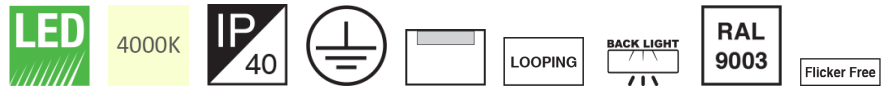
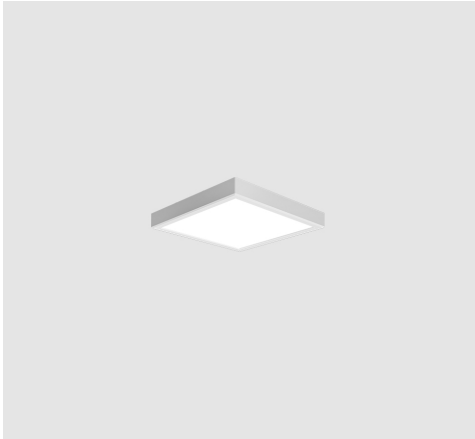


چراغ LED روکار 30*30 با توان 24 وات 1900 لومن با دمایی رنگ نور 4000 کلوین، صفحه شیری ساتن و ماژول برق مستقیم-سفید



معرفی محصول

چراغ روکار اپتیلد با طراحی مدرن و زیبا برای ساختمان‌ها و محیط‌های اداری و تجاری مدرن با فضای کوچکتر عرضه می‌گردد. طراحی ساده و زیبا، پخش یکنواخت نور، صرفه‌جویی در مصرف انرژی و فقدان زندگی نور از ویژگی‌های این چراغ است.



جدول اطلاعات فنی

کد کاتالوگ / کد محصول:	M421ESSLED1840-W
نوع نصب:	سقفی روکار
کاربرد:	ساختمان‌های اداری و آموزشی و درمانی، فروشگاه‌ها، هایپر مارکت، هتل‌ها و مراکز پذیرایی
نوع منبع نور:	برق مستقیم با ضریب توان بیش از 0.8 LED
تعداد لامپ/ ماژول:	1
دمایی رنگ نور:	4000K - Neutral White
منبع نور:	LED
ثبات شار نوری:	بیش از 50 هزار ساعت
رده بندی ثبات شار نوری:	L70
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	24
شار نوری چراغ (لومن):	1900
بازدهی چراغ (لومن بر وات):	79
درجه حفاظت:	IP40
کلاس عابقی:	Class I
فلیکر:	Flicker Free
ولتاژ نامی تغذیه:	200~250 VAC
فرکانس نامی ولتاژ تغذیه:	50 Hz
جنس سیم و کابل:	سیم مفتولی PVC
اندازه (سطح مقطع) سیم و کابل:	0.5

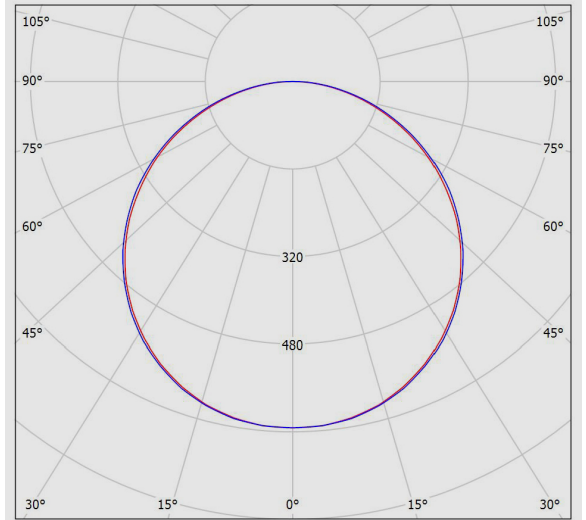
چراغ LED روکار 30*30 با توان 24 وات 1900 لومن با دمایی رنگ نور 4000 کلوین، صفحه شیری ساتن و ماژول برق مستقیم-سفید

جنس ترمینال :	پلی کربنات
ویژگی ترمینال:	قابلیت لوپینگ، سه خانه سایز 2.5، اتصال سیم بدون نیاز به ابزار
قابلیت لوپینگ:	دارد
جنس بدنه:	ورق آهنی با زهوار از جنس پلی کربنات
پوشش بدنه:	رنگ پودری الکترواستاتیک
رنگ بدنه:	سفید
RAL رنگ بدنه:	RAL9003
جنس دیفیوزر/ شیشه:	ورق پلی استایرن
طرح دیفیوزر/ شیشه:	سفید ساتن
ویژگی دیفیوزر/ شیشه:	کنترل زندگی نور، پخش متقارن و یکنواخت نور
جنس لنز:	اکریلیکی شفاف
پخش نور:	متقارن یکنواخت
جنس براکت نصب:	ورق فولادی گالوانیزه
نوع بسته بندی:	نایلون و کارتن
وزن (کیلوگرم):	0.88
ابعاد(میلیمتر):	284x284x35

چراغ LED روکار 30*30 با توان 24 وات 1900 لومن با دمایی رنگ نور 4000 کلوین، صفحه شیری ساتن و ماژول برق مستقیم-سفید

نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR													
Room Size		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis						
X	Y	2H	3H	4H	6H	8H	12H	2H	3H	4H	6H	8H	12H
p Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	70	70
p Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	50	30
p Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
2H		18.5	19.9	18.8	20.1	20.4	18.7	20.0	19.0	20.2	20.5		
3H		20.3	21.5	20.6	21.8	22.1	20.5	21.7	20.8	22.0	22.2		
4H		21.0	22.1	21.3	22.4	22.7	21.2	22.3	21.5	22.6	22.9		
6H		21.4	22.5	21.8	22.8	23.1	21.7	22.7	22.0	23.0	23.4		
8H		21.6	22.6	21.9	22.9	23.3	21.8	22.9	22.2	23.2	23.5		
12H		21.7	22.7	22.0	23.0	23.3	21.9	22.9	22.3	23.3	23.6		
4H		19.1	20.3	19.5	20.6	20.8	19.2	20.4	19.5	20.7	20.9		
3H		21.1	22.1	21.5	22.4	22.7	21.2	22.2	21.6	22.6	22.9		
4H		21.9	22.8	22.3	23.1	23.5	22.1	23.0	22.5	23.3	23.7		
6H		22.5	23.3	22.9	23.6	24.0	22.7	23.5	23.1	23.9	24.3		
8H		22.7	23.4	23.1	23.8	24.2	22.9	23.7	23.4	24.0	24.5		
12H		22.8	23.5	23.3	23.9	24.3	23.1	23.7	23.5	24.2	24.6		
8H		22.2	22.9	22.6	23.3	23.7	22.3	23.1	22.8	23.5	23.9		
6H		22.9	23.5	23.4	23.9	24.4	23.1	23.7	23.6	24.1	24.6		
8H		23.2	23.7	23.7	24.2	24.6	23.4	23.9	23.9	24.4	24.9		
12H		23.4	23.8	23.9	24.3	24.8	23.7	24.1	24.2	24.6	25.1		
12H		22.2	22.9	22.7	23.3	23.7	22.4	23.0	22.8	23.4	23.9		
6H		23.0	23.5	23.5	24.0	24.4	23.2	23.7	23.7	24.1	24.6		
8H		23.3	23.8	23.8	24.2	24.7	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		3.9					4.1						
Corrected Glare Indices referring to 1900lm Total Luminous Flux													



نقشه فنی

