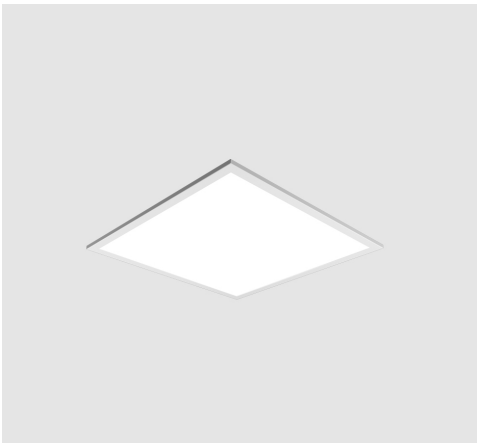
M521SLED4830-W

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:	M521SLED4830-W
نوع نصب:	سقفي توكار - سازه نمايان
کاربرد:	هتل ها و مراكز پذيرايي، فروشگاه ها، ساختمان هاي اداري و آموزشي و درماني، هايپر ماركت
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
كلاس عايقي:	Class I
بالاست/درايور:	درايور الكترونيكي جريان ثابت با ضريب توان بيش از 0.9
فليكر:	Flicker Free
ويژگي بالاست/درايور:	Non-dimmable
ويژگي 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.

M521SLED4830-W

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

ولتاژ نامي تغذيه:	220~240 VAC±10%
فرکانس نامي ولتاژ تغذيه:	50/60 Hz
جنس سيم و کابل:	سيم مفتولي PVC
اندازه (سطح مقطع) سيم و کابل:	0.5
جنس ترمينال :	پلي کربنات
ویژگی ترمینال:	اتصال سیم بدون نیاز به ابزار، قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5
قابلیت لوپینگ:	دارد
جنس بدنه:	ورق آهني با زهوار از جنس پلي کربنات
پوشش بدنه:	رنگ پودري الکترواستاتيك
رنگ بدنه:	سفید
RAL رنگ بدنه:	RAL9003
جنس دیفیوزر/ شیشه:	ورق پلی استایرن
طرح دیفیوزر/ شیشه:	سفید ساتن
ویژگي دیفیوزر/ شیشه:	کنترل زنندگی نور، پخش متقارن و یکنواخت نور
پخش نور:	متقارن یکنواخت
نوع بسته بندي:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	3
ابعاد(میلیمتر):	597x597x35
مقاومت مکانيکي:	-

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.

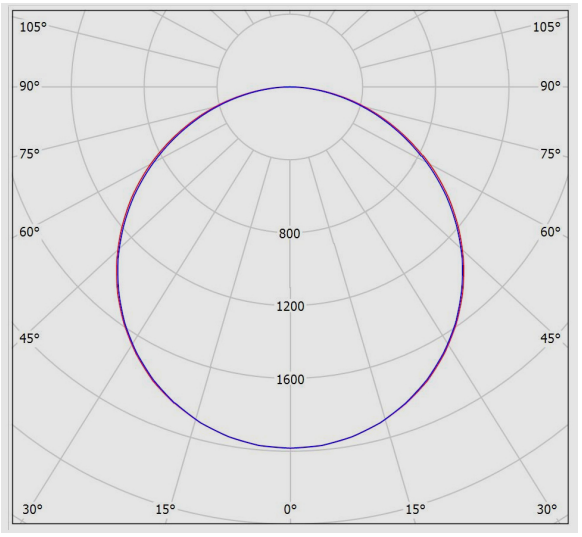
M521SLED4830-W

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

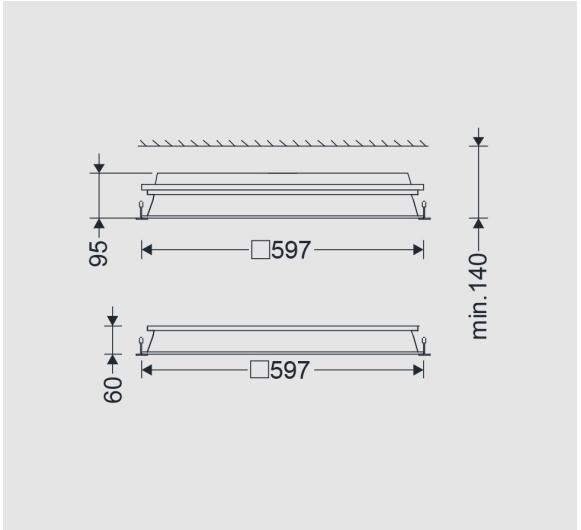
نمودار فتومتریک

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.