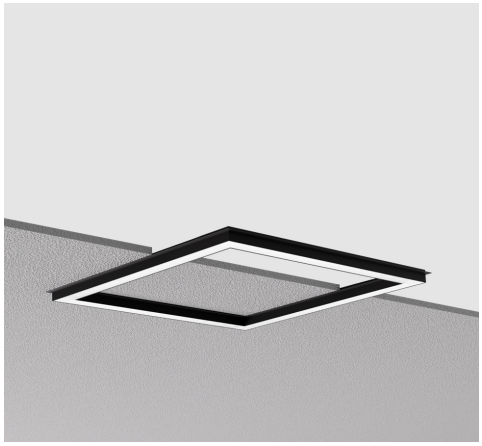
**M338STSAFLED4840-BL**

## ایلیت - چراغ کادر 60x60 ایلیت با دیفیوزر مدل ST



### معرفی محصول

چراغ کادر ایلیت با طراحي زيبا به صورت نصب توکار برای محیط‌هاي اداری و تجاری مدرن عرضه می‌گردد. زیبایی، صرفه‌جويي در مصرف انرژي، فقدان زندگی نور و حذف پرتوهاي مزاحم از ویژگي‌هاي این چراغ است.

### جدول اطلاعات فنی

| | |
|---|---|
| نام چراغ: | ایلیت |
| کد کاتالوگ/ کد محصول: | M338STSAFLED4840-BL |
| نوع نصب: | سقفي توکار - یکپارچه، سقفي توکار - سازه نمایان |
| کاربرد: | ساختمان هاي اداري و آموزشي و درماني، فروشگاه ها، هایپر مارکت، هتل ها و مراکز پذیرایي، گالري ها و موزه ها |
| نوع منبع نور: | LED |
| تعداد لامپ/ ماژول: | 4 |
| دماي رنگ نور: | 4000K - Neutral White |
| منبع نور: | LED |
| ثبات شار نوري: | بیش از 100.000 ساعت |
| رده بندي ثبات شار نوري: | L70 |
| ضریب نمود رنگ: | بیش از 80 |
| توان چراغ (وات): | 53 |
| شار نوري چراغ (لومن): | 4400 |
| بازدهي 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 |


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.

**M338STSAFLED4840-BL**

## ایلیت - چراغ کادر 60x60 ایلیت با دیفیوزر مدل ST

| | |
|---|---|
| ویژگي بالاست/درايور: | مقاوم در برابر اتصال کوتاه ،Non-dimmable |
| 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، سه خانه سایز 2.5 |
| قابلیت لوپینگ: | دارد |
| جنس بدنه: | پروفيل آلومينيومي اكسترودی |
| پوشش بدنه: | رنگ پودري الكترواستاتيك |
| رنگ بدنه: | مشكي |
| RAL رنگ بدنه: | RAL9005 |
| 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): | 2.55 |
| ابعاد(میلیمتر): | 595x595x45 |
| 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.

## M338STSAFLED4840-BL

# ایلیت - چراغ کادر 60x60 ایلیت با دیفیوزر مدل ST

## نمودار فتومتریک

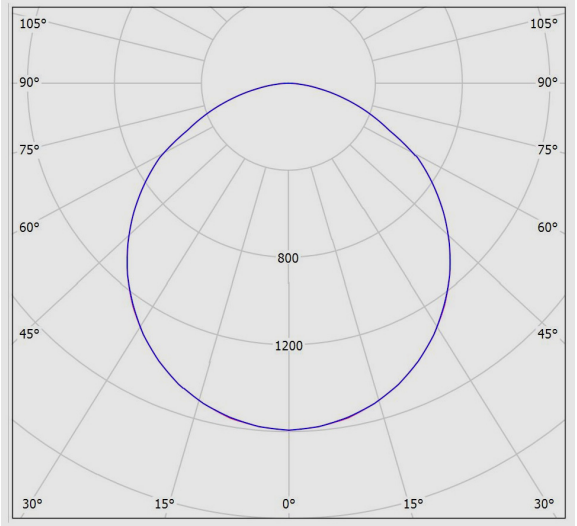
**Glare Evaluation According to UGR**

| 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 | 17.6 | 18.9 | 17.9 | 19.1 | 19.4 | 17.6 | 18.9 | 17.9 | 19.1 | 19.4 |
| | 3H | 18.9 | 20.1 | 19.3 | 20.4 | 20.7 | 18.9 | 20.1 | 19.3 | 20.4 | 20.6 |
| | 4H | 19.5 | 20.6 | 19.8 | 20.9 | 21.1 | 19.5 | 20.6 | 19.8 | 20.9 | 21.1 |
| | 6H | 19.8 | 20.8 | 20.2 | 21.1 | 21.4 | 19.8 | 20.9 | 20.2 | 21.2 | 21.5 |
| | 8H | 19.9 | 20.9 | 20.3 | 21.2 | 21.5 | 19.9 | 20.9 | 20.3 | 21.2 | 21.5 |
| | 12H | 19.9 | 20.9 | 20.3 | 21.2 | 21.5 | 20.0 | 20.9 | 20.3 | 21.2 | 21.6 |
| 4H | 2H | 18.2 | 19.3 | 18.5 | 19.6 | 19.9 | 18.2 | 19.3 | 18.5 | 19.6 | 19.9 |
| | 3H | 19.7 | 20.7 | 20.1 | 21.0 | 21.4 | 19.7 | 20.7 | 20.1 | 21.0 | 21.4 |
| | 4H | 20.4 | 21.2 | 20.8 | 21.6 | 21.9 | 20.4 | 21.2 | 20.8 | 21.6 | 22.0 |
| | 6H | 20.8 | 21.6 | 21.3 | 21.9 | 22.3 | 20.9 | 21.6 | 21.3 | 22.0 | 22.4 |
| | 8H | 21.0 | 21.6 | 21.4 | 22.0 | 22.5 | 21.0 | 21.7 | 21.4 | 22.1 | 22.5 |
| | 12H | 21.1 | 21.7 | 21.5 | 22.1 | 22.5 | 21.1 | 21.7 | 21.5 | 22.1 | 22.5 |
| 8H | 4H | 20.6 | 21.3 | 21.1 | 21.7 | 22.1 | 20.7 | 21.3 | 21.1 | 21.7 | 22.1 |
| | 6H | 21.2 | 21.8 | 21.7 | 22.2 | 22.6 | 21.2 | 21.8 | 21.7 | 22.2 | 22.7 |
| | 8H | 21.4 | 21.9 | 21.9 | 22.3 | 22.8 | 21.4 | 21.9 | 21.9 | 22.4 | 22.8 |
| | 12H | 21.5 | 21.9 | 22.0 | 22.4 | 22.9 | 21.6 | 22.0 | 22.1 | 22.4 | 22.9 |
| 12H | 4H | 20.7 | 21.3 | 21.1 | 21.7 | 22.1 | 20.7 | 21.3 | 21.1 | 21.7 | 22.1 |
| | 6H | 21.3 | 21.7 | 21.7 | 22.2 | 22.7 | 21.3 | 21.8 | 21.8 | 22.2 | 22.7 |
| | 8H | 21.5 | 21.9 | 22.0 | 22.4 | 22.9 | 21.5 | 21.9 | 22.0 | 22.4 | 22.9 |

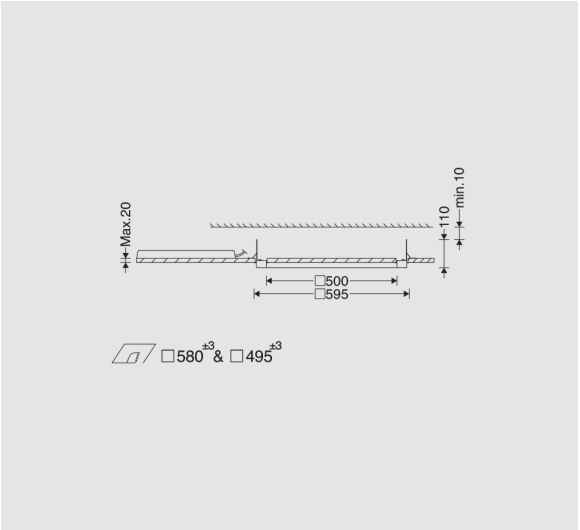
Variation of the observer position for the luminaire distances S

| | | |
|---|---|---|
| S = 1.0H | +0.1 / -0.1 | +0.1 / -0.1 |
| S = 1.5H | +0.3 / -0.4 | +0.3 / -0.4 |
| S = 2.0H | +0.5 / -0.8 | +0.5 / -0.8 |
| Standard table | BK05 | BK05 |
| Correction Summand | 4.0 | 4.0 |

Corrected Glare Indices referring to 4400lm 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.