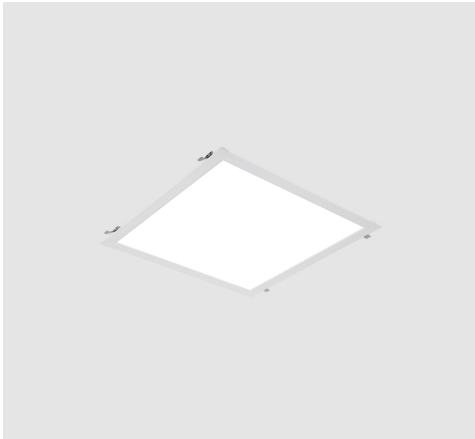


### معرفی محصول

چراغ توکار 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:	M323SDLED4LU840-W
نوع نصب:	سقفی توکار - یکپارچه
کاربرد:	ساختمان‌های اداری و آموزشی و درمانی، فروشگاه‌ها، هایپر مارکت، هتل‌ها و مراکز پذیرایی، گالری‌ها و موزه‌ها
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):	49
شار نوری چراغ (لومن):	7000
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	143
درجه حفاظت:	از پایین IP43
کلاس عایقی:	Class I
بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
فلیکر:	Flicker Free

**الگانس - چراغ پنبلي 60x60 الگانس توکار (ديفيوزر LU)**

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

حالت کنترلي قابل سفارش:	On/Off، DALI، Push
ویژگی بالاست/درايور (کانال هاي خروجي):	تک کاناله
ولتاژ نامي تغذيه:	220~240 VAC±10%
فرکانس نامي ولتاژ تغذيه:	50/60 Hz , 0 (DC)
جنس سيم و کابل:	سیم مفتولي PVC
اندازه (سطح مقطع) سيم و کابل:	0.5
جنس ترمینال :	پلي کربنات
ویژگی ترمینال:	قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5، اتصال سيم بدون نیاز به ابزار
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 ديفيوزر/ شیشه:	ورق پلی استایرن
طرح ديفيوزر/ شیشه:	پرزمتیک
ویژگی ديفيوزر/ شیشه:	پخش متقارن و یکنواخت نور، کنترل زندگی نور، UGR<19
پخش نور:	متقارن یکنواخت
جنس بست نصب:	استنلس استیل
ویژگی بست نصب:	امکان نصب چراغ در سقف هایی با ضخامت های مختلف، طراحی ویژه برای نصب آسان و مطمئن چراغ بدون نیاز به ابزار
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	3.5
ابعاد(میلیمتر):	617x617x35
مقاومت مکانیکی:	-

سفارشات خاص (روتین آپشن): درایور کاهش توان DALI PUSH، درایور کاهش توان Dimmable، باتری اضطراری

Glare Evaluation According to UGR												
ρ Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	30
ρ Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	30
ρ Floor		20	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	16.4	17.5	16.7	17.7	17.9	17.9
	3H	17.2	18.2	17.5	18.4	18.7	17.1	18.1	17.4	18.3	18.6	18.6
	4H	17.5	18.5	17.9	18.7	19.0	17.6	18.5	17.9	18.8	19.0	19.0
	6H	17.9	18.7	18.2	19.0	19.3	18.0	18.9	18.4	19.2	19.5	19.5
	8H	18.1	18.9	18.4	19.2	19.5	18.2	19.0	18.6	19.3	19.7	19.7
4H	2H	16.7	17.6	17.0	17.8	18.1	16.7	17.6	17.0	17.9	18.1	18.1
	3H	17.7	18.5	18.1	18.8	19.1	17.5	18.3	17.9	18.6	18.9	18.9
	4H	18.2	18.9	18.6	19.3	19.6	18.1	18.8	18.5	19.1	19.5	19.5
	6H	18.8	19.4	19.2	19.7	20.1	18.7	19.3	19.1	19.7	20.1	20.1
	8H	19.0	19.6	19.5	19.9	20.4	19.0	19.5	19.4	19.9	20.3	20.3
8H	2H	19.2	19.7	19.7	20.1	20.5	19.1	19.6	19.6	20.0	20.4	20.4
	4H	18.5	19.0	18.9	19.4	19.8	18.3	18.8	18.7	19.2	19.6	19.6
	6H	19.2	19.6	19.7	20.1	20.5	19.1	19.5	19.5	19.9	20.4	20.4
	8H	19.5	19.9	20.0	20.4	20.8	19.4	19.8	19.9	20.2	20.7	20.7
	12H	19.8	20.1	20.3	20.6	21.1	19.6	19.9	20.1	20.4	20.9	20.9
12H	4H	18.5	19.0	18.9	19.4	19.8	18.3	18.8	18.8	19.2	19.7	19.7
	6H	19.3	19.6	19.7	20.1	20.6	19.2	19.5	19.6	20.0	20.5	20.5
	8H	19.6	20.0	20.1	20.4	20.9	19.5	19.8	20.0	20.3	20.8	20.8
	12H	19.8	20.1	20.3	20.6	21.1	19.6	19.9	20.1	20.4	20.9	20.9
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H		+0.4	-0.6			+0.4	-0.6					
S = 1.5H		+1.1	-1.2			+0.8	-1.3					
S = 2.0H		+1.9	-1.3			+1.5	-1.6					
Standard table		BK04					BK04					
Correction Summand		1.6					1.5					
Corrected Glare Indices referring to 7000lm Total Luminous Flux												

