



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:	M324SLED2DY840-W
نوع نصب:	آویز، 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:	6
دمای رنگ نور:	4000K - Neutral White
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):	33
شار نوری چراغ (لومن):	5200
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	158
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 پنلي 60x60 الگانس روکار/آویز (ديفيوزر DY)

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

حالت کنترلي قابل سفارش:	DALI، Push، On/Off
ویژگی بالاست/درايور (کانال هاي خروجي):	تك کاناله
ولتاژ نامي تغذيه:	220~240 VAC±10%
فرکانس نامي ولتاژ تغذيه:	50/60 Hz , 0 (DC)
جنس سيم و کابل:	سيم مفتولي PVC
اندازه (سطح مقطع) سيم و کابل:	0.5
جنس ترمينال :	پلي کربنات
ویژگی ترمينال:	اتصال سيم بدون نیاز به ابزار، قابليت لويپینگ، سه خانه سايز 2.5
قابليت لويپینگ:	دارد
جنس بدنه:	ترکیب ورق آهنی و پروفیل آلومینیومی اکسترودي
پوشش بدنه:	رنگ پودري الکترواستاتيك
رنگ بدنه:	سفید
RAL رنگ بدنه:	RAL9003
جنس ديفيوزر/ شیشه:	ورق پلی استايرن
طرح ديفيوزر/ شیشه:	طرحدار
ویژگی ديفيوزر/ شیشه:	طراحی ویژه برای ایجاد طرح نوراني سه بعدي در زوایاي مختلف، پخش یکنواخت نور
پخش نور:	متقارن یکنواخت ديفيوزر با طرح نوراني سه بعدي
جنس براکت نصب:	پروفیل آلومینیومی اکسترودي
نوع بسته بندي:	نايلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	4.25
ابعاد(میلیمتر):	597x597x50
مقاومت مکانیکی:	-

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	17.4	18.6	17.7	18.9	19.1	17.6	18.8	17.9	19.0	19.3	
	3H	18.1	19.3	18.4	19.5	19.8	18.4	19.6	18.7	19.8	20.1	
	4H	18.5	19.5	18.8	19.8	20.1	18.9	19.9	19.2	20.2	20.5	
	6H	18.8	19.8	19.2	20.1	20.4	19.3	20.2	19.6	20.5	20.8	
	8H	18.9	19.9	19.3	20.2	20.5	19.4	20.3	19.8	20.7	21.0	
4H	2H	17.8	18.8	18.1	19.1	19.4	17.9	18.9	18.2	19.2	19.5	
	3H	18.7	19.7	19.1	20.0	20.3	18.8	19.7	19.2	20.1	20.4	
	4H	19.3	20.1	19.7	20.4	20.8	19.4	20.2	19.8	20.6	20.9	
	6H	19.7	20.4	20.2	20.8	21.2	19.9	20.6	20.3	21.0	21.4	
	8H	19.9	20.6	20.3	20.9	21.4	20.1	20.8	20.6	21.2	21.6	
8H	2H	19.0	19.9	19.4	20.2	20.6	19.5	20.4	19.9	20.7	21.1	
	4H	19.5	20.1	19.9	20.5	20.9	19.6	20.2	20.0	20.6	21.0	
	6H	20.1	20.6	20.6	21.1	21.5	20.3	20.8	20.7	21.2	21.7	
	8H	20.4	20.8	20.8	21.3	21.8	20.5	21.0	21.0	21.4	21.9	
	12H	20.6	21.0	21.1	21.4	21.9	20.7	21.1	21.2	21.6	22.1	
12H	4H	19.5	20.1	19.9	20.5	20.9	19.6	20.2	20.1	20.6	21.0	
	6H	20.2	20.6	20.6	21.1	21.5	20.3	20.8	20.8	21.2	21.7	
	8H	20.5	20.9	20.9	21.3	21.8	20.6	21.0	21.1	21.5	22.0	
	12H	20.6	21.0	21.1	21.4	21.9	20.7	21.1	21.2	21.6	22.1	
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H		+0.3 / -0.5				+0.5 / -0.5						
S = 1.5H		+0.8 / -0.7				+0.8 / -1.0						
S = 2.0H		+1.5 / -1.5				+1.7 / -1.3						
Standard table		BK04				BK04						
Correction Summand		2.5				2.8						
Corrected Glare Indices referring to 5200lm Total Luminous Flux												

