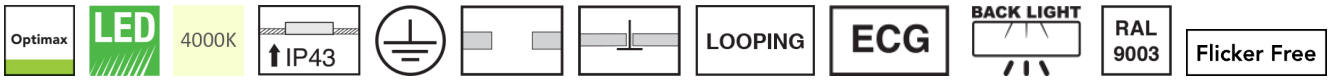
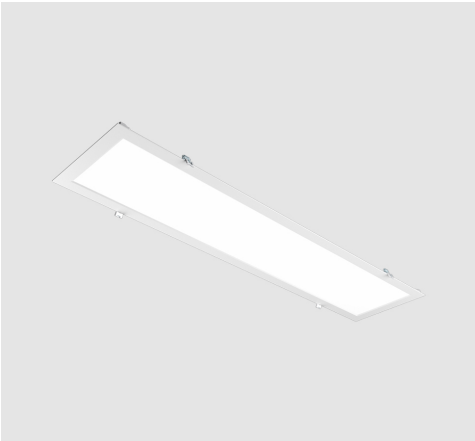
M521RDLED4840-W

اپتیلد - چراغ پنلي 120x30 اپتیلد توکار (دیفیوزر PS)





معرفی محصول

چراغ توکار اپتیلد با طراحي مدرن و زیبا برای محیط‌هاي اداری و تجاری مدرن عرضه می گردد. طراحي ساده و زیبا، پخش یکنواخت نور، صرفه‌جويي در مصرف انرژي و فقدان زنندگی نور از ویژگي‌هاي این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	اپتیلد
کد کاتالوگ/ کد محصول:	M521RDLED4840-W
نوع نصب:	سقفي توکار - یکپارچه، سقفي توکار - سازه نمایان
کاربرد:	هایپر مارکت، هتل ها و مراکز پذیرایي، ساختمان هاي اداري و آموزشي و درماني، فروشگاه ها
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ ماژول:	8
دماي رنگ نور:	4000K - Neutral White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوري:	بیش از 100000 ساعت
رده بندي ثبات شار نوري:	L70
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	54
شار نوري چراغ (لومن):	6500
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	120
درجه حفاظت:	از پایین IP43
کلاس عایقی:	Class I
بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
فلیکر:	Flicker Free
ویژگي بالاست/درایور:	Non-dimmable
ویژگي بالاست/درایور (کانال هاي خروجي):	تك کاناله

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.

M521RDLED4840-W

اپتیلد - چراغ پنلي 120x30 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
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 آلومينيوم اکسترودي
پوشش بدنه:	رنگ پودري الکترواستاتيك
رنگ بدنه:	سفيد
RAL رنگ بدنه:	RAL9003
جنس ديفيوزر/ شيشه:	ورق پلی استايرن
طرح ديفيوزر/ شيشه:	سفيد ساتن
ويژگي ديفيوزر/ شيشه:	پخش متقارن و يكنواخت نور، کنترل زنندگی نور
پخش نور:	متقارن يكنواخت
نوع بسته بندي:	نايلون و کارتن
وزن (کيلوگرم):	3
ابعاد(ميليمتر):	1195x295x35

اطلاعات مندرج در اين بروشور همواره آخرين ويرايش مشخصات محصولات مازی نور می باشد و در عين حال
برای بهبود مستمر محصولات، مازی نور حق دارد در هر لحظه بدون اطلاع قبلی تغييراتی در محصولات ايجاد نمايد.

M521RDLED4840-W

اپتیلد - چراغ پنلي 120x30 اپتیلد توکار (دیفیوزر PS)

نمودار فتومتریک

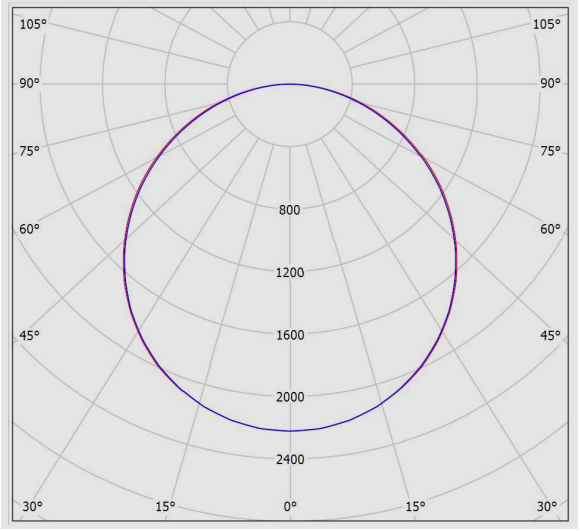
Glare Evaluation According to UGR

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	18.7	20.1	19.0	20.3	20.6	18.8	20.2	19.1	20.4	20.6
	3H	20.3	21.5	20.6	21.8	22.1	20.4	21.7	20.8	21.9	22.2
	4H	20.9	22.1	21.3	22.4	22.7	21.1	22.2	21.4	22.5	22.8
	6H	21.4	22.5	21.8	22.8	23.1	21.6	22.7	21.9	23.0	23.3
	8H	21.6	22.6	21.9	22.9	23.2	21.8	22.8	22.1	23.1	23.4
	12H	21.7	22.7	22.0	23.0	23.3	21.9	22.8	22.2	23.2	23.5
4H	2H	19.4	20.6	19.8	20.9	21.1	19.5	20.6	19.8	20.9	21.2
	3H	21.2	22.2	21.6	22.5	22.8	21.3	22.3	21.7	22.6	22.9
	4H	21.9	22.8	22.3	23.2	23.5	22.1	22.9	22.5	23.3	23.7
	6H	22.5	23.3	23.0	23.7	24.1	22.7	23.5	23.1	23.8	24.2
	8H	22.8	23.5	23.2	23.9	24.3	22.9	23.6	23.3	24.0	24.4
	12H	22.9	23.5	23.3	23.9	24.4	23.1	23.7	23.5	24.1	24.6
8H	4H	22.3	23.0	22.7	23.4	23.8	22.4	23.1	22.8	23.5	23.9
	6H	23.0	23.6	23.5	24.0	24.5	23.1	23.7	23.6	24.1	24.6
	8H	23.3	23.8	23.8	24.2	24.7	23.4	23.9	23.9	24.4	24.9
	12H	23.5	23.9	24.0	24.4	24.9	23.6	24.1	24.1	24.5	25.0
12H	4H	22.3	22.9	22.7	23.3	23.8	22.4	23.0	22.8	23.4	23.9
	6H	23.1	23.6	23.5	24.0	24.5	23.2	23.7	23.7	24.1	24.6
	8H	23.4	23.8	23.9	24.3	24.8	23.5	24.0	24.0	24.4	24.9

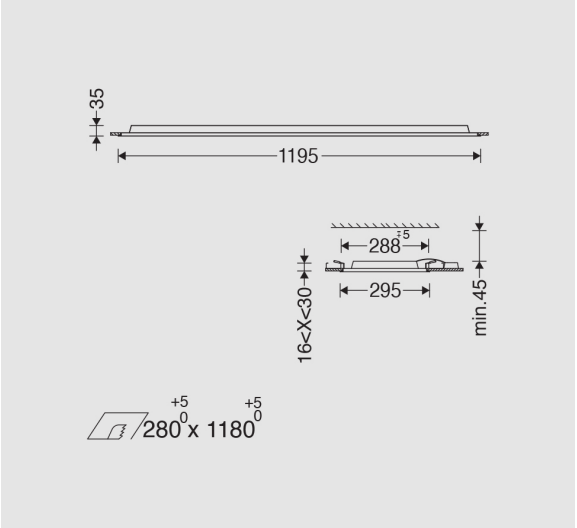
Variation of the observer position for the luminaire distances S

S = 1.0H	+0.1 / -0.1	+0.1 / -0.1
S = 1.5H	+0.2 / -0.3	+0.2 / -0.3
S = 2.0H	+0.4 / -0.6	+0.4 / -0.6
Standard table	BK06	BK06
Correction Summand	6.1	6.3

Corrected Glare Indices referring to 6500lm 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.