2	17.1	17.4	16.0	16.9	16.3	17.2	17.4	4H	4H	16.2	17.1	16.5	17.4	17.7	16.4	17.3	16.8	17.6	17.9	6H	6H	16.5	17.4	16.9	17.7	18.0	16.9	17.8	17.3	18.1	18.4	8H	8H	16.7	17.5	17.0	17.8	18.1	17.1	17.9	17.5	18.2	18.6	12H	12H	16.8	17.6	17.2	17.9	18.2	17.3	18.0	17.6	18.3	18.7						
	4H	2H	15.4	16.3	15.7	16.6	16.8	15.5	16.4	15.8	16.7		17.0	3H	3H	16.4	17.2	16.8	17.5	17.8	16.4	17.1	16.7		17.5	17.8	4H	4H	16.9	17.6	17.3	17.9	18.3	16.9	17.6		17.3	18.0	18.3	6H	6H	17.4	18.0	17.8	18.3	18.7	17.6		18.2	18.0	18.5	18.9	8H	8H	17.6	18.1	18.0	18.5	18.9		17.9	18.4	18.3	18.8	19.2	12H	12H	17.8	18.2	18.2	18.7	19.1	18.0	18.5	18.5	18.9	19.3
		8H	4H	17.1	17.6	17.5	18.0	18.4	17.1	17.7	17.6		18.1		18.5	6H	6H	17.8	18.2	18.3	18.7	19.1	17.9		18.4	18.4		18.8	19.2	8H	8H	18.1	18.5	18.6	18.9		19.4	18.3	18.7		18.8	19.1	19.6	12H	12H	18.3	18.7		18.8	19.1	19.6	18.5		18.8	19.0	19.3	19.8																				
			12H	4H	17.1	17.6	17.6	18.0	18.4	17.2	17.7		17.6		18.1		18.5	6H	6H	17.9	18.2	18.3	18.7		19.2	18.0		18.4	18.5		18.8	19.3	8H	8H	18.2		18.5	18.7	19.0		19.5	18.4	18.7		18.9	19.2	19.7																														

Variation of the observer position for the luminaire distances S		
S = 1.0H	+0.4 / -0.7	+0.4 / -0.6
S = 1.5H	+1.1 / -1.2	+0.7 / -1.3
S = 2.0H	+2.0 / -1.4	+1.5 / -1.5

Standard table	BK04	BK04
Correction Summand	0.2	0.4



نقشه فنی

