

**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:	M324RLED6LU865-W
نوع نصب:	سقفی 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:	8
دمای رنگ نور:	6500K - DayLight
منبع نور:	LED
ثبات شار نوری:	بیش از 100.000 ساعت
رده بندی ثبات شار نوری:	L80
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	64
شار نوری چراغ (لومن):	9000
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	141
درجه حفاظت:	IP40
کلاس عایقی:	Class I
حداکثر دمای محیطی کارکرد:	40°C
بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
فلیکر:	Flicker Free

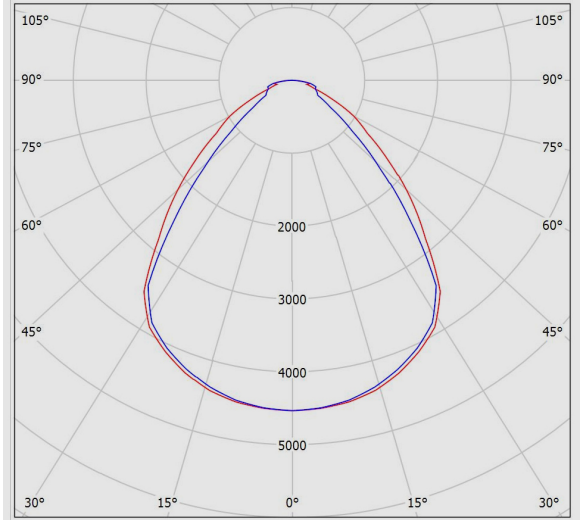
**الگانس - چراغ پنلي 120x30 الگانس روکار/آویز (دیفیوزر LU)**

ویژگی بالاست/درايور:	Non-dimmable
ویژگی بالاست/درايور (کانال هاي خروجي):	تك کاناله
ولتاژ نامي تغذيه:	220~240 VAC±10%
فرکانس نامي ولتاژ تغذيه:	50/60 Hz
جنس سيم و کابل:	سيم مفتولي PVC
اندازه (سطح مقطع) سيم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلي کربنات
ویژگی ترمینال:	اتصال سيم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5
قابلیت لوپینگ:	دارد
جنس بدنه:	ترکیب ورق آهنی و پروفیل آلومینیومی اکسترودي
پوشش بدنه:	رنگ پودري الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	سفید
RAL رنگ بدنه:	RAL9003
جنس دیفیوزر/ شیشه:	ورق پلی استایرن
طرح دیفیوزر/ شیشه:	پرزما تیک
ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	کنترل زندگی نور، $UGR < 19$ ، پخش متقارن و یکنواخت نور
پخش نور:	متقارن یکنواخت
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	4.5
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											
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	17.3	18.4	17.6	18.6	18.8	17.5	18.5	17.7	18.7	19.0
	3H	18.1	19.1	18.4	19.3	19.6	18.2	19.1	18.5	19.4	19.6
	4H	18.4	19.3	18.7	19.6	19.8	18.6	19.5	18.9	19.8	20.1
	6H	18.7	19.5	19.0	19.8	20.1	19.1	20.0	19.5	20.3	20.6
	8H	18.9	19.7	19.2	20.0	20.3	19.3	20.1	19.7	20.4	20.7
4H	2H	17.6	18.5	17.9	18.7	19.0	17.7	18.6	18.0	18.9	19.1
	3H	18.6	19.3	18.9	19.7	20.0	18.5	19.3	18.9	19.6	20.0
	4H	19.1	19.8	19.5	20.1	20.4	19.1	19.8	19.5	20.2	20.5
	6H	19.6	20.2	20.0	20.5	20.9	19.8	20.4	20.2	20.7	21.1
	8H	19.8	20.3	20.2	20.7	21.1	20.0	20.6	20.5	21.0	21.4
8H	2H	19.9	20.4	20.4	20.8	21.3	20.2	20.7	20.7	21.1	21.5
	4H	19.3	19.8	19.7	20.2	20.6	19.3	19.9	19.8	20.3	20.7
	6H	20.0	20.4	20.4	20.8	21.3	20.1	20.6	20.6	21.0	21.4
	8H	20.3	20.7	20.8	21.1	21.6	20.5	20.8	20.9	21.3	21.8
	12H	20.5	20.8	21.0	21.3	21.8	20.7	21.0	21.2	21.5	22.0
12H	4H	19.3	19.8	19.8	20.2	20.6	19.4	19.8	19.8	20.2	20.7
	6H	20.0	20.4	20.5	20.9	21.3	20.2	20.6	20.7	21.0	21.5
	8H	20.4	20.7	20.9	21.2	21.7	20.6	20.9	21.0	21.3	21.8
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		2.4					2.6				
Corrected Glare Indices referring to 9000lm Total Luminous Flux											



نقشه فنی

