M341AF220LED2840-W

ایلیت - چراغ خطی ایلیت با دیفیوزر

4000K | IP40 | LOOPING | ECG | BACK LIGHT | Emg.pack | RAL 9016 | Flicker Free | DALI | ON/OFF | PUSH | Primax | LED



معرفی محصول

چراغ خطی ایلیت با طراحي زيبا به صورت نصب توکار برای محیط‌هاي اداری و تجاری مدرن عرضه می‌گردد. زيبايی، 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:	M341AF220LED2840-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):	27
شار نوري چراغ (لومن):	3100
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	115
درجه حفاظت:	IP40
کلاس عايقی:	Class I
بالاست/درايور:	درايور الكترونيكی جريان ثابت با ضريب توان بيش از 0.9
فليكر:	Flicker Free

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.

M341AF220LED2840-W

ایلیت - چراغ خطی ایلیت با دیفیوزر

ویژگي بالاست/درايور:	مقاوم در برابر اتصال کوتاه، Non-dimmable
حالت كنترلي قابل سفارش:	On/Off، DALI، Push
ویژگي 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
ویژگی ترمینال:	اتصال سیم بدون نیاز به ابزار
قابلیت لوپینگ:	دارد
جنس بدنه:	پروفيل آلومينيومي اكسترودی
پوشش بدنه:	رنگ پودري الكترواستاتيك
رنگ بدنه:	سفید
RAL رنگ بدنه:	RAL9016
جنس ديفيوزر/ شيشه:	پروفيل اكريليكي اكسترودي
طرح ديفيوزر/ شيشه:	سفيد ساتن
ویژگي ديفيوزر/ شيشه:	پخش یکنواخت نور، بازدهی زیاد نور
پخش نور:	متقارن يكنواخت
نوع بسته بندي:	نايلون و كارتن
وزن (كيلوگرم):	2.6
ابعاد(میلیمتر):	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.

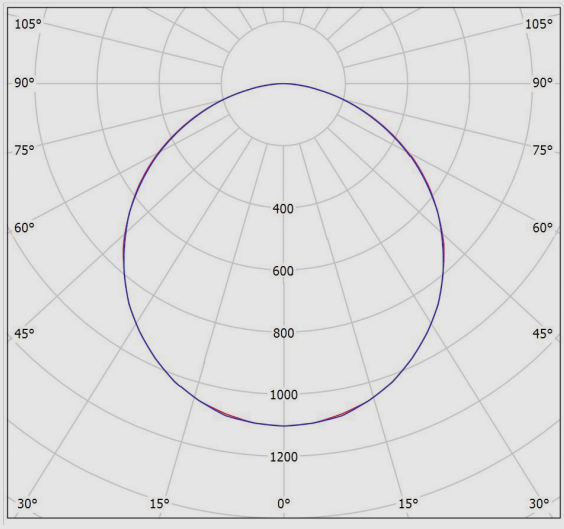
M341AF220LED2840-W

ایلیت - چراغ خطی ایلیت با دیفیوزر

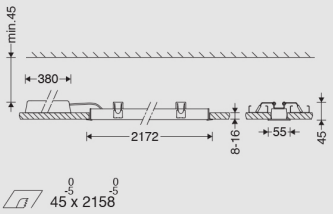
نمودار فتومتریک

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	21.7	23.0	22.0	23.3	23.5	21.9	23.2	22.2	23.4	23.7
	3H	23.2	24.4	23.5	24.7	24.9	23.4	24.6	23.7	24.9	25.1
	4H	23.7	24.9	24.1	25.1	25.4	24.0	25.1	24.3	25.4	25.7
	6H	24.1	25.1	24.4	25.4	25.7	24.4	25.5	24.8	25.8	26.1
	8H	24.2	25.2	24.5	25.5	25.8	24.6	25.6	24.9	25.9	26.2
	12H	24.2	25.1	24.6	25.5	25.8	24.6	25.6	25.0	25.9	26.3
4H	2H	22.4	23.5	22.7	23.8	24.1	22.5	23.6	22.9	23.9	24.2
	3H	24.0	25.0	24.4	25.3	25.7	24.2	25.2	24.6	25.5	25.8
	4H	24.7	25.5	25.1	25.9	26.2	24.9	25.8	25.3	26.1	26.5
	6H	25.1	25.9	25.5	26.2	26.6	25.5	26.2	25.9	26.6	27.0
	8H	25.2	25.9	25.7	26.3	26.7	25.7	26.3	26.1	26.7	27.1
	12H	25.3	25.9	25.7	26.3	26.8	25.8	26.4	26.2	26.8	27.3
8H	4H	25.0	25.6	25.4	26.0	26.4	25.2	25.9	25.6	26.3	26.7
	6H	25.5	26.1	26.0	26.5	26.9	25.8	26.4	26.3	26.8	27.3
	8H	25.7	26.2	26.2	26.6	27.1	26.1	26.6	26.6	27.0	27.5
	12H	25.8	26.2	26.3	26.7	27.2	26.3	26.7	26.8	27.2	27.7
12H	4H	25.0	25.6	25.4	26.0	26.4	25.2	25.8	25.6	26.2	26.7
	6H	25.6	26.0	26.0	26.5	27.0	25.9	26.4	26.4	26.8	27.3
	8H	25.8	26.2	26.2	26.6	27.1	26.1	26.6	26.6	27.0	27.5
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		BK05					BK06				
Correction Summand		8.3					9.0				
Corrected Glare Indices referring to 3100lm 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.