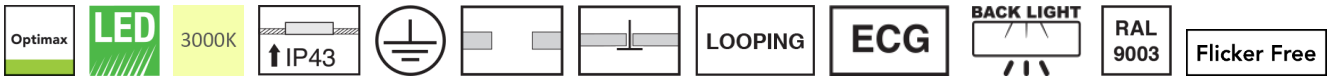
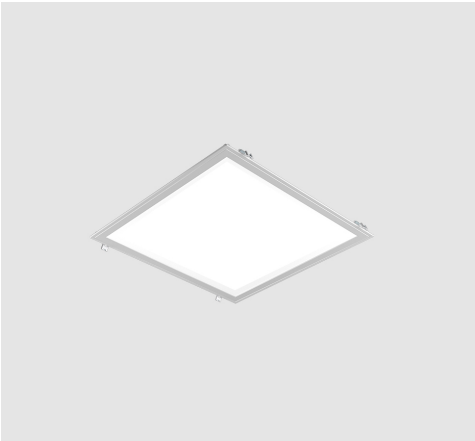
M521SDLED4830-W

اپتیلد - چراغ پنلي 60x60 اپتیلد توکار (دیفیوزر PS)





معرفی محصول

چراغ توکار اپتیلد با طراحی مدرن و زیبا برای محیط‌های اداری و تجاری مدرن عرضه می گردد. طراحی ساده و زیبا، پخش یکنواخت نور، صرفه‌جویی در مصرف انرژی و فقدان زنندگی نور از ویژگی‌های این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	اپتیلد
کد کاتالوگ/ کد محصول:	M521SDLED4830-W
نوع نصب:	سقفي توكار - يكپارچه، سقفي توكار - سازه نمايان
کاربرد:	ساختمان هاي اداري و آموزشي و درماني، فروشگاه ها، هايپر ماركت، هتل ها و مراكز پذيرايي
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ ماژول:	8
دماي رنگ نور:	3000K - Warm 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):	54
شار نوري چراغ (لومن):	5800
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	107
درجه حفاظت:	از پايين IP43
کلاس عایقی:	Class I
بالاست/درایور:	درايور الكترونيكي جريان ثابت با ضريب توان بيش از 0.9
فلیکر:	Flicker Free
ویژگي بالاست/درايور:	Non-dimmable
ویژگي بالاست/درايور (كانال هاي خروجي):	تك كاناله

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.

M521SDLED4830-W

اپتيلد - چراغ پنلي 60x60 اپتيلد توكار (ديفيوزر PS)

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، سه خانه سايز 2.5
قابليت لوپينگ:	دارد
جنس بدنه:	ورق آهني با زهوار از جنس پلي كربنات
پوشش بدنه:	رنگ پودري الكترواستاتيك
رنگ بدنه:	سفيد
RAL رنگ بدنه:	RAL9003
جنس ديفيوزر/ شيشه:	ورق پلی استایرن
طرح ديفيوزر/ شيشه:	سفيد ساتن
ويژگي ديفيوزر/ شيشه:	پخش متقارن و يكنواخت نور، كنترل زنندگی نور
پخش نور:	متقارن يكنواخت
نوع بسته بندي:	نايلون و كارتن
وزن (كيلوگرم):	3.1
ابعاد(ميليمتر):	617x617x35
مقاومت مكانيكي:	-

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.

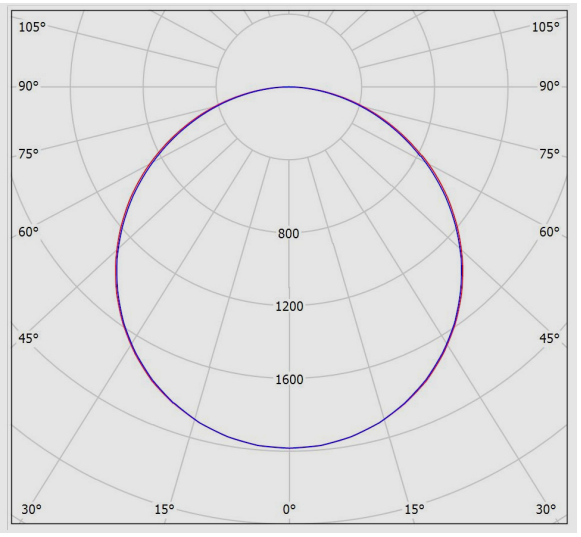
M521SDLED4830-W

اپتیلد - چراغ پنلي 60x60 اپتیلد توکار (دیفیوزر PS)

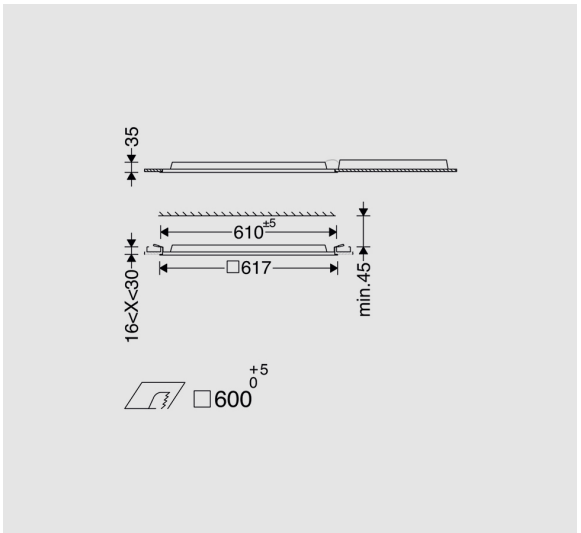
نمودار فتومتریک

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	18.3	19.6	18.6	19.8	20.1	18.2	19.5	18.5	19.8	20.0
	3H	19.9	21.1	20.2	21.4	21.6	19.8	21.0	20.1	21.3	21.5
	4H	20.6	21.7	20.9	22.0	22.3	20.4	21.6	20.8	21.8	22.1
	6H	21.1	22.1	21.4	22.4	22.8	20.9	22.0	21.3	22.3	22.6
	8H	21.2	22.3	21.6	22.6	22.9	21.0	22.1	21.4	22.4	22.7
	12H	21.4	22.3	21.7	22.7	23.0	21.1	22.1	21.5	22.5	22.8
4H	2H	18.9	20.1	19.3	20.4	20.7	18.9	20.0	19.2	20.3	20.6
	3H	20.7	21.7	21.1	22.1	22.4	20.6	21.6	21.0	22.0	22.3
	4H	21.5	22.4	21.9	22.8	23.1	21.4	22.3	21.8	22.6	23.0
	6H	22.2	23.0	22.6	23.3	23.7	22.0	22.8	22.4	23.2	23.6
	8H	22.4	23.1	22.9	23.5	23.9	22.2	22.9	22.7	23.3	23.8
	12H	22.6	23.2	23.0	23.6	24.1	22.4	23.0	22.8	23.4	23.9
8H	4H	21.8	22.6	22.3	22.9	23.4	21.7	22.4	22.2	22.8	23.3
	6H	22.6	23.2	23.1	23.6	24.1	22.5	23.1	22.9	23.5	23.9
	8H	22.9	23.5	23.4	23.9	24.4	22.8	23.3	23.2	23.7	24.2
	12H	23.2	23.6	23.7	24.1	24.6	23.0	23.4	23.5	23.9	24.4
12H	4H	21.9	22.5	22.3	22.9	23.4	21.8	22.4	22.2	22.8	23.3
	6H	22.7	23.2	23.2	23.7	24.1	22.6	23.1	23.0	23.5	24.0
	8H	23.0	23.5	23.5	23.9	24.5	22.9	23.3	23.4	23.8	24.3
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 / -0.3					+0.2 / -0.3				
S = 2.0H		+0.4 / -0.6					+0.4 / -0.6				
Standard table		BK06					BK06				
Correction Summand		5.7					5.6				



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.