

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:	M324RLED4LU865-W
کاربرد:	ساختمان های اداری و آموزشی و درمانی، فروشگاه ها، هایپر مارکت، هتل ها و مراکز پذیرایی، گالری ها و موزه 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):	49
شار نوری چراغ (لومن):	7000
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	143
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
ویژگی بالاست/درایور:	Non-dimmable

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

حالت کنترلی قابل سفارش:	DALI, Push, On/Off
ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):	تک کاناله
ولتاژ نامی تغذیه:	220~240 VAC±10%
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50/60 Hz
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار
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:	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):	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)

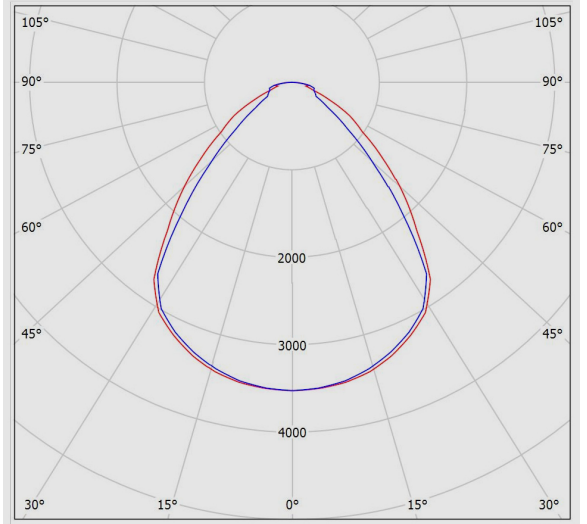
نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR											
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	16.4	17.5	16.7	17.7	17.9	16.6	17.7	16.9	17.9
3H		17.2	18.2	17.5	18.4	18.7	17.3	18.3	17.6	18.5	18.8
4H		17.5	18.4	17.8	18.7	19.0	17.8	18.7	18.1	18.9	19.2
6H		17.8	18.7	18.2	19.0	19.3	18.2	19.1	18.6	19.4	19.7
8H		18.0	18.8	18.3	19.1	19.4	18.4	19.3	18.8	19.6	19.9
4H	12H	18.1	18.9	18.5	19.2	19.5	18.6	19.3	18.9	19.7	20.0
	2H	16.7	17.6	17.0	17.9	18.1	16.8	17.7	17.1	18.0	18.3
	3H	17.7	18.5	18.1	18.8	19.1	17.7	18.4	18.0	18.8	19.1
	4H	18.2	18.9	18.6	19.2	19.6	18.3	18.9	18.6	19.3	19.6
	6H	18.7	19.3	19.1	19.7	20.0	18.9	19.5	19.3	19.9	20.2
8H	12H	18.9	19.4	19.3	19.8	20.2	19.2	19.7	19.6	20.1	20.5
	2H	19.1	19.6	19.5	20.0	20.4	19.3	19.8	19.8	20.2	20.7
	4H	18.4	19.0	18.8	19.3	19.8	18.5	19.0	18.9	19.4	19.8
	6H	19.1	19.5	19.6	20.0	20.4	19.2	19.7	19.7	20.1	20.6
	8H	19.4	19.8	19.9	20.2	20.7	19.6	20.0	20.1	20.4	20.9
12H	12H	19.6	20.0	20.1	20.4	20.9	19.8	20.1	20.3	20.6	21.1
	4H	18.4	18.9	18.9	19.3	19.8	18.5	19.0	18.9	19.4	19.8
	6H	19.2	19.6	19.6	20.0	20.5	19.3	19.7	19.8	20.1	20.6
	8H	19.5	19.8	20.0	20.3	20.8	19.7	20.0	20.2	20.5	21.0
	12H	19.7	20.0	20.2	20.5	21.0	19.9	20.2	20.4	20.7	21.2

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	1.5	1.7

Corrected Glare Indices referring to 700lm Total Luminous Flux



نقشه فنی

