M341AF220LED3840-W

ایلیت - چراغ خطی ایلیت با دیفیوزر





معرفی محصول

چراغ خطی ایلیت با طراحي زيبا به صورت نصب توکار برای محیط‌هاي اداری و تجاری مدرن عرضه می‌گردد. زيبايي، صرفه‌جويي در مصرف انرژي، فقدان زندگی نور و حذف پرتوهاي مزاحم از ويژگي‌هاي اين چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	ایلیت
کد کاتالوگ/ کد محصول:	M341AF220LED3840-W
نوع نصب:	سقفي توکار - يکپارچه
کاربرد:	هايپر ماركت، هتل ها و مراكز پذيرايي، گالري ها و موزه ها، ساختمان هاي اداري و آموزشي و درماني، فروشگاه ها
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ ماژول:	4
دماي رنگ نور:	4000K - Neutral White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوري:	بيش از 100.000 ساعت
رده بندي ثبات شار نوري:	L70
ضريب نمود رنگ:	بيش از 80
توان چراغ (وات):	53
شار نوري چراغ (لومن):	5800
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	109
درجه حفاظت:	IP40
کلاس عايقی:	Class I
بالاست/درايور:	درايور الكترونيكی جريان ثابت با ضريب توان بيش از 0.9
فليكر:	Flicker Free
ويژگي بالاست/درايور:	مقاوم در برابر اتصال كوتاه، Non-dimmable

اطلاعات مندرج در این بروشور همواره آخرین ویرایش مشخصات محصولات مازی نور می باشد و در عین حال
برای بهبود مستمر محصولات، مازی نور حق دارد در هر لحظه بدون اطلاع قبلی تغییراتی در محصولات ایجاد نماید.

M341AF220LED3840-W

ایلیت - چراغ خطی ایلیت با دیفیوزر

ويژگي بالاست/درايور (كانال هاي خروجي):	تك كاناله
ولتاژ نامي تغذيه:	220~240 VAC±10%
فركانس نامي ولتاژ تغذيه:	50/60 Hz
جنس سيم و كابل:	سيم مفتولي PVC
اندازه (سطح مقطع) سيم و كابل:	0.5
جنس ترمينال :	پلي كربنات
ويژگی ترمينال:	اتصال سيم بدون نياز به ابزار
قابليت لوپينگ:	دارد
جنس بدنه:	پروفيل آلومينيومي اكسترودی
پوشش بدنه:	رنگ پودري الكترواستاتيك
رنگ بدنه:	سفيد
RAL رنگ بدنه:	RAL9016
جنس ديفيوزر/ شيشه:	پروفيل اكريليكي اكسترودي
طرح ديفيوزر/ شيشه:	سفيد ساتن
ويژگي ديفيوزر/ شيشه:	بازدهی زياد نور
پخش نور:	متقارن يكنواخت
نوع بسته بندي:	نايلون و كارتن
وزن (كيلوگرم):	2.6
ابعاد(ميليمتر):	2158x55x45
مقاومت مكانيكي:	-
سفارشات خاص (روتين آپشن):	باتری اضطراری

اطلاعات مندرج در این بروشور همواره آخرین ویرایش مشخصات محصولات مازی نور می باشد و در عین حال
برای بهبود مستمر محصولات، مازی نور حق دارد در هر لحظه بدون اطلاع قبلی تغییراتی در محصولات ایجاد نماید.

M341AF220LED3840-W

ایلیت - چراغ خطی ایلیت با دیفیوزر

نمودار فتومتریک

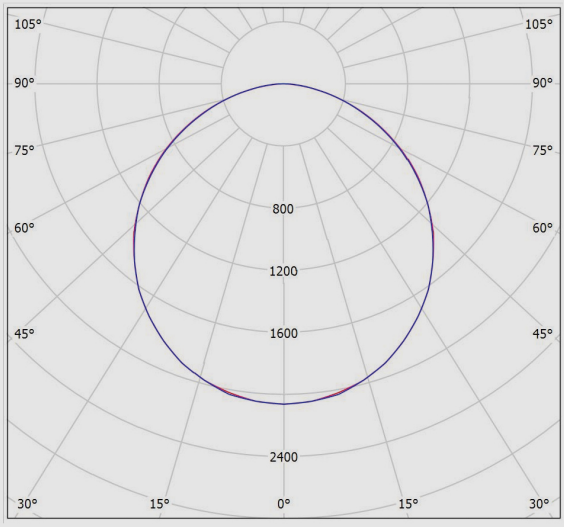
Glare Evaluation According to UGR

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	23.9	25.2	24.2	25.5	25.7	24.1	25.4	24.4	25.6	25.8
	3H	25.4	26.6	25.7	26.8	27.1	25.6	26.8	25.9	27.0	27.3
	4H	25.9	27.0	26.2	27.3	27.6	26.2	27.3	26.5	27.6	27.9
	6H	26.2	27.3	26.6	27.6	27.9	26.6	27.7	27.0	28.0	28.3
	8H	26.3	27.3	26.7	27.6	28.0	26.7	27.7	27.1	28.1	28.4
	12H	26.4	27.3	26.7	27.6	28.0	26.8	27.8	27.2	28.1	28.5
4H	2H	24.6	25.7	24.9	26.0	26.3	24.7	25.8	25.0	26.1	26.4
	3H	26.2	27.2	26.6	27.5	27.8	26.4	27.3	26.8	27.7	28.0
	4H	26.9	27.7	27.3	28.1	28.4	27.1	28.0	27.5	28.3	28.7
	6H	27.3	28.0	27.7	28.4	28.8	27.6	28.4	28.1	28.8	29.2
	8H	27.4	28.1	27.8	28.5	28.9	27.8	28.5	28.3	28.9	29.3
	12H	27.5	28.1	27.9	28.5	28.9	28.0	28.6	28.4	29.0	29.4
8H	4H	27.1	27.8	27.6	28.2	28.6	27.4	28.0	27.8	28.4	28.9
	6H	27.7	28.2	28.1	28.7	29.1	28.0	28.6	28.5	29.0	29.5
	8H	27.9	28.3	28.3	28.8	29.3	28.3	28.8	28.7	29.2	29.7
	12H	28.0	28.4	28.4	28.8	29.3	28.4	28.9	28.9	29.3	29.8
12H	4H	27.1	27.8	27.6	28.2	28.6	27.4	28.0	27.8	28.4	28.8
	6H	27.7	28.2	28.2	28.7	29.1	28.1	28.5	28.5	29.0	29.5
	8H	27.9	28.4	28.4	28.8	29.3	28.3	28.7	28.8	29.2	29.7

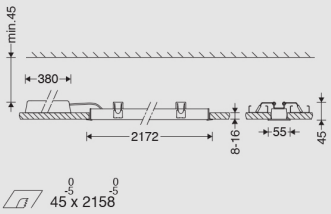
Variation of the observer position for the luminaire distances S

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	BK05	BK06
Correction Summand	10.4	11.2

Corrected Glare Indices referring to 5800lm Total Luminous Flux



نقشه فنی



اطلاعات مندرج در این بروشور همواره آخرین ویرایش مشخصات محصولات مازی نور می باشد و در عین حال
برای بهبود مستمر محصولات، مازی نور حق دارد در هر لحظه بدون اطلاع قبلی تغییراتی در محصولات ایجاد نماید.