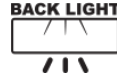
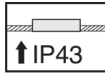




6500K



## 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:	M323SDLED2DY865-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:	6
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):	33
شار نوری چراغ (لومن):	5200
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	158
درجه حفاظت:	از پایین IP43
کلاس عایقی:	Class I
حداکثر دمای محیطی کارکرد:	40°C
بالاست/دراپور:	دراپور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
فلیکر:	Flicker Free

الگانس - چراغ پنلی 60x60 الگانس توکار (دیفیوزر DY)

ویژگی بالاست/درایور:	Non-dimmable
حالت کنترلی قابل سفارش:	On/Off، DALI، Push
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:	طرحدار
ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	پخش یکنواخت نور، طراحی ویژه برای ایجاد طرح نورانی سه بعدی در زوایای مختلف
پخش نور:	متقارن یکنواخت دیفیوزر با طرح نورانی سه بعدی
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 Dimmable، باتری اضطراری

الگانس - چراغ پنلی 60x60 الگانس توکار (دیفیوزر DY)

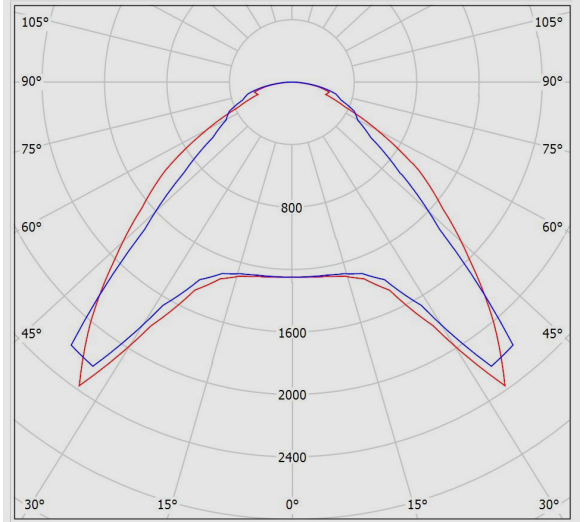
نمودار فتومتریک

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	Viewing direction at right angles to lamp axis	Viewing direction parallel to lamp axis										
X Y												
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	
	3H	19.7	20.4	20.2	20.8	21.2	20.3	20.9	20.7	21.3	21.7	
	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	4H	20.6	21.0	21.1	21.4	21.9	20.7	21.1	21.2	21.6	22.1	
	6H	19.5	20.1	19.9	20.5	20.9	19.6	20.2	20.1	20.6	21.0	
	8H	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		

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



نقشه فنی

