



معرفی محصول

چراغ خطی ایلیت با طراحی زیبا به صورت نصب توکار برای محیط‌های اداری و تجاری مدرن عرضه می‌گردد. زیبایی، صرفه‌جویی در مصرف انرژی، فقدان زندگی نور و حذف پرتوهای مزاحم از ویژگی‌های این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	ایلیت
کد کاتالوگ / کد محصول:	M341AF165LED2840-BL
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:	3
دمای رنگ نور:	4000K - Neutral White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوری:	بیش از 100.000 ساعت
رده بندی ثبات شار نوری:	L70
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	21
شار نوری چراغ (لومن):	1750
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	83
درجه حفاظت:	IP40
کلاس عایقی:	Class I
بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
فلیکر:	Flicker Free
ویژگی بالاست/درایور:	مقاوم در برابر اتصال کوتاه، Non-dimmable

M341AF165LED2840-BL

ایلیت - چراغ خطی ایلیت با دیفیوزر

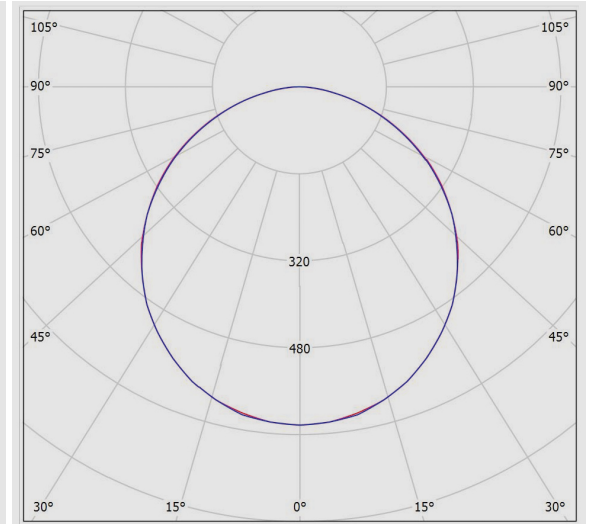
On/Off, DALI, Push	حالت کنترلی قابل سفارش:
تک کاناله	ویژگی بالاست/درایور (کانال های خروجی):
220~240 VAC±10%	ولتاژ نامی تغذیه:
50/60 Hz	فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:
سیم مفتولی PVC	جنس سیم و کابل:
0.5	اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:
پلی کربنات	جنس ترمینال :
اتصال سیم بدون نیاز به ابزار	ویژگی ترمینال:
دارد	قابلیت لوپینگ:
پروفیل آلومینیومی اکسترودی	جنس بدنه:
رنگ پودری الکترواستاتیک	پوشش بدنه:
مشکی	رنگ بدنه:
RAL9005	RAL رنگ بدنه:
پروفیل اکریلیکی اکسترودی	جنس دیفیوزر/ شیشه:
سفید ساتن	طرح دیفیوزر/ شیشه:
بازدهی زیاد نور	ویژگی دیفیوزر/ شیشه:
متقارن یکنواخت	پخش نور:
نایلون و کارتن	نوع بسته بندی:
2.1	وزن (کیلوگرم):
1635x55x45	ابعاد (میلیمتر):
-	مقاومت مکانیکی:

M341AF165LED2840-BL

ایلیت - چراغ خطی ایلیت با دیفیوزر

نمودار فتومتربک

Glare Evaluation According to UGR												
p Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	
p Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	
p 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	20.7	22.1	21.0	22.3	22.5	20.9	22.2	21.2	22.4	22.7	
	3H	22.2	23.4	22.5	23.7	23.9	22.4	23.6	22.7	23.9	24.1	
	4H	22.7	23.9	23.1	24.2	24.4	23.0	24.1	23.4	24.4	24.7	
	6H	23.1	24.1	23.4	24.4	24.7	23.4	24.5	23.8	24.8	25.1	
	8H	23.2	24.2	23.5	24.5	24.8	23.6	24.6	23.9	24.9	25.2	
4H	12H	23.2	24.2	23.6	24.5	24.8	23.7	24.6	24.0	24.9	25.3	
	2H	21.4	22.5	21.7	22.8	23.1	21.5	22.7	21.9	22.9	23.2	
	3H	23.0	24.0	23.4	24.3	24.7	23.2	24.2	23.6	24.5	24.8	
	4H	23.7	24.5	24.1	24.9	25.3	23.9	24.8	24.3	25.2	25.5	
	6H	24.1	24.9	24.5	25.2	25.6	24.5	25.2	24.9	25.6	26.0	
8H	8H	24.2	24.9	24.7	25.3	25.7	24.7	25.3	25.1	25.7	26.2	
	12H	24.3	24.9	24.7	25.3	25.8	24.8	25.4	25.2	25.8	26.3	
	4H	24.0	24.6	24.4	25.0	25.5	24.2	24.9	24.6	25.3	25.7	
	6H	24.5	25.1	25.0	25.5	26.0	24.8	25.4	25.3	25.8	26.3	
	8H	24.7	25.2	25.2	25.6	26.1	25.1	25.6	25.6	26.0	26.5	
12H	12H	24.8	25.2	25.3	25.7	26.2	25.3	25.7	25.8	26.2	26.7	
	4H	24.0	24.6	24.4	25.0	25.4	24.2	24.8	24.7	25.2	25.7	
	6H	24.6	25.1	25.0	25.5	26.0	24.9	25.4	25.4	25.8	26.3	
	8H	24.8	25.2	25.3	25.7	26.2	25.2	25.6	25.7	26.0	26.5	
	12H	24.8	25.2	25.3	25.7	26.2	25.2	25.6	25.7	26.0	26.5	
Variation of the observer position for the luminaire distances S												
S = 1.0H		+0.1 / -0.1					+0.1 / -0.1					
S = 1.5H		+0.2 / -0.4					+0.2 / -0.3					
S = 2.0H		+0.5 / -0.8					+0.4 / -0.7					
Standard table Correction Summand		BK05 7.3					BK06 8.0					
Corrected Glare Indices referring to 1750lm Total Luminous Flux												



نقشه فنی

